

Work with the best.

2020

D/F

EAN

Sehr geehrte Damen und Herren
Mesdames, Messieurs,



Wir bürgen für Kontinuität und Erneuerung: Darum finden Sie in unserem Katalog neue und bewährte Qualitätsprodukte. Alle Angebote der Marke PB Swiss Tools garantieren für ein überzeugendes Kundenerlebnis. Die notwendigen Voraussetzungen schaffen die Menschen, die für die Marke im Einsatz stehen und mit ihrem Wissen und Können Neues und Bewährtes entwickeln und produzieren: Work with the best.

Individuelle Wünsche erfüllen wir mit MY TOOL. Sie als Kundin und Kunde gestalten Ihr persönliches Werkzeug mit unserer Unterstützung: Nicht nur das Design ist auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt. Auch eine neue Zusammenstellung oder weitere Ausgestaltung Ihres Tools sichert Ihnen den Erfolg.

Erneuerung und Kontinuität sind ebenfalls in der aus zwei Generationen zusammengesetzten Inhabergefamilie sicher gestellt. In Kollaboration mit Ihnen und unseren Mitarbeitenden setzen wir die erfolgreiche Gestaltung unserer Zukunft fort.

Wir danken Ihnen für das Vertrauen.

Nous sommes garants de continuité et d'innovation: raison pour laquelle vous trouverez dans notre catalogue des produits de qualité, éprouvés et neufs. Toutes les offres de la marque PB Swiss Tools sont garants pour une expérience client convaincante. Les conditions requises sont créées par les personnes qui s'engagent pour la marque, qui développent, et produisent grâce à leur savoir et leur savoir-faire des produits novateurs et traditionnels. Work with the best.

Nous répondons à vos demandes individuelles au moyen de MY TOOL, où nos clientes et clients peuvent créer leur outil personnalisé avec notre soutien. Il n'y a pas que le design qui est axé sur vos besoins. Votre succès pourra se baser également sur une nouvelle composition ou une extension de votre outil.

De même, innovation et continuité sont assurées par la famille des propriétaires composée de deux générations. En collaboration avec vous et nos employés, nous continuons à aménager un avenir très réussi.

Nous vous remercions pour votre confiance.

Eva Jaisli
CEO, Chief Executive Officer
e.jaisli@pbswisstools.com

Max Baumann
CTO, Chief Technical Officer
m.baumann@pbswisstools.com

Marco Baumann
Junior CTO, Chief Technical Officer
Quality Hand Tools and Medical Devices
marco.baumann@pbswisstools.com



NEUHEITEN
NOUVEAUTÉS



SCHRAUBENZIEHER
TOURNEVIS



VDE- UND ELEKTRONIK-SCHRAUBENZIEHER
TOURNEVIS VDE ET POUR L'ÉLECTRONIQUE



MOBILE SETS



DREHMOMENTWERKZEUGE
OUTILS DYNAMOMÉTRIQUES



WINKELSCHRAUBENZIEHER
CLÉS MÂLES COUDÉES



SCHLAGWERKZEUGE
OUTILS À FRAPPER



SONDERARTIKEL
ARTICLES SPÉCIAUX



PRECISIONBITS



MY TOOL



VERKAUFSFÖRDERUNG
PROMOTION DES VENTES



INDEX

WORK WITH THE BEST

Mit unseren Qualitätsprodukten haben Sie alles in der Hand um Ihre Arbeit heute und in Zukunft erfolgreich auszuführen.

Avec nos produits de qualité, vous avez tout en main pour mener à bien votre travail, aujourd'hui et à l'avenir.



Wir haben über 140 Jahre Werkzeug-Expertise. Seit jeher liefern wir bis ins Detail durchdachte zuverlässige Qualität: **100% Swiss Made.**

Nous avons plus de 140 ans d'expertise dans le domaine des outils. Nous fournissons depuis toujours une qualité fiable et bien réfléchie jusque dans les moindres détails : **100% Swiss Made.**



Erprobt in Extremsituationen und bewährt im Alltag - unsere Werkzeuge besitzen eine Seriennummer und eine **lebenslange Garantie.**

Nos outils ont fait leurs preuves dans des situations extrêmes comme au quotidien et sont fournis avec un numéro de série et une **garantie à vie.**





Unsere Lösungen entwickeln wir mit und nah an unseren Kunden. So streben wir neugierig und fokussiert nach **Innovation**.

Nous développons nos solutions en étroite collaboration avec nos clients. Nous sommes curieux et focalisés sur la recherche de **l'innovation**.



Wir legen stets Wert auf **soziale Verantwortung, Nachhaltigkeit** und **Business Excellence**, weil Mensch, Umwelt und Qualität für uns die wichtigsten Erfolgsfaktoren bleiben.

Nous attachons toujours beaucoup d'importance à **la responsabilité sociale, à la durabilité** et à **l'excellence commerciale**, car les êtres humains, l'environnement et la qualité demeurent pour nous les principaux facteurs de succès.



Profis auf der ganzen Welt vertrauen auf unsere Produkte. Wir sind langjähriger Partner richtungsweisender Handelsunternehmen und des führenden Fachhandels. Wir bieten weltweit erstklassigen **Kundenservice**.

Des professionnels du monde entier font confiance à nos produits. Nous sommes les partenaires de longue date d'entreprises commerciales pionnières et des leaders du commerce spécialisé. Nous offrons dans le monde entier **un service à la clientèle** de classe mondiale.

* Aufgrund nationaler regulatorischer Bestimmungen zu den maximalen Garantiefreizeiten, ist eine Verkürzung der gewährten « lebenslängliche Garantie » in einzelnen Ländern möglich. ▶ P. 484

* Selon les dispositions réglementaires nationales en vigueur concernant les périodes de garantie maximales, il se peut que la « garantie à durée illimitée » soit réduite dans certains pays. ▶ P. 484



SAC-HÜTTE MONTE ROSA

CABANE CAS MONTE ROSA

Die SAC (Schweizer Alpenclub) Hütte der Sektion Monte Rosa reflektiert Landschaft und Licht der hochalpinen Zone in der Aluminium Fassade. Die exklusive Konstruktion und Technik entwickelte der Professor Dr. Meinrad K. Eberle zusammen mit Studierenden der ETH Zürich (Eidgenössische Technische Hochschule). Das Gebäude ist energetisch eine Pionierleistung und dient der ETH als Forschungsobjekt in Energie und Gebäudetechnik.

La cabane du Club Alpin Suisse (CAS) de la section Monte Rosa reflète le paysage et la lumière de la zone de haute montagne dans la façade en aluminium. La construction et la technologie exclusives ont été développées par le Professeur Dr. Meinrad K. Eberle, en collaboration avec des étudiants de l'EPFL Zurich (École Polytechnique Fédérale). Le bâtiment est une réalisation pionnière en matière d'énergie et sert d'objet de recherche à l'EPFL dans le domaine de l'énergie et de la technique du bâtiment.



Shooting Location

2883 m
SAC Monte Rosa
Zermatt, VS
Switzerland



MAKING-OF PHOTO SHOOTING

Zermatt, 16.–19. April 2018

Auf annähernd 3000 m ü. M. lag wenig Schnee aufgrund der warmen Temperaturen. Oberste Priorität hatte die Sicherheit aller Beteiligten. An den oft exponierten Aufnahmeorten wurden der Fotograf und die Models professionell gesichert. Unser grosses Dankeschön geht an den Hüttenwart Peter Rubin und sein Team. Sie anboten uns einen perfekten Support.

Zermatt, du 16 au 19 avril 2018

À près de 3000 m au-dessus du niveau de la mer, il y avait peu de neige en raison des températures élevées.

La priorité absolue était la sécurité de tous les participants. Le photographe et les modèles ont été sécurisés de manière professionnelle dans les lieux de prises de vue souvent exposés. Nous remercions vivement le directeur de la cabane Peter Rubin ainsi que son équipe. Ils nous ont offert un soutien parfait.





LEBENSLANGE GARANTIE

GARANTIE À VIE

Seriennummer für lebenslange Garantie*

Alle PB Swiss Tools Handwerkzeuge – mit wenigen technisch bedingten Ausnahmen – kennzeichnen wir mit einer Seriennummer. Falls nötig, können wir sämtliche Produktionsschritte bis zum verwendeten Rohstoff zurückzuverfolgen. Das ist das Gütesiegel unserer einzigartigen Qualität.

Finden Sie auf unserer Website heraus, wann Ihr PB Swiss Tools Werkzeug die Qualitätskontrolle im Werk durchlaufen hat. Unsere Applikation zeigt Ihnen das Datum der Endkontrolle an. Die Datenbank reicht zurück bis ins Jahr 1992.

Un numéro de série pour une garantie à vie*

Nous attribuons un numéro de série à tous les outils PB Swiss Tools, à quelques rares exceptions près d'ordre technique. Si nécessaire, nous pouvons retracer toutes les étapes de production jusqu'à la matière première utilisée. C'est le label de notre qualité unique.

Vérifiez sur notre site web quand votre outil PB Swiss Tools a passé le contrôle de qualité en usine. Notre application vous indique la date du contrôle final. La base de données remonte à 1992.

* Aufgrund nationaler regulatorischer Bestimmungen zu den maximalen Garantielaufzeiten, ist eine Verkürzung der gewährten «lebens-längliche Garantie» in einzelnen Ländern möglich. ▶ P. 484

* Selon les dispositions réglementaires nationales en vigueur concernant les périodes de garantie maximales, il se peut que la « garantie à durée illimitée » soit réduite dans certains pays. ▶ P. 484



Lasieranlagen beschriften die fertigen Werkzeuge mit Grössenangaben und Seriennummer.

Nos installations à rayons laser marquent les tailles et les numéros de série sur les outils finis.

ser. no. 66126

PB SWISS TOOLS



Jetzt entdecken
À découvrir maintenant

▶ pbswisstools.com

WIRKSAME QUALITÄTSPRÜFUNG UN CONTRÔLE QUALITÉ EFFICACE

Der Prozess zur gleichmässig hohen Qualität von PB Swiss Tools setzt eine qualitätsorientierte Einstellung und Disziplin aller Mitarbeitenden voraus. Da wir alle unsere Produkte in eigenen Werken fertigen, ist die Qualitätskontrolle lückenlos.

Material- und Wareneingangsprüfung

Vor der Produktion kontrollieren wir die angelieferte Ware. Wir überprüfen, ob das Rohmaterial die Spezifikationen unseres unverwechselbaren zäh-elastischen, harten Federstahls nach eigener Rezeptur erfüllt.

Prozess- und Endkontrolle

Unsere Fachleute führen während der ganzen Fertigung strenge Qualitätskontrollen durch. Ihr Expertenwissen und die moderne Laborausstattung garantieren eine einzigartige Produktqualität und kontinuierliche Verbesserung.

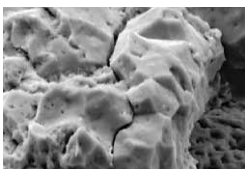
Le processus de PB Swiss Tools pour parvenir à un niveau de qualité uniformément élevé présuppose une attitude orientée qualité et une grande discipline de la part de tous les collaborateurs. Etant donné que nous fabriquons tous nos produits dans nos propres usines, notre contrôle qualité est sans failles.

Contrôle des matériaux et de l'entrée des marchandises

La marchandise livrée est contrôlée avant son lancement en production. Nous contrôlons si la matière brute satisfait aux spécifications de notre acier à ressort dur et viscoplastique unique, conformément à notre propre recette.

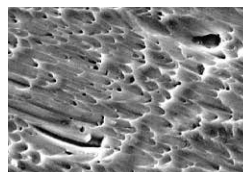
Contrôle en cours de processus et contrôle final

Pendant toute la durée de fabrication de nos outils, notre personnel qualifié effectue des contrôles de qualité très sévères. Leurs connaissances expertes et l'équipement moderne de nos laboratoires garantissent une fabrication de produits de qualité hors pairs ainsi qu'une amélioration constante de nos produits.



Drehmomentversuch:
Bruchbild eines spröden
und qualitativ schlechten
Materials im REM.

Essai de couple : Rupture
d'un matériau fragile vu
au MEB.



Drehmomentversuch:
Bruchbild eines zähen
Materials im REM.

Essai de couple : Rupture
d'un matériau tenace vu
au MEB.



Lückenlose Qualitätskontrolle
Modernes Prüflabor
Direkte Korrekturmöglichkeit

Contrôle de qualité intégral
Laboratoire moderne
Possibilité d'effectuer des
corrections directement

Lifetime Guarantee



MATERIAL INFORMATION

INFORMATION SUR LES MATIÈRES PREMIÈRES

PB Swiss Tools Sonderlegierung

Zur Herstellung von PB Swiss Tools Werkzeugen verwenden wir eine eigens für uns produzierte Sonderlegierung auf der Basis von Federstahl. Besonders hohe Härtewerte (58–60 HRC) und die einmaligen Zähigkeits- und Federeigenschaften zeichnen unseren verschleissfesten Spezialstahl aus, den wir über Jahrzehnte mit unseren Stahllieferanten entwickelt haben.

PB Swiss Tools Griffe

Celluloseacetobutyrat (CAB) ist ein abgewandelter Naturstoff aus Holz. Wir fertigen daraus die PB Swiss Tools Classic und multicraft Griffe. Weil CAB in luftdichten Kisten und Schubladen einen unangenehmen Geruch entwickeln kann, mischen wir zur Neutralisierung einen dezenten Vanilladuft bei.

Die Griff-Linien SwissGrip, die VDE-Schraubenzieher und Elektronik-Schraubenzieher fertigen wir aus jeweils zwei Komponenten. Der Kern besteht aus einem besonders zähen und schlagfesten Polypropylen. Dessen Mantel ist aus hautfreundlichem und weichem Elastomer.

PB Swiss Tools alliage spécial

Pour la fabrication des outils PB Swiss Tools, nous utilisons un alliage spécial produit exprès pour nous, sur base l'acier à ressorts. Notre acier spécial résistant à l'usure se caractérise spécialement par sa dureté supérieure (58–60 HRC) et ses qualités uniques de résistance, ductilité et élasticité. Nous l'avons développé pendant des décennies en collaboration avec nos fournisseurs d'acier.

Poignées PB Swiss Tools

L'acétobutyrate de cellulose est une substance naturelle modifiée à base de bois. Nous l'utilisons pour fabriquer les manches PB Swiss Tools Classic et multicraft. Comme l'acétobutyrate de cellulose peut développer une odeur désagréable dans les boîtes hermétiques et les tiroirs, nous ajoutons un subtil parfum de vanille pour neutraliser cette odeur.

Nous fabriquons les lignes de manches SwissGrip, de tournevis VDE et de tournevis électroniques avec deux composants. Le noyau est constitué d'un polypropylène particulièrement robuste et résistant aux chocs. Son revêtement est fait d'élastomère doux inoffensif pour la peau.



Hohe Härte (58–60 HRC)
Zäh und elastisch
Widerstandsfähig und dauerhaft

Haute dureté (58–60 HRC)
Tenace et élastique
Résistant et durable

KUNDENNÄHE ALS SCHLÜSSEL ZUM ERFOLG

LA PROXIMITÉ AVEC LES CLIENTS EST LA CLÉ DE NOTRE SUCCÈS

Kunden wenden unsere neuen Lösungen erfolgreich an. Das ist unser Ziel, wenn wir eine Idee in ein noch nie da gewesenes Produkt oder Verfahren umsetzen. Ideen finden wir deshalb vor allem am Arbeitsort unserer Kunden.

Fokussiert und neugierig hinterfragen wir ständig unser Portfolio um es zu erneuern. Neben schrittweisen Verbesserungen verfolgen wir die Entwicklung neuer Technologien mit grossem Veränderungspotential. Mit unseren Lösungen wollen wir heute und in Zukunft immer wieder begeistern.

Qualität und Design bringt Kundenvorteile: Produktivität, Wertschätzung und Spass an der Arbeit

Damit Anwender/innen unsere Produkte mit Freude in die Hand nehmen und intuitiv richtig einsetzen, arbeiten wir eng mit Industriedesignern zusammen. Unsere Qualität in Kombination mit Formschönheit und Farbe sieht aussergewöhnlich gut aus und bewährt sich garantiert im Arbeitsprozess.

Haben Sie das unverwechselbare Design von PB Swiss Tools im Einsatz, signalisieren Sie höchste Ansprüche an Produktivität, Wertschätzung für Anwender/innen und Spass an der Arbeit.

Nos nouvelles solutions contribuent au succès de nos clients. C'est notre objectif lorsque nous transformons une idée en un produit ou un processus totalement nouveau. C'est avant tout sur le lieu de travail de nos utilisateurs et utilisatrices que nous trouvons des idées.

Concentrés et curieux, nous nous interrogeons constamment sur notre gamme de produits afin de la renouveler. En plus des améliorations progressives, nous poursuivons le développement de nouvelles technologies à fort potentiel de changement. Nous souhaitons continuer à vous inspirer avec nos solutions, aujourd'hui et à l'avenir.

La qualité et le design apportent des avantages pour les clients : la productivité, la valorisation et le plaisir de travailler

Nous travaillons en étroite collaboration avec les designers industriels pour nous assurer que les utilisateurs et les utilisatrices aient plaisir à travailler avec nos produits et les utilisent de manière intuitive et correcte. Notre qualité, associée à l'esthétique des formes et des couleurs, est d'une beauté exceptionnelle et garantit un processus de travail fiable.

En utilisant le design unique de PB Swiss Tools, vous faites preuve d'exigences très élevées en matière de productivité, de valorisation des utilisateurs et de plaisir au travail.

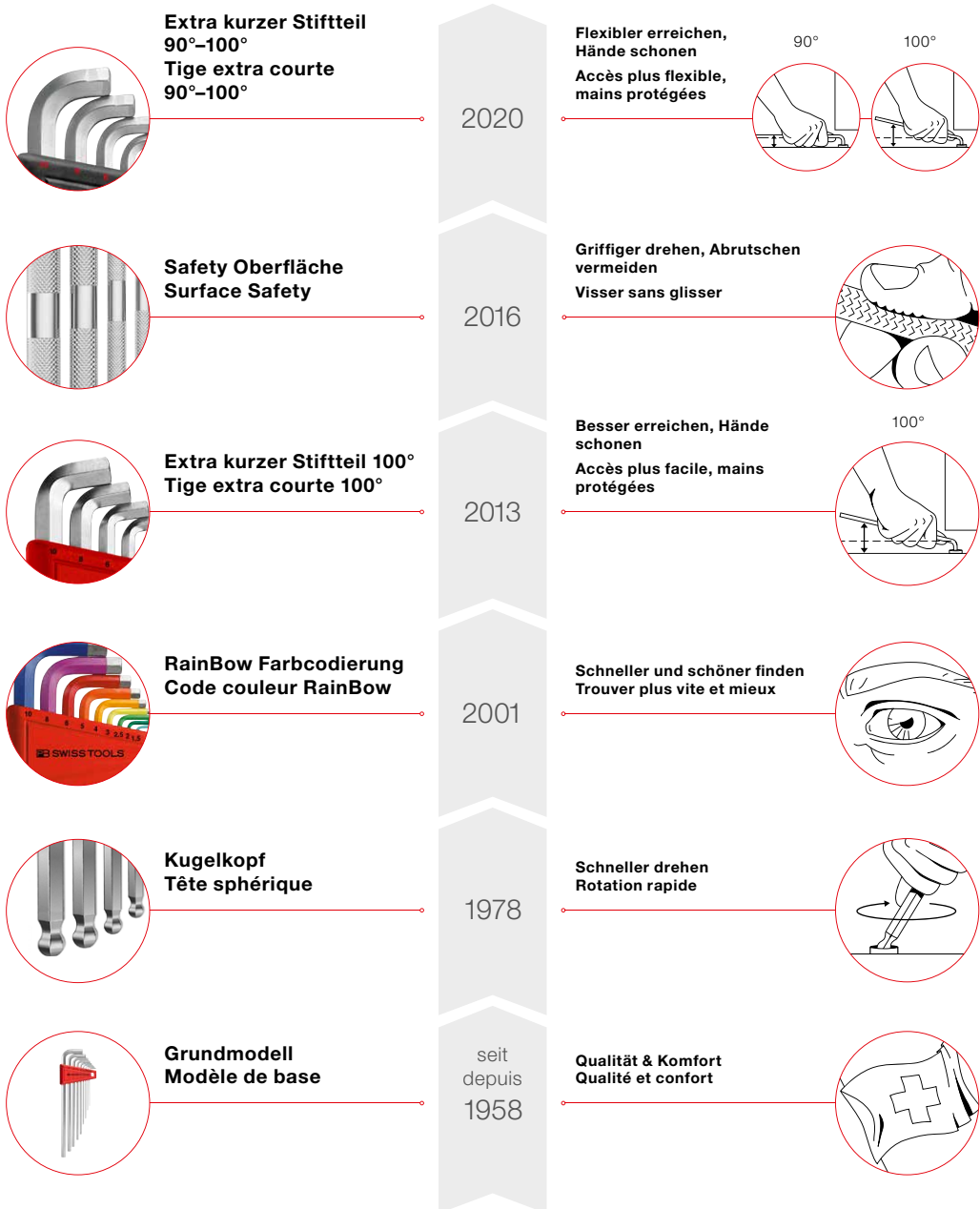


Schweizer Innovation
Spezialanfertigung und Serienprodukte
Ingenieur-Service

Innovation suisse
Fabrication spéciale et production en série
Un service d'ingénieur

Innovation zu Ihrem Mehrnutzen

L'innovation, une valeur ajoutée pour vous



COLOR CODE



Ein Griff zum richtigen Werkzeug

Farben erlauben die Unterscheidung von verschiedenen Objekten mit gleichem Aussehen. Aufgrund dieser Erkenntnis bietet PB Swiss Tools Werkzeuge an, die nach ihrer Grösse und nach ihrer Funktion farbcodiert sind. Weil Erinnerungen in Farben einfacher im Gedächtnis bleiben, unterstützt die Farbcodierung unsere visuelle Wahrnehmung.

Un geste suffit pour saisir le bon outil

Les couleurs permettent de différencier divers objets d'apparence identique. Partant de ce constat, PB Swiss Tools a décidé de concevoir des outils dotés de codes couleur en fonction de leurs dimensions et de leurs fonctions. Notre cerveau retenant plus facilement des souvenirs en couleurs, ce code couleur nous aide à mieux percevoir visuellement les outils.



Farben beeinflussen Wahrnehmung und Gefühle

Das Farbenspiel des Regenbogens weckt darum die Aufmerksamkeit in besonderem Masse. Unterscheidet sich ein Werkzeug markant von anderen, lässt es sich im Werkzeugkasten, am Arbeitsplatz oder auf der Baustelle schneller finden, gut erkennen, richtig zuordnen und sicher einsetzen.

Les couleurs influencent les perceptions et les sensations

Le jeu de couleurs de l'arc-en-ciel suscite particulièrement l'attention. Lorsqu'un outil se différencie réellement d'un autre dans une boîte à outils, sur un lieu de travail ou sur un chantier, nous pouvons plus rapidement le trouver, bien le reconnaître, le ranger correctement et l'utiliser de manière sûre.



Schnell finden
Richtig zuordnen
Sicher arbeiten

Travailler sûrement
Classer exactement
Trouver rapidement



COLOR CODE SORTIMENTSÜBERSICHT

VUE D'ENSEMBLE DE LA GAMME AVEC CODE DE COULEURS

Farbcodiert nach Schraubenart
Code de couleurs suivant le type de vis



SwissGrip
▶ P. 101



SwissGrip VDE
▶ P. 173



Classic VDE
▶ P. 156



Classic VDE Slim
▶ P. 166



**Elektronik Schraubenzieher
Tournevis pour l'électronique**
▶ P. 182



**Quergriffe
Poignées transversales**
▶ P. 134



PrecisionBits
▶ P. 392

Farbcodiert nach Grössen Code de couleurs selon les tailles



RainBow SwissGrip
▶ P. 123



RainBow Winkelschraubenzieher
RainBow Cles mâles coudées
▶ P. 309



RainBow Winkelschraubenzieher
Zollabmessung
Clés mâles coudées RainBow,
dimensions en pouces ▶ P. 329



RainBow Winkelschraubenzieher für
Torx® Schrauben
Jeu de clés mâles coudées RainBow
pour vis Torx® ▶ P. 338



RainBow Winkelschraubenzieher,
Stifteile 100°/90°-100° Grad
Jeu de clés mâles coudées RainBow,
tige 100°/90°-100° ▶ P. 317/323



RainBow Splintentreiber
RainBow Chasse-goupilles
▶ P. 364

Das Schweizer Original

Die Idee zum ColorCode verdanken wir unserer Nähe zu einem taktangehenden Automobilhersteller. Überzeugt von der zuverlässigen Qualität unserer Werkzeuge, betraute er uns mit einem entscheidenden Hinweis. Daraus entstand unser Original RainBow, mit dem wir den Trend zu mehr Funktionalität und Farbe im Werkzeugmarkt setzen.

Qualité suisse originale

Nous devons l'idée du code de couleurs à notre proximité avec un constructeur automobile, pionnier dans son secteur. Convaincu de la qualité et de la fiabilité de nos outils; il nous a donné l'impulsion décisive pour notre Original Rainbow, l'idée par laquelle nous imposons la tendance vers plus de fonctionnalité et de couleur sur le marché des outils.

CHIRURGISCHE INSTRUMENTE

INSTRUMENTS CHIRURGICAUX

Mit OPERACE bringen wir Innovation durch branchenübergreifenden Technologietransfer in die Medizintechnik.

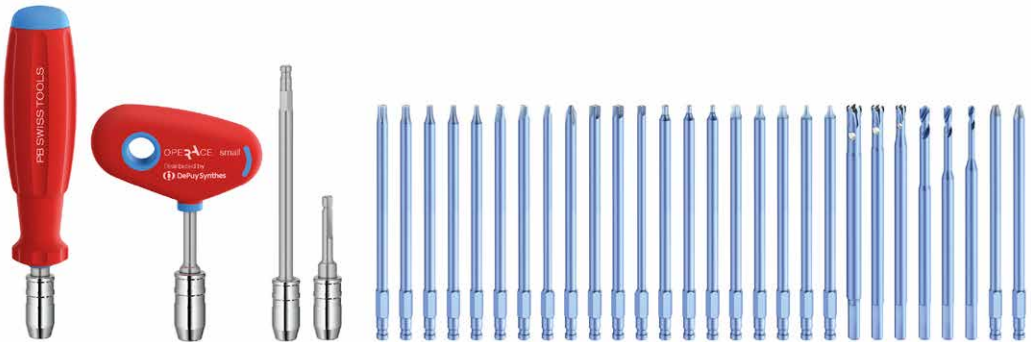
Mit dem OPERACE Instrumenten-Set werden Implantatschrauben aus Titan, Titanlegierung und Edelstahl entfernt, insbesondere beschädigte Schrauben.

OPERACE ist das Resultat der kombinierten Innovationskraft von PB Swiss Tools, dem Schweizer Hersteller qualitativ hochstehender Werkzeuge zusammen mit führenden Herstellern von medizinischen Implantaten und Instrumenten.

Avec OPERACE, nous apportons l'innovation à la technique médicale par le biais d'un transfert de technologie interprofessionnel.

Le kit d'instruments OPERACE permet de retirer les vis d'implants en titane, alliage de titane et acier inoxydable, notamment les vis endommagées.

Le système OPERACE est le résultat de la puissance novatrice combinée de PB Swiss Tools, fabricant suisse d'instruments de haute qualité, et des principaux fabricants d'implants et d'instruments médicaux.



OPERACE wird in drei praktischen Set-Größen für Mini-, Klein- und Grossfragmente angeboten.

OPERACE est disponible en trois différentes tailles de jeu pour les petits, moyens et gros fragments.



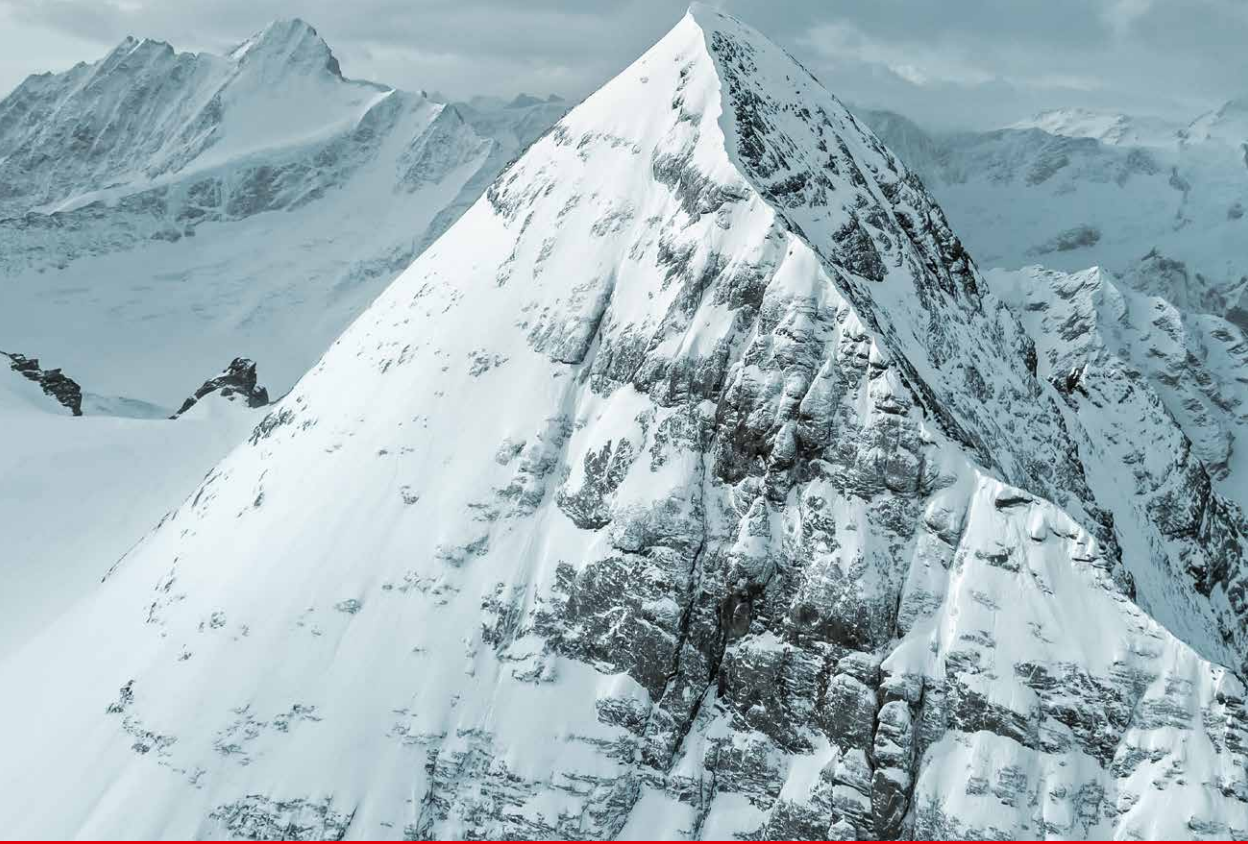
Schonende Eingriffe
Ergonomische Griffe
Präzises, sicheres, schnelles Arbeiten

Interventions soigneuses
Manches ergonomiques
Travail précis, sûr et rapide

SURGERY TECHNOLOGY

THE NEW STANDARD FOR EXTRACTING IMPLANT SCREWS

OPERACE
by PB Swiss Tools



Surgical Instruments by PB Swiss Tools

 100% Made in Switzerland

Distributed by

 **DePuySynthes**
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

BUSINESS EXCELLENCE

BUSINESS EXCELLENCE

Weltweites Ansehen und hohe Akzeptanz

Der wirtschaftliche und gesellschaftliche Fortschritt fordert uns und unsere Marktleistung. Mit der Unterstützung eines integrierten Managementsystems meistern wir die steigenden Kundenerwartungen einer globalisierten Welt.

Wir erfüllen die Markt-Anforderungen und sind wettbewerbsstark. Das beweisen wir mit dem erfolgreich durchgeführten Rezertifizierungsaudit 2017. Die Schweizerische Vereinigung für Qualitäts- und Managementsysteme SQS hat PB Swiss Tools für die folgenden ISO-Normen zertifiziert: ISO 9001:2015, ISO 13485:2016, ISO 14001:2015 und FSC®.

Reconnaissance dans le monde entier et degré d'acceptation élevé

Le progrès économique et social nous met au défi, nous et notre performance sur le marché. En nous appuyant sur un système de gestion intégré, nous maîtrisons les attentes croissantes des clients dans un monde globalisé.

Nous répondons aux exigences du marché et sommes compétitifs. Nous l'avons prouvé par le succès de l'audit de re-certification effectué en 2017. L'Association Suisse pour Systèmes de Qualité et de Management SQS a certifié PB Swiss Tools pour les normes ISO suivantes : ISO 9001:2015, ISO 13485:2016, ISO 14001:2015 et FSC®.



Konstant hohe Qualität in Prozessen und Produkten.
Qualité constamment élevée dans les processus et les produits.



Unverzichtbar
Zeitlos
Wandlungsfähig

Indispensable
Intemporel
Flexible

NACHHALTIGKEIT

DURABILITÉ

Konsequente, nachhaltige Unternehmensführung

Wir führen unsere eigenständige Firma verantwortungsvoll und ausgerichtet auf die Vision einer sich nachhaltig entwickelnden Gesellschaft. Mit gleichen Chancen für künftige Generationen.

Mit Rücksicht auf die Ansprüche von Kunden, Mitarbeitenden, der Gesellschaft und der Umwelt suchen wir nach tragfähigen Lösungen. Die langfristigen Interessen unserer Anspruchsgruppen werden erfüllt. Wir konzentrieren uns auf folgende Erfolgsfaktoren und profilieren uns im Markt:

- Zuverlässigkeit und Innovation bestimmen unsere kundenorientierten Leistungen
- Wir arbeiten fair und verantwortungsvoll zusammen – in der Firma und mit unseren Stakeholdern
- Wir tragen Sorge zur Umwelt – bei allen Produkten und in der ganzen Firma
- Effizienz und Wirtschaftlichkeit sichern unsere Wettbewerbsfähigkeit und Langlebigkeit
- Rechtskonformes Verhalten als Resultat unserer Entscheide

Gestion d'entreprise durable et conséquente

Nous gérons notre entreprise indépendante de façon responsable et orientée vers une société de développement durable, et cela avec des chances égales pour les générations futures.

Nous recherchons en permanence des solutions économiquement viables, en tenant compte des exigences des clients, des collaborateurs, de la société et de l'environnement. Les intérêts à long terme de nos parties prenantes sont garantis. Nous nous concentrons sur les facteurs de réussite suivants pour nous imposer sur le marché :

- La fiabilité et l'innovation régissent nos prestations orientées vers les besoins des clients
- Nous travaillons ensemble de façon équitable et responsable – au sein de l'entreprise comme avec nos partenaires
- Nous prenons soin de l'environnement – pour toute la gamme de produits et dans toute l'entreprise
- L'efficacité et la rentabilité garantissent notre compétitivité et notre durabilité
- Notre comportement juridiquement conforme est le résultat de nos décisions



Sorge zur Umwelt
Fair und rechtskonform
Langlebigkeit

Respect de l'environnement
Loyal et juridiquement conforme
Durabilité

INTERNATIONALE PRÄSENZ PRÉSENCE INTERNATIONALE

Mehr als 80 Vertriebspartner beraten in fünf Kontinenten langjährige und neue Kunden

Als Profi der Industrie und als DIY Enthusiast profitieren Sie von der Beratung unserer Vertriebspartner zum für Sie optimalen Produkt. Mit den PB Swiss Tools Markenprodukten haben Sie alles in der Hand, um Ihre Arbeit heute und in Zukunft erfolgreich auszuführen.

Weltweite Erfahrungen und Kommentare von Anwender/Innen und Experten sind wertvoll für unsere Entwicklungsprozesse. Besuchen Sie unsere Website und treten Sie mit uns in Kontakt – wir freuen uns.

Ce sont en tout plus de 80 partenaires commerciaux qui conseillent les clients de longue date comme les nouveaux clients sur les cinq continents

En tant que professionnel de l'industrie et bricoleur passionné, vous bénéficiez des conseils de nos partenaires commerciaux afin de trouver le produit optimal pour vous. Avec nos produits de qualité PB Swiss Tools, vous avez tout en main pour mener à bien votre travail aujourd'hui et à l'avenir.

L'expérience mondiale et les commentaires des utilisateurs et des experts sont précieux pour nos processus de développement. Visitez notre site Internet et prenez contact avec nous. Nous en serons ravis.



Die aktuellen Adressen unserer
Vertriebspartner finden Sie auf unserer
Homepage www.pbswisstools.com

Vous trouverez les adresses actuelles
de nos partenaires commerciaux sur notre
page d'accueil www.pbswisstools.com



Australia
Austria
Belgium
Belarus
Bosnia-Herzegovina
Brazil
Bulgaria
Chile
China
Colombia
Croatia
Czech Republic
Denmark
Egypt
Estonia
Finland
France
Georgia

Germany
Greece
Hong Kong
Hungary
India
Indonesia
Iran
Ireland
Israel
Italy
Japan
Kuwait
Latvia
Lebanon
Liechtenstein
Lithuania
Luxembourg
Malaysia

Malta
Mexico
Morocco
Netherlands
New Zealand
Norway
Peru
Philippines
Poland
Portugal
Qatar
Romania
Russia
Saudi-Arabia
Serbia
Singapore
Slovakia
Slovenia

South Africa
South Korea
Spain
Sri Lanka
Sudan
Sweden
Switzerland
Taiwan
Thailand
Tunisia
Turkey
Ukraine
United Arab Emirates
United Kingdom
USA
Vietnam



POINT OF SALES POINT OF SALES



Massgeschneiderter Markenauftritt
Attraktive Präsentation
Rezyklierbare Materialien

Présentation sur mesure de la marque
Présentation attrayante
Matériaux recyclables

Am Verkaufspunkt unterstützen wir den Fachhandel mit einem wirkungsvollen Auftritt: Seiten- und Rückblenden machen mit Bildern der Schweizer Bergwelt auf die Herkunft der Markenprodukte aufmerksam. Der bewährte Stufentisch ist für die Präsentation der losen Schraubenzieher ideal. Als Kundin oder Kunde können Sie sich mit den attraktiven Self-Service Verpackungen schneller und sicherer für das richtige Produkt entscheiden.

Sur le point de vente, nous soutenons le commerce spécialisé avec une présence efficace : des caches latéraux et à l'arrière réalisés avec des photos du monde montagnard suisse attirent l'attention sur l'origine des produits de marque. La table gigogne qui a fait ses preuves est idéale pour la présentation des tournevis en vrac. En tant que cliente ou client, vous pouvez choisir le bon produit plus rapidement et en toute sécurité grâce aux emballages libre-service attrayants.

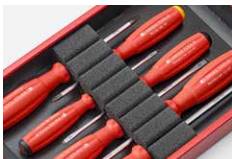


Schraubenzieher-Sets überzeugen in einer neuen attraktiven Kartonbox.

Nos jeux de tournevis sont convaincants dans leur nouvelle boîte en carton très attrayante.

Blister- und Skin-Verpackungen: Qualität klar ersichtlich.

Emballages sous blister ou skin : une qualité mise en évidence.



Verwenden Sie den praktischen, innenliegenden Schaumstoffhalter in Ihrer Werkzeugbox – so schaffen Sie auf einfache Art und Weise Ordnung und sorgen für die optimale Aufbewahrung Ihrer Tools.

Utilisez le support en mousse pratique qui se trouve à l'intérieur dans votre boîte à outils afin de mettre de l'ordre et d'assurer un rangement optimal de vos outils.



Auffällig

Attraktive Präsentation der Sets und Werkzeuge

Remarquable

Une présentation attrayante des kits et des outils



Übersichtlich

Einfache Piktogramme erklären die Produktvorteile

Clair

Des pictogrammes simples expliquent les avantages des produits



Informativ

Alle Artikelinformationen auf einen Blick

Informatif

Toutes les informations concernant l'article d'un seul coup d'œil



Kompakt

Identische Masse wie die bisherigen Verpackungen

Compact

Mêmes dimensions que les anciens emballages



Umweltschonend

Rezyklierbare Materialien

Écologique

Matériaux recyclables

LERNEN SIE UNS BESSER KENNEN! APPRENEZ À MIEUX NOUS CONNAÎTRE !

Hilfreich und kurzweilig die Informationen in den Sozialen Medien

Die Mitteilungen in unseren Accounts geben Ihnen Einblick in die Herstellung unserer Qualitätswerkzeuge und die Herausforderungen unserer Mitarbeitenden.

Wir informieren Sie über Innovationen, geben hilfreiche Tipps und Tricks sowie Hinweise zu Testergebnissen. Abonnieren Sie uns: Wir freuen uns über Ihre Kommentare und Likes.

Teilen Sie mit Ihren Freunden und uns Ihr Projekt, das Sie mit unseren Werkzeugen bearbeiten. Taggen Sie Ihre Meisterwerke mit **#pbswisstools** und **@pbswisstools**. Wir sichern Ihnen den Platz auf der Social Wall unserer Website. Sie bietet Ihnen zudem umfassende Informationen zu PB Swiss Tools.

Informations utiles et divertissantes dans les médias sociaux

Les messages dans nos comptes vous donnent un aperçu de la production de nos outils de qualité et des défis auxquels sont confrontés nos collaborateurs.

Nous vous informons sur les innovations, vous donnons des conseils et astuces utiles ainsi que des indications concernant les résultats des tests. Suivez-nous : nous nous réjouissons de vos commentaires et de vos « likes ».

Partagez avec nous et vos amis le projet sur lequel vous travaillez avec nos outils. Taguez vos chefs-d'œuvre avec **#pbswisstools** et **@pbswisstools**. Nous vous garantissons une place sur le Social Wall de notre site Internet. Vous y trouverez, en outre, des informations complètes sur PB Swiss Tools.

Folgen Sie uns! Suivez-nous !



Informationen aus erster Hand
Kurze Kontaktwege für alle Anliegen und Ideen
Teilen von Projekterfahrungen mit der Community

Des informations de première main
Un contact direct pour toutes les questions et les idées
Partage des expériences du projet avec la communauté



YOUKU



INSTAGRAM



TWITTER



YOUTUBE



LINKEDIN



SOCIAL RESPONSIBILITY

Nachhaltigkeit verbindet Strategie und Kultur in unserer Firma. Sie ist darauf ausgerichtet, unser künftiges Potenzial im globalen Werkzeugmarkt zu vergrößern.

Mit einem kontinuierlichen Wandlungsprozess konzentrieren wir uns auf das Nutzen der Ressourcen. Wir investieren in qualitative und technologische Entwicklungen. Mitarbeitende und Experten haben bei all diesen Prozessen die Bedürfnisse und Wünsche bestehender und neuer Kunden unserer und künftiger Generationen im Auge.

Wir treffen die dafür notwendigen Entscheide und Handlungen in voller Verantwortung und Absicht, die Ansprüche von Ökonomie, Ökologie und der Gesellschaft in Einklang zu bringen.

La durabilité associe la stratégie à la culture dans notre entreprise. Elle vise à accroître notre potentiel futur sur le marché mondial de l'outillage.

Notre processus de changement continu nous permet de nous concentrer sur l'utilisation des ressources. Nous investissons dans des développements qualitatifs et technologiques. Lors de tous ces processus, nos collaborateurs et nos experts veillent aux besoins et aux souhaits de nos clients existants ou nouveaux de nos générations actuelles et futures.

Nous prenons les décisions et les actions qui s'imposent en pleine responsabilité et avec la ferme intention de les concilier avec l'économie, l'écologie et la société.



Ökologisch relevante Aspekte
Beziehungen mit Mitarbeitenden
Austausch mit Stakeholdern

Échange avec les parties prenantes
Relations avec les collaborateurs
Aspects écologiques pertinents

Die langfristigen Interessen unserer Anspruchsgruppen erfüllen wir, indem wir uns auf folgende Erfolgsfaktoren konzentrieren:

Nous répondons aux besoins à long terme de nos groupes d'intérêt en nous concentrant sur les facteurs de réussite suivants :



MITARBEITERFÖRDERUNG UND GESELLSCHAFTLICHES ENGAGEMENT

SUIVI PROFESSIONNEL DES COLLABORATEURS ET ENGAGEMENT SOCIAL

Wir 180 Mitarbeitende geben täglich unser Bestes, damit unsere Kunden ihre Arbeit effizient, sicher und komfortabel ausführen können.

Unsere sinnstiftenden Aufgaben motivieren uns, befähigt durch fortlaufende Weiterbildung. Wir fühlen uns fit bei der Arbeit dank ergonomischen Arbeitsplätzen und vielen Aktivitätsangeboten. Flexible Arbeitszeiten, Teilzeitpensen auf allen Stufen und wo möglich Home Office, bieten Balance zwischen den verschiedenen Lebensbereichen.

Gelebte Diversität zu mehr Unternehmenserfolg

Der Branchen überdurchschnittliche Frauenanteil – auch in technischen Berufen und im Management – bringt mehr Meinungsvielfalt und fördert unsere Innovationskraft. Arbeitnehmende aus der Region mit Herkunft aus verschiedensten Ländern ergänzen sich und fördern unsere unternehmerische Offenheit. Viele Mitarbeitende wählen über das Rentenalter hinaus bei uns zu arbeiten. Ihre Erfahrung wertschätzen nicht nur unsere Lernenden.

Wir ermöglichen jungen Menschen eine fundierte und spannende Ausbildung in sechs Berufen. Einige unter ihnen haben als Schulkinder bei uns den Tüftelworkshop besucht.

Nos 180 collaborateurs font de leur mieux chaque jour afin que nos clients puissent effectuer leur travail de manière efficace, fiable et confortable.

Nos tâches pleines de sens nous motivent grâce à une formation continue. Nous nous sentons en forme au travail grâce à des postes de travail ergonomiques et à une large palette d'activités. Les horaires de travail flexibles, la possibilité de travail à temps partiel à tous les niveaux et, lorsque cela est possible, de travail à domicile, offrent un équilibre entre les différents domaines de la vie.

Une diversité vécue pour un plus grand succès de l'entreprise

Le taux de femmes supérieur à la moyenne dans le secteur, y compris dans les professions techniques et dans la gestion, apporte une plus grande diversité des opinions et favorise notre force d'innovation. Les employés de la région, issus de différents pays, se complètent et encouragent l'ouverture d'esprit de notre entreprise. De nombreux collaborateurs choisissent de continuer le travail pour nous au-delà de l'âge de la retraite. Nos apprentis ne sont pas les seuls à apprécier leur expérience.

Nous offrons aux jeunes une formation solide et passionnante dans six métiers. Certains d'entre eux avaient participé à notre atelier bricolage en tant qu'écolier.



Jetzt entdecken
À découvrir maintenant

► pbswisstools.com





▶ pbswisstools.com

Jetzt entdecken
À découvrir maintenant





INNOVATIONS INNOVATIONS

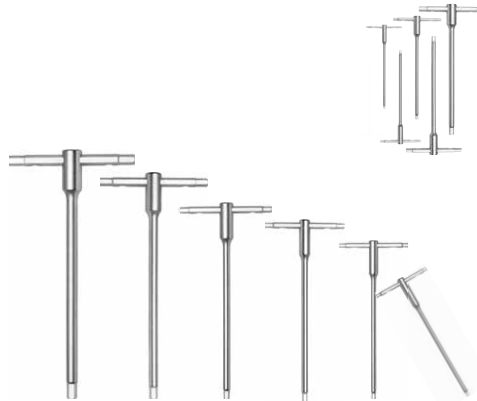
34	Übersicht Neuheiten	Aperçu des nouveautés
36	90°–100° Winkelschraubenzieher	Clé mâle coudée 90°–100°
38	Safety Winkelschraubenzieher	Clé mâle coudée Safety
40	Gleitquergriffe als Set	Poignée transversale coulissante en set
42	DigiTorque V02	DigiTorque V02
44	Insider mit Schiebemagazin	Insider avec magasin coulissant
46	Neue Schraubenzieher Sets	Nouveaux sets de tournevis
48	Neue Rolltaschen Sets	Nouveaux sets de trousse
50	Classic VDE Slim Schraubenzieher	Tournevis Slim VDE Classic
52	SwissGrip VDE Schraubenzieher	Tournevis VDE SwissGrip
54	Elektronik-Schraubenzieher	Tournevis pour l'électronique
56	ESD Werkzeuge	Outils ESD
58	Elektriker-Flachmeißel mit Handgriff	Burin plat d'électricien avec manche
60	Rückschlagfreie Schonhämmer	Maillets sans rebond
62	PickTools	PickTools
63	Universalhalter für Bits	Porte-embouts universel pour bits
64	Qualitätswerkzeuge neu verpackt	Des outils de qualité dans un nouvel emballage



NEUHEITEN AUF EINEN BLICK LES NOUVEAUTÉS EN UN CLIN D'ŒIL



► P. 64



► P. 40



► P. 60



► P. 62



► P. 63

► P. 56



► P. 50

► P. 58



► P. 52





► P. 54



► P. 36



► P. 44



► P. 38



► P. 46



► P. 42

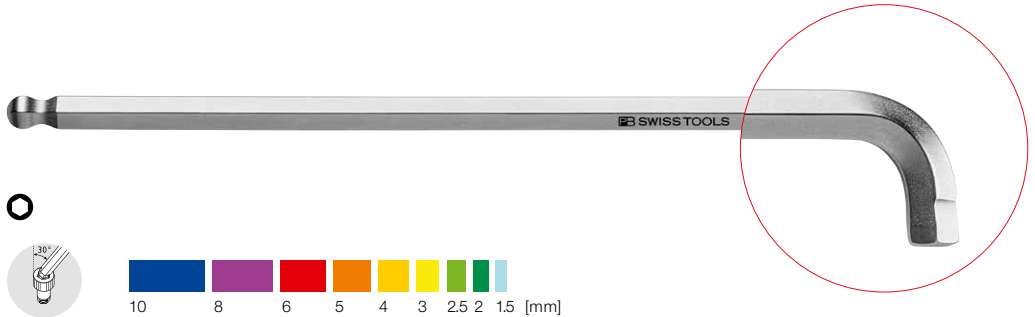
► P. 48





FLEXIBEL IN JEDER SITUATION

FLEXIBLE DANS TOUTES LES SITUATIONS



90°–100° Winkelschraubenzieher mit Kugelkopf und extra kurzem Stiftheil

Dank des extra kurzen Stiftheils erreichen Sie auch beengte Schrauben. Der neu entwickelte Halbkugelkopf ermöglicht die Handhabung des Griffteils mit einem flexiblen Winkel zwischen 90° und 100° zur Schraubachse. Damit erhält Ihre Hand mehr Freiraum und Sie entgehen einer Verletzungsgefahr. Das Drehmoment können Sie uneingeschränkt aufbringen.

Der bewährte Kugelkopf am langen Griffteil ermöglicht das schnelle Drehen an mitunter tieferliegenden Schrauben im Schraubwinkel bis 30°. ▶ P. 318

Natürlich auch mit RainBow Farbcodierung: Die auffälligen Farben sind den Grössen zugeteilt. Auf diese Weise ist das richtige Werkzeug schnell zur Hand und macht besonders Freude.

Clé mâle coudée 90°–100° avec tête sphérique et tige extra courte

Grâce à la tige extra courte, vous atteignez les vis les plus inaccessibles. La nouvelle tête semi-sphérique permet le maniement du manche avec un angle flexible entre 90° et 100° par rapport à l'axe de vissage. Votre main gagne en espace pour bouger et vous évitez des blessures. Tout le couple est transmis.

La tête sphérique éprouvée sur le manche allongé permet de faire tourner rapidement des vis profondes avec un angle allant jusqu'à 30°. ▶ P. 318

Et bien entendu avec le code couleur RainBow : Les couleurs vives correspondent aux tailles. De cette manière, le bon outil est rapidement en main, pour le plus grand plaisir de l'utilisateur.



Handfreiheit bei beengten Schrauben
Flexibilität verbunden mit hohem Drehmoment
Das richtige Werkzeug schnell zur Hand

La liberté de mouvement dans les espaces étroits
La flexibilité avec un couple élevé
Le bon outil rapidement en main

PB 2222 LB RB ist ab Juni 2020 lieferbar
Le PB 2222 LB RB sera disponible à partir de juin 2020

PB 2222 LH verchromt
PB 2222 LH chromé

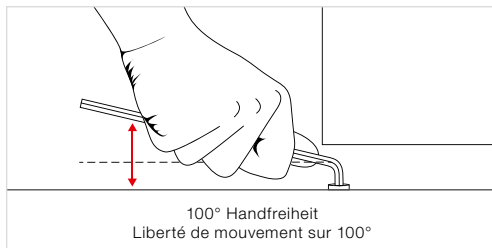
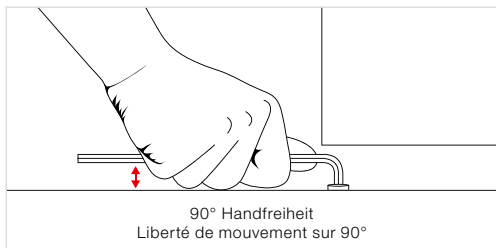
PB 2222 LB RB RainBow (Lieferbar ab Juni 2020)
PB 2222 LB RB RainBow (disponible à partir de juin 2020)



▶ watch now

www.pbst.ch/90100

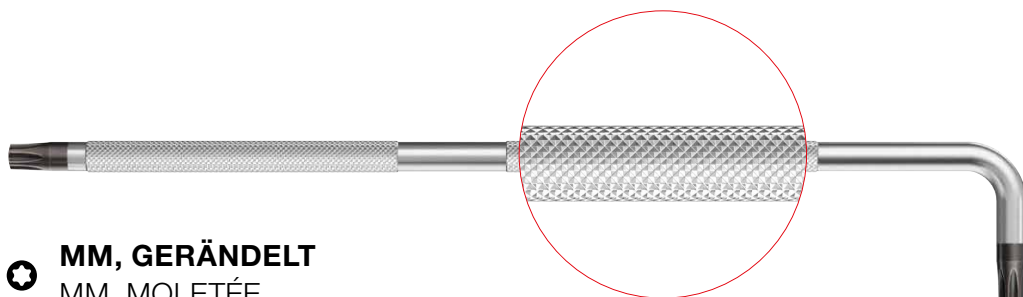
Innovation Halbkugelkopf: Entwickelt für die wirklich schwierigen Stellen
Innovation tête semi-sphérique : Développé pour les endroits vraiment difficiles



Kurzer Stiftteil für schwer zugängliche Schrauben: 90° zum Einführen, 100° zum Arbeiten.
Die Größen 1,5 mm und 2 mm sind als reine 90° Versionen produziert.

Une tige courte pour les vis difficilement accessibles : Insérer à 90° et travailler à 100°.
Les tailles 1,5 mm et 2 mm ne sont fabriquées qu'en version 90°.

MIT SICHERHEIT KRAFTVOLL SCHRAUBEN VISSER AVEC FORCE EN TOUTE SÉCURITÉ



 **MM, GERÄNDELT**
MM, MOLETÉE

Safety Winkelschraubenzieher für Torx®-Schrauben

Die Rändelung am Schaft erhöht die Griffigkeit in nasser oder öliger Umgebung und erhöht dadurch die Sicherheit für kraftvolles Schrauben.

Erhältlich als einzelne Winkelschraubenzieher oder als Satz mit praktischem Kunststoffhalter. ▶ P. 331

Clé mâle coudée Safety pour vis Torx®

Le moletage de la tige améliore la préhension en environnement humide ou huileux, pour une meilleure sécurité avec un vissage puissant.

Disponible comme tournevis individuel ou en set avec un support pratique en plastique. ▶ P. 331



Erhöhte Griffigkeit dank gerändeltem Schaft
Sicherheit auch in nasser und öliger Umgebung
Widerstandsfähig und dauerhaft

Prise en main améliorée grâce à la tige moletée
La sécurité en environnement humide ou huileux
Résistant et durable

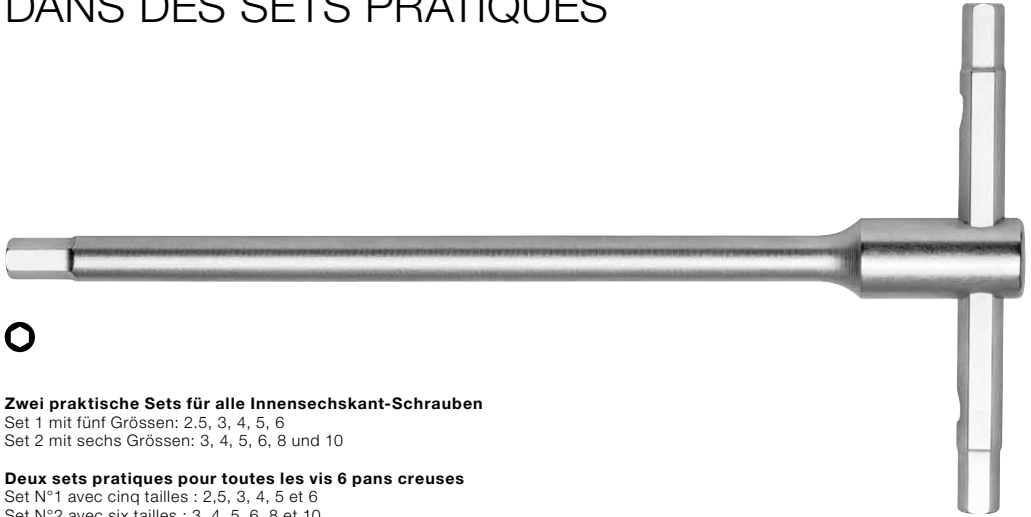
PB 3411.H 6-25 Set für Torx®-Schrauben
PB 3411.H 6-25 Set pour vis Torx®

PB 3212.LH-10 Set für Innensechskant-Schrauben mm
PB 3212.LH-10 Set pour vis à 6 pans creux

PB 3212 LH-6



IN PRAKTISCHEN SETS DANS DES SETS PRATIQUES



Zwei praktische Sets für alle Innensechskant-Schrauben

Set 1 mit fünf Größen: 2,5, 3, 4, 5, 6
Set 2 mit sechs Größen: 3, 4, 5, 6, 8 und 10

Deux sets pratiques pour toutes les vis 6 pans creuses

Set N°1 avec cinq tailles : 2,5, 3, 4, 5 et 6
Set N°2 avec six tailles : 3, 4, 5, 6, 8 et 10

Gleitquergriff Schraubenzieher

Ob für Industrie, Handwerk oder Hobby: Wer häufig schraubt, wird Freude an unseren beiden Sets mit hochwertigen Gleitquergriffen finden. Mit den fünf bzw. sechs wichtigsten Größen besitzen Sie für beinahe alle Innensechskant-Schrauben das passende Werkzeug.

Set 1 mit den fünf Größen ist auch in unserer neuen, hochwertigen Kartonbox erhältlich. Der praktische, innenliegende Schaumstoffhalter kann wiederverwendet werden und schafft Ordnung im Werkzeugkasten. ▶ P. 143

Tournevis avec poignée transversale coulissante

Pour l'industrie, l'artisanat ou le bricolage : Celui qui visse souvent appréciera nos deux jeux avec poignée transversale coulissante haut de gamme. Avec les 5 ou 6 principales tailles, vous disposez de l'outil idéal pour quasiment toutes les vis 6 pans creuses.

Le set N°1 en 5 tailles est aussi disponible dans notre nouvelle boîte en carton haut de gamme. Le support en mousse pratique qui se trouve à l'intérieur peut être réutilisé pour mettre de l'ordre dans la boîte à outils. ▶ P. 143



Schnelles Drehen und hohe Drehmomente
Sichere, effiziente Anwendung
Ideal für tiefliegende Verschraubungen

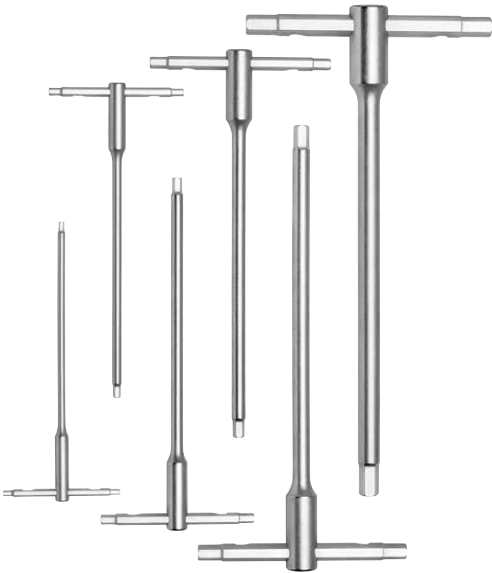
Rotation rapide et couples de serrage élevés
Utilisation fiable et efficace
Idéal pour les vissages profonds

Gleitgriff

Set 1: wahlweise erhältlich in Industrieverpackung oder hochwertiger Kartonbox

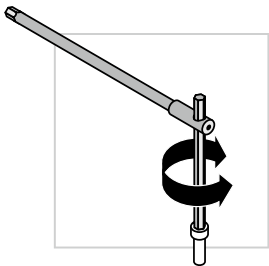
Poignée transversale coulissante

Set N°1 : au choix avec emballage industriel ou boîte en carton haut de gamme



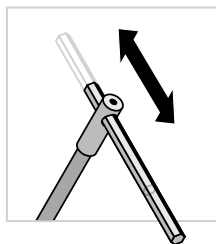
Der verschiebbare Gleitgriff lässt sich leicht in drei Positionen arretieren und macht dieses Werkzeug besonders vielseitig: Einschrauben und Festziehen, Lösen und Ausdrehen im Nu.

La poignée coulissante réglable facilement sur trois positions rend votre outil particulièrement polyvalent : visser et serrer, dévisser et tourner en un clin d'œil.



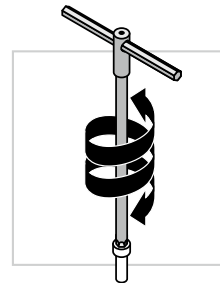
Leichtes Aufbringen hoher Drehmomente

Atteinte facile de couple de serrage élevé



Mittel- und End-Arretierung. Sicheres, effizientes Festziehen und Lösen

Arrêt intermédiaire et final. Serrer et desserrer en toute sécurité et efficacité



Schnelles Ein- oder Ausdrehen. Ideal bei tiefliegenden Verschraubungen

Vissage et dévissage rapide. Idéal pour les vis les plus profondes

KONTROLLE DURCH DIGITALE PRÄZISION

CONTRÔLE PAR PRÉCISION NUMÉRIQUE



DigiTorque V02: bestimmen Sie das Drehmoment mit einem Dreh

Mit dem neuen DigiTorque V02 verschrauben Sie empfindliche Materialien, wie Aluminium, Carbon oder Plexiglas schonend und ohne Zerstörungsgefahr. Über die Drehkappe am Griffende kann die hochpräzise Auslösemechanik präzise und einfach eingestellt werden – ganz ohne Hilfswerkzeug.

Mit einem Smartphone können Sie nützliche Geräteinformationen ein- und auslesen und nach dem Justieren mit einem Prüfgerät die Werte drahtlos übertragen. Die Justierung kann auch direkt an der Elektronik des Griffs über Tastenfunktionen erfolgen.

DigiTorque V02 : vous fixez le couple en tournant

Avec le nouveau DigiTorque V02, vous vissez les matériaux sensibles tels que l'aluminium, le carbone ou le plexiglas avec soin et sans risque de dommage. La mécanique de haute précision se règle exactement et facilement avec le capuchon rotatif au bout du manche, sans outil accessoire.

Vous pouvez lire des informations utiles avec un smartphone et transmettre les valeurs sans fil à un appareil de contrôle après l'ajustement. L'ajustement peut aussi être réalisé directement via des touches de fonctions sur l'électronique du manche.



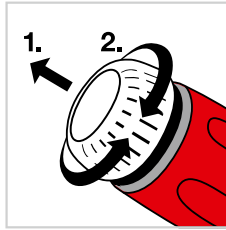
Exaktes Bestimmen des Drehmoments
Neue und einzigartige Kraftmessung
Einfaches Verstellen des Drehmoments

Détermination exacte du couple de serrage
Nouvelle et unique mesure de la force
Réglage simple du couple de serrage



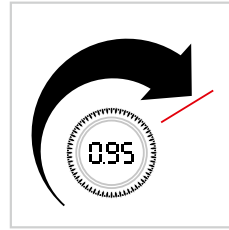
Dauerhaftes und leichtes Erkennen des Einstellwertes auf dem Display.

Lecture simple et durable de la valeur de réglage sur l'écran.



Verstellbarkeit des Drehmoments ohne Beigabe-Werkzeug.

Réglage du couple de serrage sans outil.



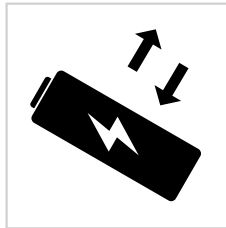
Exaktes Anzeigen des Drehmoments mit neuer und einzigartiger Kraftmessung im Griff.

Affichage exact du couple de serrage avec nouvelle et unique mesure de la force dans le manche.



NFC Near Field Communication: Verbindung über kurze Entfernungen, zur Übertragung kleiner Informationsmengen mit minimaler Verbindungs-aufbauzeit und minimalem Stromverbrauch.

NFC Near Field Communication : connexion sur de courtes distances, pour transmettre de petites quantités de données avec un délai de connexion minimal et une consommation électrique minimale.



Hochwertige und auswechselbare Batterie.

Batterie interchangeable, de haute qualité.

Für jeden Drehmomentbereich die passende Griffgröße ► P. 266

Pour chaque plage de couple, la taille de manche adaptée ► P. 266

ALLE SCHRAUBLÖSUNGEN IM GRIFF

TOUTES LES SOLUTIONS DE VISSAGE EN MAIN



Insider: Kompakt und leicht, passt in jede Tasche

Aus hochwertigem CAB*-Kunststoff gefertigt, ist der Griff nicht nur extrem leicht und robust, sondern bietet mit seiner strukturierten Oberfläche sicheren Halt. In seinem Inneren bewahrt er verlustsicher acht verschiedene Bits auf. Dabei wird das Bit-Schiebemagazin mit einem Handgriff ein- bzw. ausgedreht und bedient. Für den besonderen Komfort sorgt der extra starke Neodym Magnet in der Edelstahl-Bitaufnahme. Er zieht den Bit an sich und garantiert auch den Sitz der Schraube auf dem Bit.

Ob in langer oder kurzer Ausführung, mit diesem PocketTool haben Sie jede Schraube für Beruf und Freizeit fest im Griff. ▶ P. 242 | * Siehe auch Materialinformationen ▶ P. 11

Insider : Compact et léger, il se glisse dans toutes les poches

Fabriqué en matière plastique CAB* de haute qualité, le manche est à la fois extrêmement léger et robuste, mais il offre aussi une bonne préhension grâce à sa surface structurée. Il cache précieusement à l'intérieur six embouts différents. Le magasin à embouts sort, tourne et se manipule avec une seule main. L'aimant extra fort en néodyme dans le porte-embout en acier inoxydable assure un confort particulier. Il attire l'embout et garantit aussi le placement de la vis sur l'embout.

Dans sa version longue ou courte, ce PocketTool assure le maintien ferme de toute vis au travail ou pendant les loisirs. ▶ P. 242 | * Voir aussi l'information sur les matériaux ▶ P. 11



Platz- und gewichtsparend, für den mobilen Einsatz
Bitwechsel einfach, schnell und sicher
Weltweiter Bestseller unserer PocketTools

Peu encombrant et léger, pour l'utilisation mobile
Changement d'embout facile, rapide et sûr
Le best-seller parmi nos PocketTools

PB 6464 CBB / 6465 CBB Insider mit kurzer oder langer Bitaufnahme in attraktiver Kartonbox

PB 6464 CBB / 6465 CBB Insider avec porte-embout court ou long dans une boîte en carton attrayante



PB 6464 Das PocketTool ist in sechs attraktiven Farben erhältlich

PB 6464 L'outil de poche est disponible en six coloris attrayants

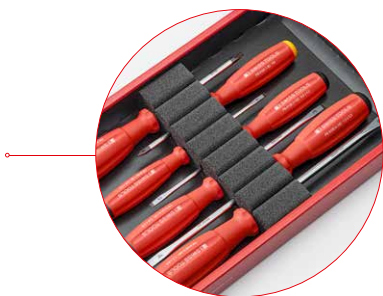


PB 6464 POS / PB 6464 POS COL Attraktive Präsentation im Display für zweiten Verkaufspunkt

PB 6464 POS / PB 6464 POS COL Présentation attrayante en présentoir pour un deuxième point de vente



SO VIELSEITIG WIE IHRE EINSÄTZE AUSSI DIVERS QUE VOS DOMAINES D'APPLICATION



Die Werkzeuge sind hochwertig in einem wiederverwendbaren Schaumstoffhalter eingepackt.

Les outils sont emballés dans un support en mousse réutilisable de haute qualité.

Schraubenzieher-Sets

Gemeinsam mit unseren Kunden haben wir Sets entwickelt, die individuell auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt sind. Mit dieser erweiterten Auswahl haben Sie noch mehr Möglichkeiten Ihre Werkzeugausrüstung sinnvoll zu ergänzen. Die neuen, hochwertigen Kartonboxen bieten unseren Werkzeugen ein adäquates Zuhause. Mit dem wiederverwendbaren Schaumstoffhalter bleibt im Werkzeugkasten oder in der Schublade auch nach dem Auspacken alles an seinem Platz.

Neues Verpackungsdesign ▶ P. 64 | Kundenlösungen und Sonderanfertigungen ▶ P. 418

Set de tournevis

Nous avons développé avec nos clients des sets, qui répondent à leurs besoins individuels. Ce choix étendu vous offre encore plus de possibilités pour compléter de manière intelligente votre équipement. Les nouvelles boîtes en carton haut de gamme sont le rangement adéquat pour nos outils. Avec le support en mousse réutilisable, l'outil reste à sa place dans la boîte à outils ou dans le tiroir même après avoir été déballé.

Nouveau design d'emballage ▶ P. 64 | Solutions clients et fabrication sur mesure ▶ P. 418



Sets für individuelle Bedürfnisse
Hochwertige Kartonbox mit Schaumstoffhalter
Verpackung frei von unnötigem Plastik

L'emballage ne contient aucun plastique inutile
Boîte en carton haut de gamme avec support en
mousse
Des sets pour les besoins individuels

PB 1575 Classic Schraubenzieher-Set für Schlitz-Schrauben, universeller Einsatz mit Spannungsprüfer

PB 1575 Set de tournevis Classic pour vis à fente, utilisation universelle avec indicateur de tension

PB 5550 Classic VDE Schraubenzieher-Set für Schlitz- und Phillips-Schrauben, für Sicherheit bei elektrischen Arbeiten

PB 5550 Set de tournevis Classic VDE pour vis à fente et vis Phillips, pour un travail en toute sécurité dans les installations électriques

PB 5551 Classic VDE Schraubenzieher-Set für Schlitz- und Pozidriv-Schrauben, für Sicherheit bei elektrischen Arbeiten

PB 5551 Classic Set de tournevis VDE pour vis à fente et vis Pozidriv, pour un travail en toute sécurité dans les installations électriques

PB 8462 SwissGrip Schraubenzieher-Set für Torx®-Schrauben, Einsatz bei höchsten Ansprüchen

PB 8462 Set de tournevis SwissGrip pour vis Torx®, usage adapté aux fortes contraintes

PB 8561 SwissGrip Schraubenzieher-Set für Schlitz-Schrauben, universeller Einsatz

PB 8561 Set de tournevis SwissGrip pour vis à fente, utilisation universelle

PB 8560 SwissGrip Schraubenzieher-Set für Schlitz- und Phillips-Schrauben, universeller Einsatz

PB 8560 Set de tournevis SwissGrip pour vis à fente et vis Phillips, utilisation universelle



VIELSEITIG UND PRAKTISCH UNTERWEGS

POLYVALENT ET PRATIQUE À EMPORTER



Rolletuis: grösste Vielseitigkeit und Qualität, kleinster Stauraum

Mit einer breiten Auswahl an häufig verwendeten Profilen bieten unsere Rolltaschen eine erweiterte Ausstattung für Montage- und Servicearbeiten, Werkstatt, zu Hause oder unterwegs und dies auf engstem Raum.

Mit unserem SwissGrip Griff liegt Ihnen der Arbeitserfolg von Anfang an in der Hand. Der ergonomische Griff mit weicher Oberfläche gibt ein angenehmes Handgefühl und ermöglicht hohe wie auch dosierte Drehmomentübertragung. Selbstverständlich haben auch unsere Wechselklingen präzise, massgenaue Spitzen und garantieren einen optimalen Sitz in den Schrauben. Das Wechseln der Klingen gelingt Ihnen immer wieder einfach und komfortabel durch sicheres Einrasten.

Echte Schweizer Qualität

Mit seinem reissfesten Rucksackstoff und der abwaschbaren PVC Beschichtung auf der Innenseite ist das Werkzeugset sehr strapazierfähig und pflegeleicht. Das zeitlose Grau macht jedes unserer Sets zu einem beliebten Begleiter. ▶ P. 212

Étuis : polyvalence et qualité maximales, encombrement minimal

Avec un large choix de profils les plus courants, nos troussees proposent un équipement étendu pour les travaux de montage et de maintenance, en atelier, à la maison ou en déplacement, le tout dans un rangement compact.

Avec notre manche SwissGrip, vous avez le bon outil en main dès le début. Le manche ergonomique avec surface souple procure un sentiment agréable en main et permet une transmission à la fois élevée et dosée du couple de serrage. Bien entendu, nos lames interchangeable ont également des pointes à la taille précise et garantissent une accroche optimale dans les vis. Le changement de lame est toujours très simple et confortable par simple enclenchement.

Véritable qualité suisse

Avec son tissu de sac à dos résistant à la déchirure et son revêtement intérieur en PVC lavable, le set d'outils est très robuste et facile à nettoyer. En gris intemporel, chaque set est un compagnon apprécié. ▶ P. 212

PB 8222 Für Schlitz-, Phillips- und Torx®-Schrauben. Erweiterte Ausstattung mit 14 professionellen Qualitätswerkzeugen auf engstem Raum, inkl. Vierkant-Ahle und Spannungsprüfer 110–250 V

PB 8222 Pour les vis à fente, Phillips et Torx®. Équipement supplémentaire : 14 outils de qualité professionnelle dans un rangement compact, dont une àlène 4 pans et un indicateur de tension 110–250 V



PB 8218 V01 Für Schlitz und Phillips-Schrauben neun professionelle Qualitätswerkzeuge inklusive Vierkant-Ahle und Spannungsprüfer 110–250 V auf engstem Raum

PB 8218 V01 Pour les vis à fente et Phillips 9 outils de qualité professionnelle dans un rangement compact, dont une àlène 4 pans et un indicateur de tension 110–250 V

PB 8218 V02 Für Torx®-Schrauben T6 bis T30 neun professionelle Schraubenzieher für die gebräuchlichsten Torx®-Schrauben auf engstem Raum

PB 8218 V02 Pour les vis Torx® T6 à T30 neuf tournevis professionnels pour les vis classiques dans un rangement compact



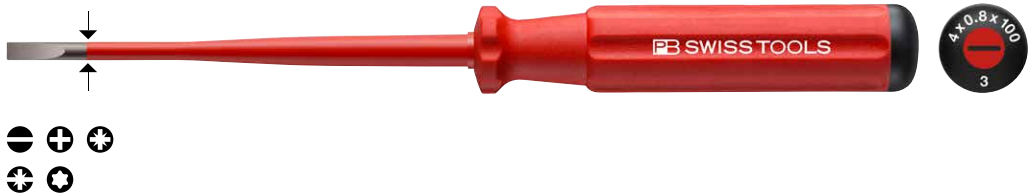
Sets für individuelle Bedürfnisse
Breite Werkzeug-Auswahl auf engstem Raum
Strapazierfähige und pflegeleichte Rolltasche

Trousse extensible et facile à nettoyer
Un vaste choix d'outils sur une place compacte
Des sets pour les besoins individuels



LEICHT UND SICHER ERREICHBAR

FACILES À ATTEINDRE EN TOUTE SÉCURITÉ



Classic VDE Slim Schraubenzieher: Superschlank im vorderen Drittel

Mit der zur Spitze reduzierten Klinge erreichen Sie auch tiefliegende Schrauben und Federzugelemente leicht und sicher.

Der Elastomer-Mantel über dem schlanken Griff aus Polypropylen ist rutschfest und doch angenehm hautfreundlich. Deshalb liegt unser Classic VDE Slim so gut in der Hand. Ein High-end-Werkzeug für Profis. Vollisoliert bis 1000 Volt nach IEC/EN 60900.

Tournevis Classic VDE Slim : Super fin dans son premier tiers

Avec la lame réduite au bout, les vis et éléments à ressort de traction inaccessibles sont faciles à atteindre en toute sécurité.

Le revêtement en élastomère qui recouvre le manche fin en polypropylène est antidérapant et agréable pour la peau. Ainsi, la prise en main du Classic VDE Slim est optimale, ce qui en fait un outil haut de gamme pour les professionnels. De plus, il est entièrement isolé jusqu'à 1 000 volts selon la norme IEC/EN 60900.



PB 5543 SL

Classic VDE Slim Schraubenzieher sind einzeln oder in Sets erhältlich. ▶ P. 166

Les tournevis Classic VDE Slim sont vendus par set ou à l'unité. ▶ P. 166

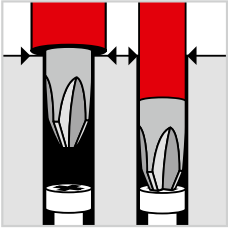
PB Swiss Tools Classic VDE Schraubenzieher-Satz für Elektriker, vollisoliert. Erreicht alle tiefliegenden Schrauben und Federzugelemente. Einzeln oder im Set erhältlich. ▶ P. 171

Jeu de tournevis pour électricien PB Swiss Tools Classic VDE, entièrement isolé. Atteint toutes les vis et éléments à ressort de traction profonds. Disponibles comme article individuel ou comme jeu. ▶ P. 171



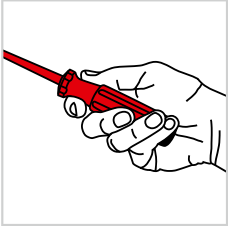
Mit zur Spitze reduzierter Klinge
Für tiefliegende Schrauben und Federzugelemente
Griff und Klinge sind vollisoliert – VDE geprüft

Avec une lame s'affinant vers la pointe
Pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
Le manche et la lame sont entièrement isolés –
contrôle VDE



Slim
Tiefliegende Schrauben und Federzugelemente leicht und sicher erreichbar

Slim
Les vis et éléments à ressort de traction profonds sont faciles à atteindre en toute sécurité



Ergonomie
Harter Kern mit weichem Mantel: Liegt perfekt in der Hand

Ergonomie
Un cœur dur dans un revêtement souple : Tient parfaitement dans la main



Sicherheit
Vollisoliert bis 1000 Volt nach IEC/EN 60900

Sécurité
Entièrement isolé jusqu'à 1000 V selon CEI/EN 60900



Ein Blick, ein Griff: Das richtige Werkzeug ist schnell zur Hand dank Farbcodierung, Schraubensymbol und Größe.

Un coup d'œil, un seul geste : Vous avez l'outil juste vite à la main grâce au code de couleurs, le symbole de vis et la dimension.



DOSIERTE UND PRÄZISE KRAFT UN EFFORT DOSÉ ET PRÉCIS



SwissGrip VDE Schraubenzieher: überträgt die Kraft noch besser von der Hand auf die Schraube
Dosiert und präzise, dank seiner typischen Form und der Verbindung eines hautfreundlichen Elastomer-Mantels mit einem besonders zähen Polypropylen-Kern. Für alles, was unter Strom stehen könnte. Und deshalb vom Griff über die Klinge vollisoliert bis 1000 Volt nach IEC/EN 60900.

Le tournevis VDE SwissGrip transmet encore mieux la force de la main à la vis
L'outil garantit dosage et précision grâce à sa forme typique, ainsi qu'à l'alliance d'un revêtement en élastomère agréable pour la peau et d'une partie centrale en polypropylène particulièrement résistante. Destiné à tout ce qui pourrait être sous tension. Et donc entièrement isolé jusqu'à 1 000 volts selon la norme CEI/EN 60900.



PB 58549

SwissGrip VDE Schraubenzieher sind einzeln oder in Sets erhältlich. ▶ P. 181

Les tournevis VDE SwissGrip sont vendus par set ou à l'unité. ▶ P. 181



**Kraft-Griff erleichtert die Drehmomentübertragung
Griff und Klinge sind vollisoliert – VDE geprüft
Hautfreundlicher und griffiger
Zweikomponenten-Kraft-Griff**

**Le manche renforcé facilite la transmission du couple
Le manche et la lame sont entièrement isolés –
contrôle VDE
Manche renforcé bi-composants agréable pour la peau
et antidérapant**



Kraftgriff

Dosierte und präzise Kraftübertragung von der Hand auf die Schraube

Manche renforcé

Transmission de force dosée et précise de la main à la vis

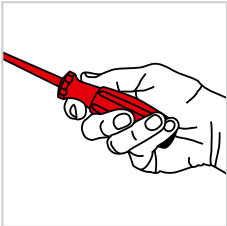


Sicherheit

Vollisoliert bis 1000 Volt nach IEC/EN 60900

Sécurité

Entièrement isolé jusqu'à 1000 V selon CEI/EN 60900



Ergonomie

Harter Kern mit weichem Mantel: Liegt perfekt in der Hand

Ergonomie

Un cœur dur dans un revêtement souple : Tient parfaitement dans la main

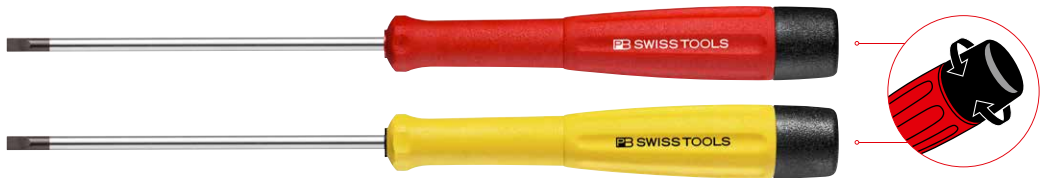


Ein Blick, ein Griff: Das richtige Werkzeug ist schnell zur Hand dank Farbcodierung, Schraubensymbol und Größe.

Un coup d'œil, un seul geste : Vous avez l'outil juste vite à la main grâce au code de couleurs, le symbole de vis et la dimension.



DER PERFEKTE DREH FÜRS FEINE LE MOUVEMENT PARFAIT ET PRÉCIS



Elektronik-Schraubenzieher für höchste Ansprüche

Unsere Präzisions-Schraubenzieher-Linie haben wir speziell für den Einsatz in der Feinmechanik und Elektronik entwickelt. Sie umfasst alle gängigen Schraubenprofile und -größen für diese Bereiche. Die neuen Schraubenzieher sind einzeln oder als Set in einer Self-Service-Verpackung erhältlich – und ebenso in ESD-Ausführung. ▶ P. 184

Un tournevis électrique pour les plus hautes exigences

Nous avons développé notre gamme de tournevis de précision spécialement pour la mécanique de précision et l'électronique. Elle comprend tous les profils et toutes les tailles de vis de ces secteurs. Les nouveaux tournevis sont disponibles en sets ou à l'unité dans un emballage self-service, ainsi qu'en version ESD. ▶ P. 184



Flexibler Tisch- und Wandhalter

Der Halter kann an der Wand befestigt oder als Tischvariante eingesetzt werden. So sind die Schraubenzieher in jedem Umfeld übersichtlich angeordnet und leicht zu entnehmen.

Support flexible pour table ou mur

Le support peut être fixé au mur ou utilisé sur une table. Ainsi, les tournevis peuvent être rangés soigneusement dans chaque environnement de travail et sortis facilement de leur support.



Schlanke, runde Form
Hohe Rutschfestigkeit
Das richtige Werkzeug schnell zur Hand mit farbcodiertem Griffende

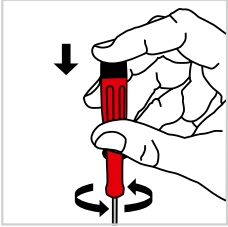
Forme mince et ronde
Pouvoir antidérapant élevé
Le bon outil rapidement en main avec l'extrémité du manche à code couleur

Alles im Griff

Der obere Teil des Griffs hat eine drehbare Kappe. Sie erleichtert Ihnen die unterschiedlichen Handhabungen des Griffs, nämlich:

Une bonne prise en main

La partie supérieure du manche est dotée d'un capuchon tournant. Celui-ci vous aide à manipuler plus facilement le manche lors des opérations suivantes :

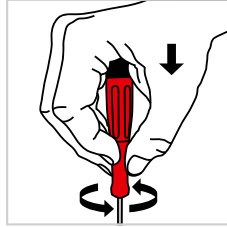


Justieren

Für feinste Justierungen fixieren Sie den Griff oben auf der Kappe mit dem Zeigefinger und drehen mit zwei Fingern am Griffmantel.

Ajustage

Pour les opérations d'ajustage d'une extrême précision, maintenez le manche en appuyant en haut sur le capuchon avec l'index et faites tourner le revêtement du manche avec deux doigts.

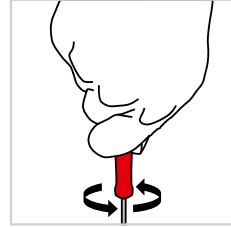


Ein- und Ausdrehen

Schnelles Drehen und gezielte Kraftübertragung erreichen Sie, indem Sie Ihre Hand auf der Drehkappe abstützen.

Vissage et dévissage

Vous obtiendrez une rotation rapide et une transmission de force ciblée en appuyant votre main sur le capuchon tournant.



Festziehen und Lösen

Sitzt die Schraube etwas fest oder muss sie gezielt angezogen werden, umschließen Sie den Griff mit der ganzen Hand. Die Kraftübertragung spüren Sie sofort.

Serrage et desserrage

Si la vis est un peu bloquée ou doit être serrée de manière ciblée, utilisez toute votre main pour tenir le manche. Vous sentirez immédiatement la transmission de force.

Color Code: Farbcodierung nach Schraubenprofil

Ein Blick, ein Griff: Das richtige Werkzeug ist schnell zur Hand dank Farbcodierung nach Schraubenprofil.

Color Code : code couleur selon le profil de vis

Un coup d'œil, un seul geste : le bon outil est vite trouvé grâce au code couleur en fonction du profil de vis.

Schlitz Vis à fente		
Phillips Phillips		
Innensechskant Six pans creux		
Für Torx® Schrauben Pour vis Torx®		
Aussensechskant Six pans mâles		
Pentalobe For use with Pentalobe Apple® Products		

SCHUTZ VOR ENTLADUNGEN

PROTECTION CONTRE LES DÉCHARGES



ESD Bithalter und ESD Drehmoment-Set

Für Anwendungen in ESD Schutzzonen (electrostatic discharge) bieten wir neu Bithalter mit SwissGrip und Stubby Griffen für C6 und E6 Bits an. Sie garantieren sicheres und ermüdungsfreies Arbeiten. Die dafür ausgewählten Griffmaterialien gewährleisten ein sicheres Ableiten elektrostatischer Ladungen. Der Oberflächenwiderstand des dissipativen Kunststoffes beträgt 1 MQ bis 1 GQ (10^6 bis 10^9 Ohm). ▶ P. 192

Den SwissGrip Kraft-Griff führen wir mit kurzer und langer Klinge im Sortiment. Den Stubby Griff empfehlen wir für enge Platzverhältnisse.

Set porte-embouts ESD et couple ESD

Pour les applications dans les zones de protection ESD (electrostatic discharge), nous proposons désormais des porte-embouts avec SwissGrip et manche Stubby pour les embouts C6 et E6. Ils garantissent un travail en toute sécurité et sans fatigue. Les matériaux choisis pour les manches garantissent une dissipation sûre de l'électricité statique. La résistance de surface du plastique dissipant va de 1 MQ à 1 GQ (de 10^6 à 10^9 Ohm). ▶ P. 192

Notre gamme comprend le manche renforcé SwissGrip avec une lame courte et une lame longue. Nous recommandons le manche Stubby pour les espaces confinés.



Vielseitig einsetzbar
Elektrostatisch ableitend
Für ESD-sichere Arbeitsplätze

Pour postes de travail à protection ESD
Détournement des charges électrostatiques
Utilisation polyvalente

PB 8451-100 ESD

PB 8451-30 ESD

PB 8452 ESD



Präzise Mechanik für ESD Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment

Dieses Set eignet sich insbesondere für Labor, Entwicklung sowie Hobby. Es enthält nebst dem Drehmomentgriff Wechselklingen für Schlitz-, Phillips-, Torx® und Innensechskant-Schrauben. Die drehbare Kappe mit analoger Skala ist einfach und ohne Hilfswerkzeug verstellbar.

Une mécanique de précision pour des travaux de vissage ESD avec un couple de serrage parfaitement reproductible

Ce set est particulièrement adapté dans les laboratoires, pour le développement et les loisirs. Il contient, en plus du manche à couple, des lames de rechange pour les vis à fente, Phillips, Torx® et 6 pans creuses. Le capuchon rotatif avec échelle analogique est réglable facilement et sans outil.



PB 8316 Set ESD

Drehmomentschraubenzieher in praktischer ToolBox ▶ P. 207

PB 8316 Set ESD

Tournevis à couple de serrage dans sa boîte pratique ▶ P. 207



MIT ANWENDERN ENTWICKELT DÉVELOPPÉ AVEC LES UTILISATEURS



Sicheres Arbeiten mit höchstem Komfort: Elektriker-Flachmeissel mit Handgriff

Dieser Meissel hilft, jeden Schlag sicher dort zu platzieren, wo er hingehört. Mit seiner Schneidbreite von 8 und 10 mm ist dies das perfekte Werkzeug zum Bearbeiten von Kabelschächten, zum Entfernen von Beton- und Mörtelresten oder zum Lösen einzelner Fugen von Fliesen.

Der Griff mit seiner weichen, rutschfesten Oberfläche absorbiert die Vibrationen vom Schlagen und ermöglicht langes, ermüdungsfreies Arbeiten. Dieser Vibrationsschutz schont das Handgelenk.

Ein unentbehrlicher Begleiter, ob im Rohbau oder bei Renovierungsarbeiten. ► P. 366

Un travail en toute sécurité et un confort élevé : Burin plat d'électricien avec manche

Avec ce burin, chaque coup est placé exactement là où il faut. Avec sa surface de coupe de 8 mm et 10 mm, il est l'outil parfait pour travailler dans les passages de câble, pour enlever des restes de béton ou de mortier ou pour libérer les joints des carrelages.

Le manche avec sa surface souple et antidérapante absorbe les vibrations des coups et autorise un travail sans fatigue pendant de longues durées. La protection contre les vibrations protège le poignet.

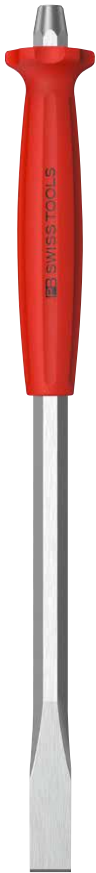
Un compagnon indispensable, sur le chantier ou pour les rénovations. ► P. 366



**Für sichere und gezielte Brechwirkung
Vibrationsschutz schont das Handgelenk
Griff mit weicher Oberfläche für langes, ermüdungs-
freies Arbeiten**

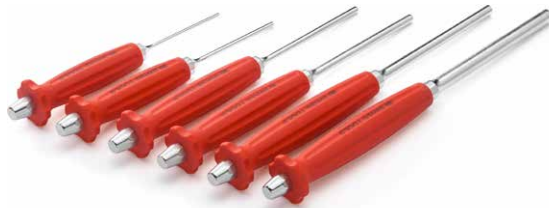
**Effet de rupture sûr et ciblé
La protection contre les vibrations protège le poignet
Manche avec surface souple pour un travail sans
fatigue pendant de longues durées**

PB 820 Elektriker-Flachmeißel
PB 820 Burin plat d'électricien



Weitere Produkte mit Handgriff: Splintentreiber,
achtkant ▶ P. 362

Autres produits avec manche : chasse-goupilles,
octogonal ▶ P. 362



VOLLE KRAFT RÜCKSCHLAGFREI

FORCE COMPLÈTE SANS REBOND



Rückschlagfreie Schonhämmer mit Kupfer- und Aluminiumeinsätzen

Die neuen rückschlagfreien Schonhämmer mit Metalleinsätzen ergänzen die beliebten PB Swiss Tools Kunststoffhämmer. Die zwei verschiedenen Metalleinsätze, Kupfer und Aluminium, decken ein breites Anwendungsgebiet ab: schonende Schläge bei Montagearbeiten, Blechbearbeitung, Richtarbeiten, Wartung, Reparatur, Instandhaltung bis hin zum Verlegen von Holz- und Laminatfußböden.

Abgenutzte oder beschädigte Einsätze können einfach und schnell ausgewechselt werden: es entsteht ein neuwertiger Hammer, der im längeren Gebrauch kostensparend ist und die Umwelt schont. ▶ P. 346

Maillets sans rebond avec embouts en cuivre et en aluminium

Les nouveaux maillets sans rebond avec embouts métalliques viennent compléter la gamme appréciée des maillets plastiques PB Swiss Tools. Les deux embouts métalliques différents, en cuivre et en aluminium, couvrent une large gamme d'applications : pour des coups ménagés lors des travaux d'assemblage, d'usinage de tôle, de redressage, de maintenance, de réparation, d'entretien ou de pose de sols en bois ou en stratifié.

Les embouts usés ou endommagés peuvent être facilement et rapidement remplacés : vous obtenez alors un nouveau maillet plus économique sur le long terme et plus écologique. ▶ P. 346

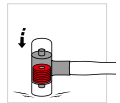
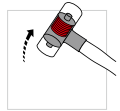


Schont Budget und Umwelt
Schneller, einfacher Wechsel der Einsätze
Rückschlagfrei für satte, präzise Schläge

Respecte l'environnement et votre porte-monnaie
Changement plus simple et plus rapide des embouts
Pas de rebond pour des frappes franches et précises



- FSC® C008912
 ▶ P. 349: PB 300
 ▶ P. 351: PB 304
 ▶ P. 352: PB 306
 ▶ P. 354: PB 310



Kupfer und Aluminium-Hammereinsätze ersetzen

Die Metalleinsätze sind durch den Spiralspannstift sicher mit dem Hammerkopf verankert. Sie können einfach ausgetauscht werden.

Remplacement des embouts de maillet en cuivre et en aluminium

Les embouts métalliques sont ancrés dans la tête du maillet via la goupille en spirale. Ils peuvent être facilement remplacés.

Holzstiele ersetzen

Die Holzstiele sind mit einem Spezialkeil und einem Schwertschraubstift sicher im Stielrohr befestigt. Im Bedarfsfall können sie trotzdem leicht gewechselt werden.

Remplacement des manches en bois

Les manches en bois sont fixés et sécurisés dans le tube du manche par une clavette spéciale et une goupille fendue. En cas de besoin, les manches peuvent être remplacés facilement.

Glasfaserstiele

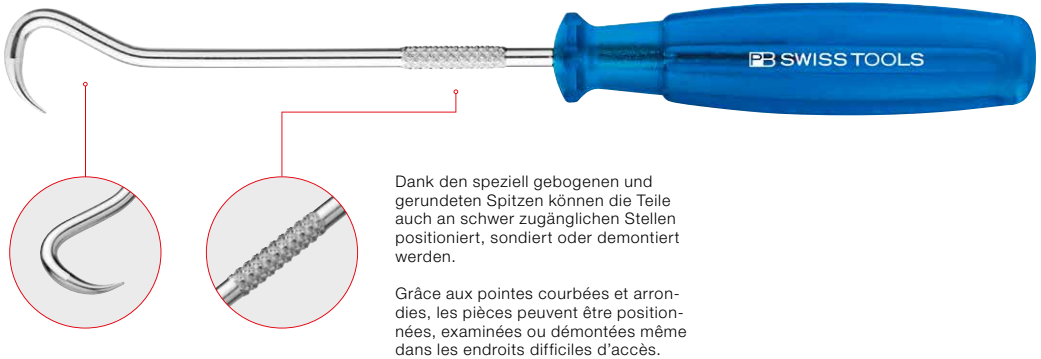
Die Glasfaserstiele sind widerstandsfähig gegen Bruch und Einkerbungen und sind im Stahl-Mittelstück sicher verklebt und können daher nicht ersetzt werden.

Manches en fibres de verre

Les manches en fibres de verre résistent aux fissures et cassures et sont parfaitement collés à la partie centrale en acier ; ils ne peuvent donc pas être remplacés.

Montageanleitung ▶ P. 348
 Instructions de montage ▶ P. 348

RICHTIG SPITZE UN OUTIL DE POINTE



PickTools für einfachstes Handhaben vom Sondieren bis zum Demontieren

Die PickTools eignen sich besonders zur Montage und Demontage von Dichtungselementen und anderen Kleinteilen bei Motoren, Bremsen, Getrieben und Klimaanlage.

Mit den speziell gebogenen und gerundeten Spitzen können die Teile auch an schwer zugänglichen Stellen positioniert, sondiert oder demontiert werden.

Die neue hakenförmige Spitze ergänzt die vier bestehenden PickTools und eröffnet neue Anwendungsmöglichkeiten. PickTools sind einzeln, im 4er-Set oder 5er-Set erhältlich. ► P. 384

PickTools pour un examen et un démontage facile

Les outils PickTools sont particulièrement indiqués pour le montage, et le démontage d'éléments d'étanchéité et autres petites pièces sur les moteurs, freins, engrenages et systèmes de climatisation.

Grâce aux pointes courbées et arrondies, les pièces peuvent être positionnées, examinées ou démontées même dans les endroits difficiles d'accès.

La nouvelle pointe en crochet complète les quatre PickTools existants et ouvre de nouvelles possibilités d'utilisation. Les PickTools sont disponibles individuellement ou en sets de 4 ou 5. ► P. 384



Gerundete Spitze für schonende Arbeit
Griffiger multicraft Griff – ergonomisch
Verschleißfeste, zähe Klingenspitze – dauerhaft

Pointe arrondie pour un résultat de qualité
Manche multicraft ergonomique
Pointe de lame résistante et longue durée

STARK BIS ZUR KLINGE

FORT DU MANCHE À LA LAME



Bithalter mit weichem Griff und starkem Magnet für Bitaufnahme

Das PB Swiss Tools Bithalter Sortiment erweitern wir mit dem SwissGrip-Griff mit langer Klinge und dem neuen Quergriff in kurzer und langer Ausführung. Dank dem starken Magnet bleiben Bits in der Aufnahme stecken wodurch auch arbeiten über Kopf oder an engen Stellen problemlos ist.

Der weiche Griff mit hautfreundlichem Elastomer-Mantel überträgt mühelos hohe Handdrehmomente auf die Schrauben. Er vermittelt ein angenehm warmes Griffgefühl. Die Oberflächenstruktur bietet auch nassen Händen sicheren Halt. ▶ P. 413

Porte-embouts avec manche souple et aimant puissant pour les embouts

Nous élargissons la gamme de porte-embouts PB Swiss Tools avec le manche SwissGrip avec lame longue et la nouvelle poignée transversale dans un modèle court et long. Grâce à l'aimant puissant, les Bits restent fermement à leur place, ce qui permet de travailler sans problème la tête en bas ou dans les espaces étroits.

Le manche souple avec revêtement en élastomère agréable pour la peau transmet sans peine l'effort du couple de serrage de la main à la vis. Il procure une agréable sensation de chaleur en main. La structure en surface offre également une préhension sûre même avec des mains humides. ▶ P. 413



Vielseitig einsetzbar
Äusserst strapazierfähig
Ergonomisches, ermüdungsfreies Arbeiten

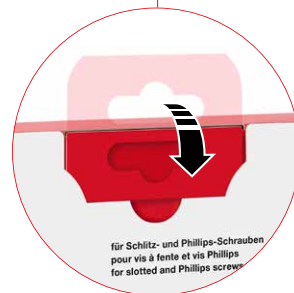
Travail ergonomique et sans la fatigue
Extrêmement résistant à l'usure
Utilisation polyvalente

WERTIG WIE EIN GESCHENK BEAU COMME UN CADEAU



Der praktische, innenliegende Schaumstoffhalter kann auch in der Werkzeugbox oder als Schubladeneinlage des Käufers wiederverwendet werden!

Le support en mousse pratique qui se trouve à l'intérieur peut également être réutilisé dans la boîte à outils ou comme rangement de tiroir de l'acheteur !



Die frustfreie Verpackung lässt sich unkomplizierter öffnen.

L'emballage qui s'ouvre très facilement n'engendre aucune frustration.

Modernes Verpackungskonzept mit nachhaltigen Materialien

Unsere beliebten Schraubenzieher-Sets überzeugen jetzt in einer neuen attraktiven Kartonbox. Die hochwertig verarbeitete Box überzeugt durch frisches Design und deutlichem Mehrwert für Sie: Alle wichtigen Informationen sind übersichtlich und strukturiert auf der Verpackung – und das in drei Sprachen. Die Verpackung ist frei von unnötigem Plastik und unterstreicht mit dem schlichten und edlen Design die Qualität der Produkte. Qualität ist uns auch bei der Verpackung wichtig: Sie ist so wertig wie eine Geschenkverpackung.

Un concept d'emballage moderne avec des matériaux durables

Nos jeux de tournevis populaires convaincront désormais dans leur nouvelle boîte en carton très attrayante. La boîte de haute qualité dans sa réalisation convainc par sa conception moderne et une véritable valeur ajoutée pour vous : Toutes les informations importantes sont présentées de manière claire et structurée sur l'emballage, en trois langues. L'emballage ne contient aucun plastique inutile et souligne la qualité des produits par son design simple et noble. Pour nous, la qualité compte aussi dans l'emballage : Il est aussi précieux qu'un emballage cadeau.



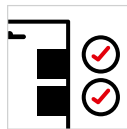
Alle wichtigen Informationen sind übersichtlich und strukturiert auf der Verpackung – und das in drei Sprachen.

Toutes les informations importantes sont présentées de manière claire et structurée sur l'emballage, en trois langues.



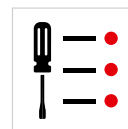
Auffällig
Attraktive Präsentation der Sets und Werkzeuge

Remarquable
Une présentation attrayante des kits et des outils



Übersichtlich
Einfache Piktogramme erklären die Produktvorteile

Clair
Des pictogrammes simples expliquent les avantages des produits



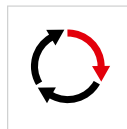
Informativ
Alle Artikelinformationen auf einen Blick

Informatif
Toutes les informations concernant l'article d'un seul coup d'œil



Kompakt
Identische Masse wie die bisherigen Verpackungen

Compact
Mêmes dimensions que les anciens emballages



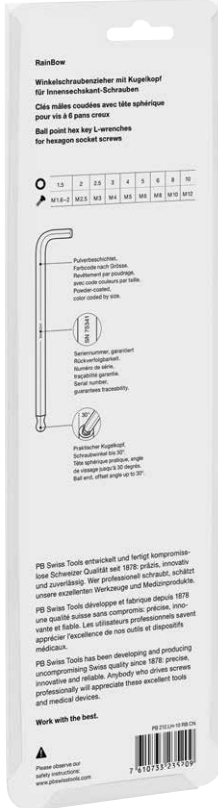
Umweltschonend
Rezyklierbare Materialien

Écologique
Matériaux recyclables

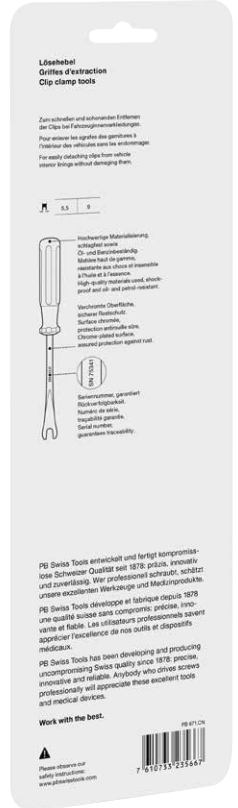
QUALITÄT KLAR ERSICHTLICH UNE QUALITÉ MISE EN ÉVIDENCE



Blister-Verpackung
Emballage sous blister



Skin-Verpackung
Emballage sous skin



Auch die Blister- und Skinverpackungen frischt das neue, intelligente Verpackungskonzept auf: Sie finden auf der Vorder- und Rückseite mehr verkaufsfördernde Informationen – bei grossen Produkten sogar in mehreren Sprachen.

Durch Angaben wie Schlüsselgrössen und mit verständlichen Piktogrammen erhalten Sie Unterstützung bei der Wahl zum richtigen Produkt. Dabei bleibt das Werkzeug durch den transparenten Verpackungsteil der klare Blickfang.

Le nouveau concept intelligent d'emballages rajeunit aussi les emballages sous blister et skin : Vous trouverez plus d'informations permettant de promouvoir les ventes sur la face et au dos de l'emballage, voire même en plusieurs langues différentes sur les plus gros produits.

L'indication de la taille des clés et des pictogrammes explicites vous aident dans le choix du bon produit. Grâce à la partie transparente de l'emballage, l'outil reste toutefois ce qui accroche clairement le regard.

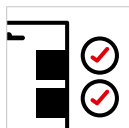


Auffällig

Attraktive Präsentation der Sets und Werkzeuge

Remarquable

Une présentation attrayante des kits et des outils

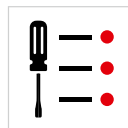


Übersichtlich

Einfache Piktogramme erklären die Produktvorteile

Clair

Des pictogrammes simples expliquent les avantages des produits



Informativ

Alle Artikelinformationen auf einen Blick

Informatif

Toutes les informations concernant l'article d'un seul coup d'œil



Kompakt

Identische Masse wie die bisherigen Verpackungen

Compact

Mêmes dimensions que les anciens emballages



Umweltschonend

Rezyklierbare Materialien

Écologique

Matériaux recyclables



► pbswisstools.com

Jetzt entdecken
À découvrir maintenant



PB SWISS TOOLS SCHRAUBENZIEHER
TOURNEVIS PB SWISS TOOLS

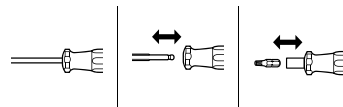
70	Schraubenzieher Sortiment	Gamme de tournevis
72	Classic Griffe	Manches Classic
93	multicraft Griffe	Manches multicraft
101	SwissGrip Griffe	Manches SwissGrip
123	RainBow SwissGrip	RainBow SwissGrip
129	SwissGrip Stubby	SwissGrip Stubby
134	Quergriffe	Poignées transversales
143	Gleitquergriff	Poignée transversale lisse
146	Ratschen	Tournevis à cliquet



SCHRAUBENZIEHER SORTIMENT

GAMME DE TOURNEVIS

Der klassische Universalgriff
Le manche universel classique



Classic ¹



► P. 74

► P. 231

Classic Stubby ¹



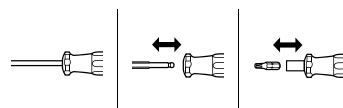
► P. 75

Umklappgriff ¹
 Manche rabattable ¹



► P. 235

Griffig auch in öligen Händen
Prise en main sûre même avec des mains huileuses



multicraft ¹



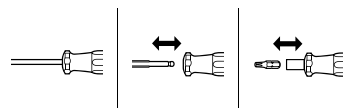
► P. 94

Pocket Tools



► P. 244

Rutschfest selbst in nassen Händen
Antidérapant même avec des mains humides ou mouillées



SwissGrip ³



► P. 102

► P. 231

► P. 414

SwissGrip Stubby ³



► P. 130

► P. 246

Durchgehende Klinge ³
 Lame traversante ³



► P. 111



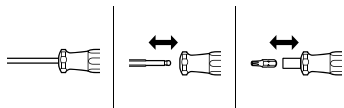
ColorCode



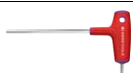
Sicherheit ► P. 478
Sécurité ► P. 478

Griffmaterial ► P. 11
Matériau des manches ► P. 11

Quergriffe: Ergonomisch, schonen das Handgelenk
Poignées transversales : ergonomiques, ménagent le poignet



Quergriff mit Seitenabtrieb ³
 Poignée transversale avec entraînement latéral ³



► P. 140

Quergriff ³
 Poignée transversale ³



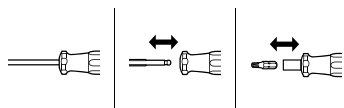
► P. 136

Gleit-Quergriff
 Poignée transversale coulissante



► P. 144

Ratschen
Tournevis à cliquet



Twister Bithalter ³
 Porte-embouts Twister ³



► P. 149

Insider Stubby ³



► P. 148

Insider 3 ^{1/2}



► P. 150

¹ CAB – Cellulose Acetate Butyrate

- Beständig gegenüber Benzin, Mineralöle und Mineralfette
- Nicht beständig in starken Säuren (Salzsäure, Laugen)
- Witterungsbeständig
- Schlagfest
- Hergestellt aus erneuerbaren Ressourcen (Holz)

- Résistants à l'essence, aux huiles minérales et aux graisses minérales.
- Non résistants aux acides forts (acide chlorhydrique, solutions alcalines)
- Résistants aux intempéries
- Résistants aux chocs
- Fabriqués à partir de ressources renouvelables (bois)

² PP – Polypropylene

³ PP + TPE – Thermoplastic Elastomer

- 2-Komponenten:
 Harter Kern, griffiger Mantel
- Beständig gegenüber Lösungsmitteln (Methanol, Ethylenglykol), Ölen (Speiseöle, Schmieröle, Heizöle, etc.), Säuren (Essigsäure, Ameisensäure, Salzsäure, etc.) und Salzen (Natriumsalz, Kupfersalz, etc.)
- Nicht beständig in Benzol, Kerosin, Benzin, Toluol, Trichlor- und Perchlorethylen.
- Hitzebeständig im Dampfautoklaven bis 140 °C

- 2 composants:
 Noyau dur, revêtement antidérapant
- Résistants aux solvants (méthanol, éthylène glycol), aux huiles (huiles alimentaires, huiles lubrifiantes, carburants, etc.), aux acides (acide acétique, acide formique, acide chlorhydrique, etc.) et aux sels (sel de sodium, sel de cuivre, etc.).
- Non résistants au benzène, au kérosène, à l'essence, au toluène, au trichloréthylène et au perchloréthylène.
- Résistant à la chaleur jusqu'à 140 °C dans l'autoclave à vapeur

• **Ausführliche Beschreibung zu Reinigungshinweisen und Resistenzen gegenüber Chemikalien** ► P. 482

• **Description détaillée des indications de nettoyage et des résistances aux produits chimiques** ► P. 482

CLASSIC



Die PB Swiss Tools Schraubenzieher mit dem Classic Griff: Über Jahrzehnte millionenfach bewährt, überall angewendet in Industrie und Montage, bei Reparaturen, im Handwerk und im Heim- und Freizeitbereich.

Die runde Grundform ist ideal für schnelles Drehen und universelles Arbeiten. Der schlanke Griff spart Platz in Werkzeugtaschen und -koffern. Die angenehm griffige Oberfläche und die ergonomischen Rillen ermöglichen hohe Drehmomente. Das hochwertige transparente CAB (Celluloseacetobutyrate) Material ist äusserst schlagfest, beständig gegen Öl und Benzin und zudem recyklierbar.

Weil der abgewandelte Naturstoff in luftundurchlässigen Kisten und Schubladen einen unangenehmen Geruch entwickeln kann, mischen wir zur Neutralisierung einen dezenten Vanilladuft bei.

Les tournevis PB Swiss Tools avec manche Classic : éprouvés de millions de fois pendant des dizaines d'années, utilisables partout dans l'industrie, pour les opérations de montage et de réparation, dans l'artisanat et pour la maison et les loisirs.

La forme de base ronde est idéale pour une rotation rapide et pour réaliser des travaux universels. Le fin manche n'occupe que peu de place dans la trousse et la boîte à outils. L'agréable surface antidérapante et les rainures ergonomiques permettent de transmettre des couples de serrage élevés. Le matériau transparent CAB (Cellulose acéto butyrate) de haute qualité est extrêmement résistant aux chocs, insensible à l'huile et à l'essence et est recyclable.

Parce que les produits naturels modifiés se trouvant dans les caisses et les tiroirs imperméables à l'air peuvent dégager une odeur désagréable, nous mélangeons un agréable parfum de vanille afin de neutraliser les odeurs.



Universell anwendbar
Ausserordentlich schlagfest
Rezyklierbarer Griff

Utilisation universelle
Extrêmement résistant aux chocs
Manche recyclable

DIE PARALLELE SPITZE

LA FORME PARALLÈLE DU BOUT



Gewöhnliche konische Spitze
Bout ordinaire conique



Parallele PB Swiss Tools Spitze mit Ansträgung der Ecken
Bout parallèle PB Swiss Tools avec angles en biais



Linienkontakt
Contact linéaire



Flächenkontakt, volle Ausnutzung des Schraubenschlitzes
Contact de surface, utilisation complète de la fente de serrage



Drehmoment, beschädigte Schraube
Moment de torsion, vis endommagée



Drehmoment +50%, unbeschädigte Schraube
Moment de torsion +50%, vis non endommagée



Vorstehende Ecken in Senkkopfschrauben
Angles saillants dans les vis à tête perdue



Angepasste Form der PB Swiss Tools Schraubenzieherspitze
Forme adaptée du bout de tournevis PB Swiss Tools

Die parallele Schraubenzieherspitze ist eine Schweizer Spezialität. In den internationalen Normen (ISO, DIN) ist sie nicht enthalten. Die Genauigkeit der parallelen Form und die angeschrägten Ecken sind nach echter Schweizer Präzision hergestellt.

La pointe parallèle de tournevis est une spécialité suisse. Elle ne fait pas partie des normes internationales (ISO, DIN). La régularité de la forme parallèle et les angles biseautés sont exécutés dans la plus pure tradition de précision suisse.

PB 100

Classic Schraubenzieher

- für Schlitz-Schrauben
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis Classic

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 100.00-70	1.2	2	0.3	2.5	70	145	14	10	7 610733 000012	
PB 100.0-80	1.6	2.5	0.4	3	80	165	19	10	7 610733 000029	
PB 100.1-90	2	3.5	0.5	3.5	90	180	29	10	7 610733 000036	
PB 100.2-100	2.5	4	0.6	4	100	195	39	10	7 610733 000043	
PB 100.3-120	3	5.5	0.8	5	120	220	58	10	7 610733 000050	
PB 100.4-140	3.5	6.5	1	6	140	245	80	10	7 610733 000067	
PB 100.5-160	4-5	8	1.2	7	160	270	114	10	7 610733 000074	
PB 100.6-180	6	10	1.6	8	180	300	161	10	7 610733 000081	
PB 100.7-200	8	13	2	9	200	325	212	10	7 610733 000098	
PB 100.8-220	10	16	2.5	10	220	350	272	10	7 610733 000104	
PB 100.9-240	12-14	18	3	11	240	375	333	10	7 610733 000111	

PB 102

Classic Schraubenzieher, mit Sechskantansatz / Schlüsselhilfe

- für Schlitz-Schrauben
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis Classic, avec prise 6 pans

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 102.5-160	4-5	8	1.2	7	160	270	10	118	10	7 610733 000128
PB 102.6-180	6	10	1.6	8	180	300	13	171	10	7 610733 000135
PB 102.7-200	8	13	2	9	200	325	13	221	10	7 610733 000142

PB 106

Classic Schraubenzieher

- für Schlitz-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis Classic

- pour vis à fente
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 106.1-100	4	3	0.6	3	100	190	28	10	7 610733 013210	
PB 106.2-110	5	4	0.8	4	110	205	40	10	7 610733 013227	
PB 106.3-120	6	5	1	5	120	220	58	10	7 610733 013234	
PB 106.4-130	8	6	1.2	6	130	235	77	10	7 610733 013241	
PB 106.5-140	10	8	1.6	8	140	250	124	10	7 610733 029983	

PB 135

Classic Stubby Schraubenzieher

- für Schlitz-Schrauben
- kurzer Griff und kurze Klinge, ideal bei engen Platzverhältnissen
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- griffige Oberfläche, hohe Drehmomente
- hochwertige Materialisierung, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis Classic Stubby

- pour vis à fente
- manche court et lame courte, idéal pour conditions d'espace restreint
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- surface antidérapante, couples de serrage élevés
- matière haut de gamme, insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 135.2-30	2.5	4	0.6	4	30	75	30	10	7 610733 001521
PB 135.3-30	3	5.5	0.8	4	30	75	30	10	7 610733 000500
PB 135.4-30	3.5	6.5	1	5	30	75	32	10	7 610733 000517
PB 135.5-30	4-5	8	1.2	6	30	80	45	10	7 610733 000524
PB 135.6-30	6	10	1.6	7	30	80	49	10	7 610733 000531
PB 135.7-40	8	13	2	8	40	95	76	10	7 610733 000548

PB 190

Classic Schraubenzieher (Hauptabmessungen mit Stern* markiert)

- für Phillips-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis Classic (dimensions principales identifiées par une étoile*)

- pour vis Phillips
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 190.00-60	00	1-1.2	3	60	135	14	10	7 610733 017348
PB 190.0-60 *	0	1.6-2	4	60	150	29	10	7 610733 001538
PB 190.0-100	0	1.6-2	4	100	190	33	10	7 610733 018604
PB 190.1-80 *	1	2.5-3	5	80	175	43	10	7 610733 001545
PB 190.1-130	1	2.5-3	5	130	225	51	10	7 610733 001552
PB 190.1-200	1	2.5-3	5	200	295	61	10	7 610733 011872
PB 190.2-100/6 *	2	3-5	6	100	205	73	10	7 610733 001569
PB 190.2-150/6	2	3-5	6	150	255	83	10	7 610733 001576
PB 190.2-250/7	2	3-5	7	250	360	142	10	7 610733 011902
PB 190.2-300/7	2	3-5	7	300	410	157	10	7 610733 011919
PB 190.2-400/7	2	3-5	7	400	510	185	10	7 610733 011827
PB 190.3-150 *	3	6-8	8	150	270	151	10	7 610733 001583
PB 190.4-200 *	4	8-10	10	200	330	261	10	7 610733 001590

PB 195

Classic Stubby Schraubenzieher

- für Phillips-Schrauben
- kurzer Griff und kurze Klinge, ideal bei engen Platzverhältnissen
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- griffige Oberfläche, hohe Drehmomente
- hochwertige Materialisierung, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis Classic Stubby

- pour vis Phillips
- manche court et lame courte, idéal pour conditions d'espace restreint
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- surface antidérapante, couples de serrage élevés
- matière haut de gamme, insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 195.0-30	0	1.6-2	4	30	75	30	10	7 610733 001835
PB 195.1-30	1	2.5-3	5	30	75	33	10	7 610733 001842
PB 195.2-40	2	3-5	6	40	90	48	10	7 610733 001859
PB 195.3-40	3	6-8	7	40	90	53	10	7 610733 001866

PB 192

Classic Schraubenzieher (Hauptabmessungen mit Stern* markiert)

- für Pozidriv-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis Classic (dimensions principales identifiées par une étoile*)

- pour vis Pozidriv
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 192.0-60 *	0	1.6-2	4	60	150	29	10	7 610733 001668
PB 192.1-80 *	1	2.5-3	5	80	175	43	10	7 610733 001675
PB 192.1-130	1	2.5-3	5	130	225	51	10	7 610733 001682
PB 192.2-100 *	2	3-5	6	100	205	73	10	7 610733 001699
PB 192.2-150	2	3-5	6	150	255	84	10	7 610733 001705
PB 192.2-300	2	3-5	6	300	405	117	10	7 610733 001651
PB 192.3-150 *	3	6-8	8	150	270	152	10	7 610733 001712
PB 192.4-200 *	4	8-10	10	200	330	262	10	7 610733 001729

PB 194

Classic Stubby Schraubenzieher

- für Pozidriv-Schrauben
- kurzer Griff und kurze Klinge, ideal bei engen Platzverhältnissen
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- griffige Oberfläche, hohe Drehmomente
- hochwertige Materialisierung, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis Classic Stubby

- pour vis Pozidriv
- manche court et lame courte, idéal pour conditions d'espace restreint
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- surface antidérapante, couples de serrage élevés
- matière haut de gamme, insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 194.0-30	0	1.6-2	4	30	75	31	10	7 610733 001798
PB 194.1-30	1	2.5-3	5	30	75	33	10	7 610733 001804
PB 194.2-40	2	3-5	6	40	90	47	10	7 610733 001811

PB 205

Classic Schraubenzieher

- für Innensechskant-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis Classic

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 205.1,27-50	1.27	2.5	1.4	50	125	10	10	7 610733 009947
PB 205.1,5-70	1.5	3	1.6-2	70	145	11	10	7 610733 002412
PB 205.2-80	2	4	2.5	80	165	17	10	7 610733 002429
PB 205.2,5-90	2.5	5	3	90	180	26	10	7 610733 002436
PB 205.3-100	3	6	4	100	195	34	10	7 610733 002443
PB 205.3,5-110	3.5	-	-	110	205	38	10	7 610733 002450
PB 205.4-120	4	8	5	120	220	51	10	7 610733 002467
PB 205.5-140	5	10	6	140	245	73	10	7 610733 002481
PB 205.6-160	6	12-14	8	160	270	105	10	7 610733 002504

PB 205 L

Classic Schraubenzieher

- für Innensechskant-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis Classic

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 205.L 1,5-100	1.5	3	1.6-2	100	175	12	10	7 610733 012183
PB 205.L 2-120	2	4	2.5	120	205	17	10	7 610733 012190
PB 205.L 2,5-140	2.5	5	3	140	230	28	10	7 610733 012206
PB 205.L 3-160	3	6	4	160	255	39	10	7 610733 012213
PB 205.L 4-200	4	8	5	200	300	60	10	7 610733 012237
PB 205.L 5-240	5	10	6	240	345	89	10	7 610733 012251
PB 205.L 6-280	6	12-14	8	280	390	133	10	7 610733 012275

PB 206 S

Classic Schraubenzieher, mit Kugelkopf

- für Innensechskant-Schrauben
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis Classic, avec tête sphérique

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 206.S 1,27-50	1.27	2.5	1.4	50	125	10	10	7 610733 013982
PB 206.S 1,5-70	1.5	3	1.6-2	70	145	11	10	7 610733 002603
PB 206.S 2-80	2	4	2.5	80	155	12	10	7 610733 002610
PB 206.S 2,5-90	2.5	5	3	90	165	14	10	7 610733 002535
PB 206.S 3-100	3	6	4	100	185	23	10	7 610733 002542
PB 206.S 4-120	4	8	5	120	210	37	10	7 610733 002559
PB 206.S 5-140	5	10	6	140	235	55	10	7 610733 002566
PB 206.S 6-160	6	12-14	8	160	265	90	10	7 610733 002573
PB 206.S 8-180	8	16	10	180	290	150	10	7 610733 002580
PB 206.S 10-200	10	18-20	12	200	320	238	10	7 610733 002597

PB 196

Classic Schraubenzieher

- für Schlitzmütern
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis Classic

- pour écrous cylindriques
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 196.1-50	1	0.3	2.5	50	125	1.2	12	7 610733 001873
PB 196.2-60	1.2-1.6	0.4	3	60	135	1.5	14	7 610733 001880
PB 196.3-70	2	0.5	4	70	155	2.2	22	7 610733 001897
PB 196.4-80	2.5	1	5	80	170	2.8	36	7 610733 001903
PB 196.5-90	3-3.5	1.2	6	90	185	3.7	52	7 610733 001910
PB 196.6-100	4	1.4	8	100	200	4.2	69	7 610733 001927
PB 196.7-100	5	2	9	100	205	5.3	84	7 610733 001934
PB 196.8-110	6	2.5	11	110	220	6.4	112	7 610733 001941
PB 196.9-120	8	3	14	120	240	8.4	161	7 610733 001958
PB 196.10-120	10	3.5	18	120	245	10.5	212	7 610733 001965

PB 400

Classic Schraubenzieher

- für Torx®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis Classic

- pour vis Torx®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 400.3-40	3	1	2.5	40	113	-	13	10	7 610733 030774	
PB 400.4-40	4	1	2.5	40	113	-	14	10	7 610733 030781	
PB 400.5-50	5	1.6	3	50	123	-	14	10	7 610733 030798	
PB 400.6-50	6	2	3	50	125	-	13	10	7 610733 007707	
PB 400.7-50	7	2	3	50	130	-	19	10	7 610733 007714	
PB 400.8-60	8	2.5	3	60	150	-	26	10	7 610733 007721	
PB 400.9-60	9	2.5	3.5	60	155	-	33	10	7 610733 007738	
PB 400.10-70	10	3	3.5	70	165	-	34	10	7 610733 007745	
PB 400.15-80	15	3.5	4	80	180	-	46	10	7 610733 007752	
PB 400.20-100	20	4	5	100	205	-	62	10	7 610733 007769	
PB 400.25-120	25	5	6	120	225	-	76	10	7 610733 007776	
PB 400.27-125	27	5-6	6	125	230	10	82	10	7 610733 015191	
PB 400.30-130	30	6	7	130	240	10	110	10	7 610733 007783	
PB 400.40-140	40	8	8	140	260	13	158	10	7 610733 007790	

PB 240



Classic Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Schlitz-Schrauben
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis Classic, avec support mural


- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 240	1, 2, 3, 4, 5, 6	622	1	7 610733 013906

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

				
PB 240.CBB	1, 2, 3, 4, 5, 6	743	10	7 610733 280810

PB 242



Classic Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Phillips-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis Classic, avec support mural

- pour vis Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 242	0, 1, 2, 3	401	1	7 610733 013883

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

				
PB 242.CBB	0, 1, 2, 3	470	10	7 610733 280827

PB 243



Classic Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Pozidriv-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis Classic, avec support mural




- pour vis Pozidriv
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 243	0, 1, 2, 3	400	1	7 610733 016099

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

				
PB 243.CBB	0, 1, 2, 3	469	10	7 610733 280834

PB 244

Classic Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis Classic, avec support mural

- pour vis à fente et Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 244	1, 2, 3, 4	1, 2	460	1	7 610733 016112

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

PB 244.CBB	1, 2, 3, 4	1, 2	573	10	7 610733 280841

PB 245



Classic Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Schlitz- und Pozidriv-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis Classic, avec support mural



- pour vis à fente et Pozidriv
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



					
PB 245	1, 2, 3, 4	1, 2	458	1	7 610733 017331

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

					
PB 245.CBB	1, 2, 3, 4	1, 2	582	10	7 610733 280858

PB 440




Classic Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Torx®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie



Jeu de tournevis Classic, avec support mural

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 440	8, 9, 10, 15, 20, 25	342	1	7 610733 019106

In hochwertiger Kartonbox**Dans une boîte en carton haut de gamme**

				
PB 440.CBB	8, 9, 10, 15, 20, 25	540	10	7 610733 280865

PB 250 CBB

Classic Schraubenzieher Set, in hochwertiger Kartonbox

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben, universeller Einsatz mitunter im Metallbereich
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à fente et Phillips, emploi universel notamment en métallurgie
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 250.CBB



1, 2, 3, 4, 5



1, 2



574



10



7 610733 279920

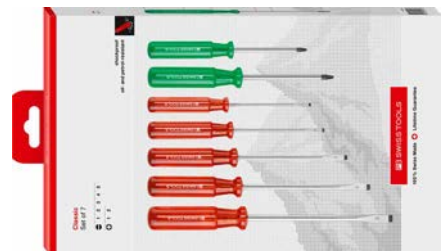
PB 250 P CBB

Classic Schraubenzieher Set, in hochwertiger Kartonbox

- für Schlitz- und Pozidriv-Schrauben, universeller Einsatz mitunter im Holzbereich
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à fente et Pozidriv, emploi universel notamment pour le travail du bois
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 250.P CBB



1, 2, 3, 4, 5



1, 2



575



10



7 610733 279937

PB 1510 CBB

Classic Schraubenzieher Set, in hochwertiger Kartonbox

- für Schlitz-Schrauben, universeller Einsatz
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à fente, emploi universel
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW



PB 1510.CBB

1, 2, 3, 4, 5, 6

619

10

7 610733 280964

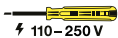
PB 1530 CBB

Classic Schraubenzieher Set, in hochwertiger Kartonbox

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben, universeller Einsatz mitunter im Metallbereich
- inkl. Spannungsprüfer mit Glühlampe, 110–250 V, DIN VDE 0680-6, SEV-geprüft
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à fente et Phillips, emploi universel notamment en métallurgie
- contrôle de la tension incl. avec lampe incandescente de 110 à 250 V, DIN VDE 0680-6, certification SEV
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW



PB 1530.CBB

0, 2, 4

1

292

10

7 610733 280124

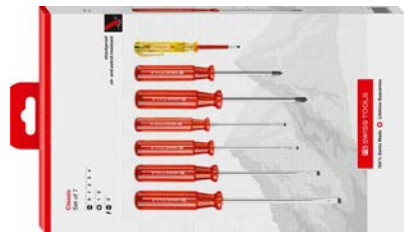
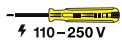
PB 1575 CBB

Classic Schraubenzieher Set, in hochwertiger Kartonbox

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben, universeller Einsatz mitunter in Metallbereich
- inkl. Spannungsprüfer mit Glühlampe, 110–250 V, DIN VDE 0680-6, SEV-geprüft
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à fente et Phillips, emploi universel notamment en métallurgie
- contrôle de la tension incl. avec lampe incandescente de 110 à 250 V, DIN VDE 0680-6, certification SEV
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 1575 CBB



0, 1, 2, 3, 4



1, 2



477



10



7 610733 279913

PB 1560 CBB

Classic Schraubenzieher Set, in hochwertiger Kartonbox

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben, universeller Einsatz mitunter in Metallbereich
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à fente et Phillips, emploi universel notamment en métallurgie
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 1560.CBB



1, 2, 3, 4



1, 2



460



10



7 610733 279975

PB 1561 CBB**Classic Schraubenzieher Set, in hochwertiger Kartonbox**

- für Schlitz-Schrauben, universeller Einsatz
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à fente, emploi universel
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**NEW****PB 1561.CBB**

1, 2, 3, 4, 5

431

10

7 610733 280056

PB 1562 CBB**Classic Schraubenzieher Set, in hochwertiger Kartonbox**

- für Phillips-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**NEW****PB 1562.CBB**

0, 1, 2, 3

407

10

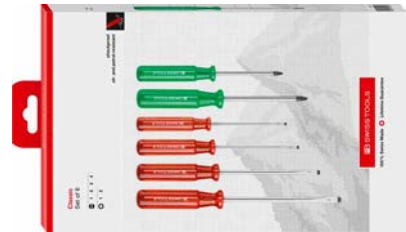
7 610733 280131

PB 1568 CBB**Classic Schraubenzieher Set, in hochwertiger Kartonbox**

- für Schlitz- und Pozidriv-Schrauben, universeller Einsatz mitunter im Holzbereich
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à fente et Pozidriv, emploi universel notamment pour le travail du bois
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**NEW****PB 1568.CBB**

1, 2, 3, 4



1, 2



460



10



7 610733 279982

PB 1402




Classic Schraubenzieher Set

- für Torx®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie



Jeu de tournevis Classic

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

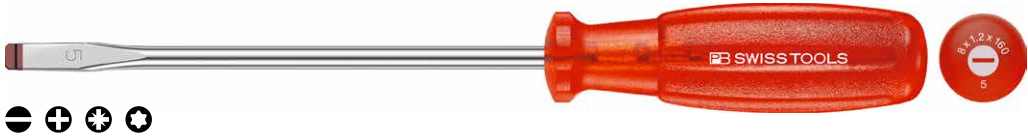


				
PB 1402	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30	503	1	7 610733 227785

In hochwertiger Kartonbox**Dans une boîte en carton haut de gamme**

				
PB 1402.CBB	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30	710	10	7 610733 280957

MULTICRAFT



Die PB Swiss Tools Schraubenzieher mit dem multicraft Griff: Für härtesten Einsatz. Ideal für Industrie, Montage oder Reparaturwerkstätten, wo Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit gefordert sind.

Der zähe CAB (Celluloseacetobutyrat) Kunststoff ist äusserst strapazierbar und verträgt auch starke Schläge. Die ballige Grundform gewährleistet höchste Handdrehmomente.

Les tournevis PB Swiss Tools avec manche multicraft : Pour les conditions les plus rudes. Outils idéaux dans l'industrie, dans les ateliers de réparation et pour les opérations de montage, partout où l'on a besoin d'une résistance accrue et d'une durabilité illimitée.

Le matériau CAB (Cellulose acéto butyrate) est extrêmement résistant et supporte les chocs les plus violents. La forme bombée permet de développer les couples les plus élevés.



Die strukturierte Oberfläche sorgt für sicheren Halt selbst in öligen Händen.

La structuration en surface permet une prise en main sûre même avec des mains huileuses.



Äusserst strapazierfähig
Rutschsicher in öligen Händen
Öl- und benzinbeständig

Extrêmement résistant à l'usure
Prise en main sûre même avec des
mains huileuses
Insensible à l'huile et à l'essence

PB 6100

multicraft Schraubenzieher

- für Schlitz-Schrauben
- für härtesten Einsatz in Industrie, Garagen und Reparaturwerkstätten
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- gewölbter Griff, strukturierte Oberfläche, sorgt für sicheren Halt selbst in öligen Händen
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis multicraft

- pour vis à fente
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 6100.00-70	1.2	2	0.3	2.5	70	140	15	10	7 610733 072477
PB 6100.0-80	1.6	2.5	0.4	3	80	160	19	10	7 610733 072538
PB 6100.1-90	2	3.5	0.5	3.5	90	180	35	10	7 610733 029655
PB 6100.2-100	2.5	4	0.6	4	100	195	46	10	7 610733 029662
PB 6100.3-120	3	5.5	0.8	5	120	220	67	10	7 610733 028870
PB 6100.4-140	3.5	6.5	1	6	140	245	93	10	7 610733 028887
PB 6100.5-160	4-5	8	1.2	7	160	270	129	10	7 610733 028894
PB 6100.6-180	6	10	1.6	8	180	300	175	10	7 610733 028900

PB 6190

multicraft Schraubenzieher

- für Phillips-Schrauben
- für härtesten Einsatz in Industrie, Garagen und Reparaturwerkstätten
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff, strukturierte Oberfläche, sorgt für sicheren Halt selbst in öligen Händen
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis multicraft

- pour vis Phillips
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 6190.00-60	00	1-1.2	3	60	120	12	10	7 610733 072439
PB 6190.0-60	0	1.6-2	4	60	140	35	10	7 610733 029679
PB 6190.1-80	1	2.5-3	5	80	175	60	10	7 610733 028917
PB 6190.2-100/6	2	3-5	6	100	205	85	10	7 610733 028924
PB 6190.3-150	3	6-8	8	150	270	166	10	7 610733 028931

PB 6192

multicraft Schraubenzieher

- für Pozidriv-Schrauben
- für härtesten Einsatz in Industrie, Garagen und Reparaturwerkstätten
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff, strukturierte Oberfläche, sorgt für sicheren Halt selbst in öligen Händen
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis multicraft

- pour vis Pozidriv
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 6192.0-60	0	1.6-2	4	60	140	35	10	7 610733 029686
PB 6192.1-80	1	2.5-3	5	80	175	60	10	7 610733 028948
PB 6192.2-100	2	3-5	6	100	205	85	10	7 610733 028955
PB 6192.3-150	3	6-8	8	150	270	167	10	7 610733 028962

PB 6400

multicraft Schraubenzieher

- für Torx®-Schrauben
- für härtesten Einsatz in Industrie, Garagen und Reparaturwerkstätten
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff, strukturierte Oberfläche, sorgt für sicheren Halt selbst in öligen Händen
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis multicraft

- pour vis Torx®
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 6400.6-50	6	2	3	50	110	-	9	10	7 610733 072408	
PB 6400.7-50	7	2	3	50	110	-	10	10	7 610733 072453	
PB 6400.8-60	8	2.5	3	60	130	-	31	10	7 610733 029693	
PB 6400.9-60	9	2.5	3.5	60	140	-	41	10	7 610733 029709	
PB 6400.10-70	10	3	3.5	70	160	-	42	10	7 610733 029716	
PB 6400.15-80	15	3.5	4	80	175	-	54	10	7 610733 028993	
PB 6400.20-100	20	4	5	100	200	-	75	10	7 610733 029006	
PB 6400.25-120	25	5	6	120	225	-	90	10	7 610733 029013	
PB 6400.27-125	27	5-6	6	125	230	10	94	10	7 610733 029020	
PB 6400.30-130	30	6	7	130	240	10	126	10	7 610733 029037	
PB 6400.40-140	40	8	8	140	260	13	172	10	7 610733 029044	

PB 6240



multicraft Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Schlitz-Schrauben
- für härtesten Einsatz in Industrie, Garagen und Reparaturwerkstätten
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- gewölbter Griff, strukturierte Oberfläche, sorgt für sicheren Halt selbst in öligen Händen
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie





Jeu de tournevis multicraft, avec support mural

- pour vis à fente
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 6240	1, 2, 3, 4, 5, 6	685	1	7 610733 029723

In Skin-Verpackung**Dans emballage sous skin**

				
PB 6240.CN	1, 2, 3, 4, 5, 6	652	10	7 610733 235889

PB 6242


multicraft Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Phillips-Schrauben
- für härtesten Einsatz in Industrie, Garagen und Reparaturwerkstätten
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff, strukturierte Oberfläche, sorgt für sicheren Halt selbst in öligten Händen
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie





Jeu de tournevis multicraft, avec support mural

- pour vis Phillips
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 6242	0, 1, 2, 3	449	1	7 610733 029747

In Skin-Verpackung**Dans emballage sous skin**

				
PB 6242.CN	0, 1, 2, 3	423	10	7 610733 235896

PB 6244




multicraft Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- für härtesten Einsatz in Industrie, Garagen und Reparaturwerkstätten
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff, strukturierte Oberfläche, sorgt für sicheren Halt selbst in öligen Händen
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis multicraft, avec support mural







- pour vis à fente et Phillips
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 6244	 1, 2, 3, 4	 1, 2	 523	 1	 7 610733 029761
---------	---	---	--	--	--

In Skin-Verpackung

Dans emballage sous skin

PB 6244.CN	  1, 2, 3, 4	 1, 2	 479	 10	 7 610733 235902
------------	---	--	---	--	---

PB 6440

multicraft Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Torx®-Schrauben
- für härtesten Einsatz in Industrie, Garagen und Reparaturwerkstätten
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff, strukturierte Oberfläche, sorgt für sicheren Halt selbst in öligten Händen
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie





Jeu de tournevis multicraft, avec support mural

- pour vis Torx®
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

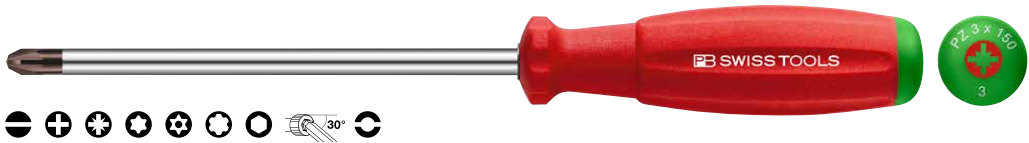


				
PB 6440	8, 9, 10, 15, 20, 25	400	1	7 610733 019731

In Skin-Verpackung**Dans emballage sous skin**

				
PB 6440.CN	8, 9, 10, 15, 20, 25	397	10	7 610733 235827

SWISSGRIP



Die PB Swiss Tools Schraubenzieher mit dem Zwei-Komponenten-Griff: Für Anwendungen im Hightech-Bereich, in Montagestrassen und für zu Hause. Sie werden überall dort besonders geschätzt, wo problemloses, ermüdungsfreies Arbeiten eine Voraussetzung ist.

Der weiche Griff mit hautfreundlichem Elastomer-Mantel überträgt mühelos hohe Handdrehmomente auf die Schrauben. Er vermittelt ein angenehm warmes Griffgefühl. Die Oberflächenstruktur bietet auch nassen Händen sicheren Halt. Ausführliche Beschreibung zu Reinigungshinweisen und Resistenzen gegenüber Chemikalien ► P. 482

Les tournevis PB Swiss Tools avec manche bi-composants : Pour des applications dans le domaine des hautes technologies, dans les lignes de montage et dans les travaux de bricolage. Ils sont vivement appréciés partout où l'on doit exécuter rapidement les travaux sans fatigue intempestive.

Le manche souple avec revêtement en élastomère qui n'agresse pas la peau transmet sans effort des couples de serrage élevés aux vis. Il offre un toucher et une prise en main agréables. La structure de surface offre également une prise ferme même avec des mains mouillées. Description détaillée des instructions de nettoyage et des résistances aux produits chimiques ► P. 482



Ein Blick, ein Griff: Das richtige Werkzeug ist schnell zur Hand dank Farbcodierung, Schraubensymbol und Grösse.

Un coup d'œil, un seul geste : Vous avez l'outil juste vite à la main grâce au code de couleurs, le symbole de vis et la dimension.



Mühelos hohe Handdrehmomente
Chemikalienbeständig, hitzefest bis 140°C
Angenehm warmes Griffgefühl

Couples de serrage manuels élevés sans peine
Résistant aux substances chimiques et à la
chaleur jusqu'à 140°C
Agréable sensation de chaleur en main

PB 8100

SwissGrip Schraubenzieher

- für Schlitz-Schrauben
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis SwissGrip

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8100.00-70	1.2	2	0.3	2.5	70	140	14	10	7 610733 089239	
PB 8100.0-80	1.6	2.5	0.4	3	80	160	20	10	7 610733 078851	
PB 8100.1-90	2	3.5	0.5	3.5	90	180	29	10	7 610733 078868	
PB 8100.2-100	2.5	4	0.6	4	100	195	39	10	7 610733 078875	
PB 8100.3-120	3	5.5	0.8	5	120	220	57	10	7 610733 078882	
PB 8100.4-140	3.5	6.5	1	6	140	245	80	10	7 610733 078899	
PB 8100.5-160	4-5	8	1.2	7	160	270	111	10	7 610733 078905	
PB 8100.6-180	6	10	1.6	8	180	300	153	10	7 610733 078912	

PB 8102

SwissGrip Schraubenzieher, mit Sechskantansatz / Schlüsselhilfe

- für Schlitz-Schrauben
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis SwissGrip, avec prise 6 pans

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8102.5-160	4-5	8	1.2	7	160	270	10	117	10	7 610733 078936
PB 8102.6-180	6	10	1.6	8	180	300	13	165	10	7 610733 078943
PB 8102.7-200	8	13	2	9	200	320	13	200	10	7 610733 078950

PB 8140

SwissGrip Schraubenzieher

- für Schlitz-Schrauben
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis SwissGrip

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 8140.00-40	1.2	2	0.3	2.5	40	100	8	10	7 610733 212736
PB 8140.00-125	1.2	2	0.3	2.5	125	200	16	10	7 610733 216895
PB 8140.0-50	1.6	2.5	0.4	3	50	135	18	10	7 610733 216901
PB 8140.0-100	1.6	2.5	0.4	3	100	185	21	10	7 610733 216918
PB 8140.1-75	2	3.5	0.5	3.5	75	155	22	10	7 610733 274123
PB 8140.1-150	2	3.5	0.5	3.5	150	240	34	10	7 610733 216925
PB 8140.1-200	2	3.5	0.5	3.5	200	290	40	10	7 610733 089864
PB 8140.2-40	2.5	4	0.6	4	40	135	33	10	7 610733 216932
PB 8140.2-150	2.5	4	0.6	4	150	245	44	10	7 610733 216949
PB 8140.2-200	2.5	4	0.6	4	200	295	50	10	7 610733 089871
PB 8140.3-50	3	5.5	0.8	5	50	150	46	10	7 610733 216956
PB 8140.3-100	3	5.5	0.8	5	100	200	54	10	7 610733 274130
PB 8140.3-200	3	5.5	0.8	5	200	300	69	10	7 610733 089888
PB 8140.3-250	3	5.5	0.8	5	250	350	77	10	7 610733 216963
PB 8140.3-300	3	5.5	0.8	5	300	400	84	10	7 610733 216970
PB 8140.4-80	3.5	6.5	1	6	80	185	68	10	7 610733 212576
PB 8140.4-150	3.5	6.5	1	6	150	255	86	10	7 610733 274147
PB 8140.4-200	3.5	6.5	1	6	200	305	94	10	7 610733 212583
PB 8140.4-250	3.5	6.5	1	6	250	355	105	10	7 610733 212590
PB 8140.4-300	3.5	6.5	1	6	300	405	115	10	7 610733 212606
PB 8140.5-100	4-5	8	1.2	7	100	210	95	10	7 610733 216987
PB 8140.5-400	4-5	8	1.2	7	400	510	184	10	7 610733 216994
PB 8140.6-500	6	10	1.6	8	500	620	281	10	7 610733 217007
PB 8140.7-200	8	13	2	9	200	320	188	10	7 610733 078929

PB 8190

SwissGrip Schraubenzieher (Hauptabmessungen mit Stern* markiert)

- für Phillips-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis SwissGrip (dimensions principales identifiées par une étoile*)

- pour vis Phillips
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW	+							
PB 8190.00-40	00	1-1.2	3	40	100	9	10	7 610733 214242
PB 8190.00-60	00	1-1.2	3	60	120	15	10	7 610733 089246
PB 8190.0-60 *	0	1.6-2	4	60	140	23	10	7 610733 078967
PB 8190.0-75	0	1.6-2	4	75	155	24	10	7 610733 274154
PB 8190.0-100	0	1.6-2	4	100	190	27	10	7 610733 216772
PB 8190.0-150	0	1.6-2	4	150	240	32	10	7 610733 216789
PB 8190.1-80 *	1	2.5-3	5	80	175	44	10	7 610733 078974
PB 8190.1-100	1	2.5-3	5	100	200	54	10	7 610733 274161
PB 8190.1-130	1	2.5-3	5	130	225	51	10	7 610733 216796
PB 8190.1-200	1	2.5-3	5	200	295	62	10	7 610733 216802
PB 8190.1-300	1	2.5-3	5	300	395	77	10	7 610733 216819
PB 8190.2-100/6 *	2	3-5	6	100	205	72	10	7 610733 078981
PB 8190.2-150/6	2	3-5	6	150	255	86	10	7 610733 204472
PB 8190.2-200/7	2	3-5	7	200	310	127	10	7 610733 212620
PB 8190.2-250/7	2	3-5	7	250	360	141	10	7 610733 212637
PB 8190.2-300/7	2	3-5	7	300	410	156	10	7 610733 212644
PB 8190.2-400/7	2	3-5	7	400	510	186	10	7 610733 216826
PB 8190.3-150 *	3	6-8	8	150	270	146	10	7 610733 078998
PB 8190.3-200	3	6-8	8	200	320	165	10	7 610733 216833
PB 8190.4-200 *	4	8-10	10	200	330	221	10	7 610733 216840

PB 8193

SwissGrip Schraubenzieher, mit Sechskantansatz / Schlüsselhilfe

- für Phillips-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis SwissGrip, avec prise 6 pans

- pour vis Phillips
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8193.2-100	2	3-5	7	100	210	10	100	7 610733 079001
PB 8193.3-150	3	6-8	8	150	270	13	156	7 610733 079018
PB 8193.4-200	4	8-10	10	200	320	17	246	7 610733 079025

PB 8192

SwissGrip Schraubenzieher (Hauptabmessungen mit Stern* markiert)

- für Pozidriv-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis SwissGrip (dimensions principales identifiées par une étoile*)

- pour vis Pozidriv
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8192.0-60 *	0	1.6-2	4	60	140	23	10	7 610733 079032
PB 8192.1-80 *	1	2.5-3	5	80	175	44	10	7 610733 079049
PB 8192.1-130	1	2.5-3	5	130	225	51	10	7 610733 216857
PB 8192.2-100 *	2	3-5	6	100	205	72	10	7 610733 079056
PB 8192.2-150	2	3-5	6	150	255	83	10	7 610733 216864
PB 8192.2-300	2	3-5	6	300	405	117	10	7 610733 216871
PB 8192.3-150 *	3	6-8	8	150	270	146	10	7 610733 079063
PB 8192.4-200 *	4	8-10	10	200	330	221	10	7 610733 216888

PB 8192 S

SwissGrip Schraubenzieher, mit Sechskantansatz / Schlüsselhilfe

- für Pozidriv-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis SwissGrip, avec prise 6 pans

- pour vis Pozidriv
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8192.S 2-100	2	3-5	7	100	210	10	101	10	7 610733 079070
PB 8192.S 3-150	3	6-8	8	150	270	13	157	10	7 610733 079087
PB 8192.S 4-200	4	8-10	10	200	320	17	247	10	7 610733 079094

PB 8200

SwissGrip Steckschlüssel-Schraubenzieher

- für Sechskant-Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis clé à douille SwissGrip

- pour vis à 6 pans
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8200.4-70	2	70	150	26	10	7 610733 068470
PB 8200.4,5-80	2.2	80	170	34	10	7 610733 068487
PB 8200.5-85	2.5	85	180	45	10	7 610733 068494
PB 8200.5,5-90	3	90	190	54	10	7 610733 068500
PB 8200.6-90	3.5	90	195	74	10	7 610733 068517
PB 8200.7-100	4	100	205	77	10	7 610733 068524

PB 8200 S

SwissGrip Steckschlüssel-Schraubenzieher, mit Sechskantansatz/Schlüsselhilfe

- für Sechskant-Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis clé à douille SwissGrip, avec prise 6 pans

- pour vis à 6 pans
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8200.S 8-120	5	120	230	10	101	10	7 610733 068616
PB 8200.S 9-140	-	140	250	10	120	10	7 610733 068623
PB 8200.S 10-160	6	160	270	10	133	10	7 610733 068630
PB 8200.S 11-180	7	180	300	13	183	10	7 610733 068647
PB 8200.S 12-190	-	190	310	13	210	10	7 610733 068654
PB 8200.S 13-200	8	200	320	17	262	10	7 610733 068661

PB 8205

SwissGrip Schraubenzieher

- für Innensechskant-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis SwissGrip

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8205.0,71-40	0.71	1.4	-	40	117	13	7 610733 089253
PB 8205.0,89-40	0.89	2	-	40	117	13	7 610733 089260
PB 8205.1,27-50	1.27	2.5	1.4	50	127	11	7 610733 089277
PB 8205.1,5-70	1.5	3	1.6-2	70	147	13	7 610733 089284
PB 8205.2-80	2	4	2.5	80	157	14	7 610733 089291
PB 8205.2,5-90	2.5	5	3	90	170	20	7 610733 079100
PB 8205.3-100	3	6	4	100	190	29	7 610733 079117
PB 8205.4-120	4	8	5	120	220	50	7 610733 079124
PB 8205.5-140	5	10	6	140	245	73	7 610733 079131
PB 8205.6-160	6	12-14	8	160	270	103	7 610733 079148
PB 8205.8-180	8	16	10	180	300	167	7 610733 079155

PB 8206 S









SwissGrip Schraubenzieher, mit Kugelkopf

- für Innensechskant-Schrauben
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis SwissGrip, avec tête sphérique

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



								
PB 8206.S1,27-50	1.27	2.5	1.4	50	127	12	10	7 610733 089307
PB 8206.S1,5-70	1.5	3	1.6-2	70	147	12	10	7 610733 089314
PB 8206.S2-80	2	4	2.5	80	157	13	10	7 610733 089321
PB 8206.S2,5-90	2.5	5	3	90	167	15	10	7 610733 089338
PB 8206.S3-100	3	6	4	100	180	22	10	7 610733 079162
PB 8206.S4-120	4	8	5	120	210	37	10	7 610733 079179
PB 8206.S5-140	5	10	6	140	235	55	10	7 610733 079186
PB 8206.S6-160	6	12-14	8	160	260	81	10	7 610733 079193
PB 8206.S8-180	8	16	10	180	290	148	10	7 610733 079780

PB 8400

SwissGrip Schraubenzieher

- für Torx®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis SwissGrip

- pour vis Torx®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8400.3-40	3	1	2.5	40	117	-	13	10	7 610733 089345
PB 8400.4-40	4	1	2.5	40	117	-	13	10	7 610733 089352
PB 8400.5-50	5	1.6	3	50	127	-	14	10	7 610733 089369
PB 8400.6-50	6	2	3	50	127	-	15	10	7 610733 084692
PB 8400.7-50	7	2	3	50	127	-	15	10	7 610733 089376
PB 8400.8-60	8	2.5	3	60	140	-	20	10	7 610733 079209
PB 8400.9-60	9	2.5	3.5	60	140	-	22	10	7 610733 079216
PB 8400.10-70	10	3	3.5	70	160	-	28	10	7 610733 079223
PB 8400.15-80	15	3.5	4	80	175	-	38	10	7 610733 079230
PB 8400.20-100	20	4	5	100	200	-	54	10	7 610733 079247
PB 8400.25-120	25	5	6	120	225	-	77	10	7 610733 079254
PB 8400.27-125	27	5-6	6	125	230	10	82	10	7 610733 079261
PB 8400.30-130	30	6	7	130	240	10	110	10	7 610733 079278
PB 8400.40-140	40	8	8	140	260	13	152	10	7 610733 079285

PB 8400 B

SwissGrip Schraubenzieher (Hauptabmessungen mit Stern* markiert)

- für Torx®-Schrauben
- mit Bohrung an der Spitze, für Schrauben mit und ohne Sicherungsstift
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis SwissGrip (dimensions principales identifiées par une étoile*)

- pour vis Torx®
- avec perçage à la pointe, pour vis normales et vis de sécurité
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8400.B 6-50 *	6	2	3	50	127	-	5	10	7 610733 054268
PB 8400.B 7-50 *	7	2	3	50	127	-	6	10	7 610733 054251
PB 8400.B 8-60 *	8	2.5	3	60	140	-	7	10	7 610733 054237
PB 8400.B 9-60 *	9	2.5	3.5	60	140	-	12	10	7 610733 054244
PB 8400.B 10-70 *	10	3	3.5	70	160	-	28	10	7 610733 066780
PB 8400.B 10-200	10	3	3.5	200	290	-	39	10	7 610733 066797
PB 8400.B 15-80 *	15	3.5	4	80	175	-	58	10	7 610733 054213
PB 8400.B 15-200	15	3.5	4	200	295	-	50	10	7 610733 066803
PB 8400.B 20-100 *	20	4	5	100	200	-	54	10	7 610733 054220
PB 8400.B 20-250	20	4	5	250	350	-	77	10	7 610733 066810
PB 8400.B 25-120 *	25	5	6	120	225	-	76	10	7 610733 066827
PB 8400.B 25-300	25	5	6	300	405	-	116	10	7 610733 066834
PB 8400.B 27-125	27	5-6	6	125	230	10	83	10	7 610733 066841
PB 8400.B 30-130 *	30	6	7	130	240	10	109	10	7 610733 066858
PB 8400.B 30-350	30	6	7	350	460	10	174	10	7 610733 066865
PB 8400.B 40-140 *	40	8	8	140	260	13	152	10	7 610733 066872
PB 8400.B 40-400	40	8	8	400	520	13	253	10	7 610733 066889

PB 8401

SwissGrip Schraubenzieher

- für Torx Plus®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis SwissGrip

- pour vis Torx Plus®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8401.6-50	6	2	3	50	127	15		10	7 610733 200023	
PB 8401.7-50	7	2	3	50	127	15		10	7 610733 200030	
PB 8401.8-60	8	2.5	3	60	140	19		10	7 610733 200047	
PB 8401.9-60	9	2.5	3.5	60	140	22		10	7 610733 200054	
PB 8401.10-70	10	3	3.5	70	160	28		10	7 610733 200061	
PB 8401.15-80	15	3.5	4	80	175	38		10	7 610733 200078	
PB 8401.20-100	20	4	5	100	200	54		10	7 610733 200085	
PB 8401.25-120	25	5	6	120	225	77		10	7 610733 200092	
PB 8401.27-125	27	5-6	6	125	230	77		10	7 610733 201112	

PB 8102 D

SwissGrip Schraubenzieher, mit Sechskantansatz/Schlüsselhilfe und durchgehender Klinge

- für Schlitz-Schrauben
- für härtesten Einsatz in Industrie, Garagen und Reparaturwerkstätten
- mit durchgehender Klinge und Schlagkappe, zum sicheren Gebrauch als Meissel
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis Classic, avec prise 6 pans et lame traversante

- pour vis à fente
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- avec lame traversante et capuchon en acier, pour une utilisation sûre comme burin
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8102.D 3-80	3	5.5	0.8	5	80	180	8	70	10	7 610733 212279
PB 8102.D 4-100	3.5	6.5	1	6	100	200	10	99	10	7 610733 212286
PB 8102.D 5-150	4-5	8	1.2	7	150	260	10	146	10	7 610733 212293

PB 8193 D

SwissGrip Schraubenzieher, mit Sechskantansatz/Schlüsselhilfe und durchgehender Klinge

- für Phillips-Schrauben
- für härtesten Einsatz in Industrie, Garagen und Reparaturwerkstätten
- mit durchgehender Klinge und Schlagkappe, zum sicheren Gebrauch als Meissel
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis Classic, avec prise 6 pans et lame traversante

- pour vis Phillips
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- avec lame traversante et capuchon en acier, pour une utilisation sûre comme burin
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8193.D 1-80	1	2.5-3	5	80	180	8	70	10	7 610733 212309
PB 8193.D 2-100	2	3-5	7	100	210	10	132	10	7 610733 212316
PB 8193.D 3-150	3	6-8	8	150	270	13	201	10	7 610733 212323

PB 8561 CBB

SwissGrip Schraubenzieher Set, in hochwertiger Kartonbox

- für Schlitz-Schrauben, universeller Einsatz
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Griffgrösse, einfache Erkennung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis SwissGrip dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à fente, emploi universel
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 8561.CBB



1, 2, 3, 4, 5, 6	621	10	7 610733 280971
------------------	-----	----	-----------------

PB 8240




SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Schlitz-Schrauben
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural




- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 8240	1, 2, 3, 4, 5, 6	524	1	7 610733 078684

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

				
PB 8240.CBB	1, 2, 3, 4, 5, 6	737	10	7 610733 280872

PB 8242




SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Phillips-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural




- pour vis Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 8242	0, 1, 2, 3	319	1	7 610733 078707

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

				
PB 8242.CBB	0, 1, 2, 3	468	10	7 610733 280896

PB 8243



SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Pozidriv-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural



- pour vis Pozidriv
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 8243	0, 1, 2, 3	320	1	7 610733 078714

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

				
PB 8243.CBB	0, 1, 2, 3	468	10	7 610733 280919

PB 8244

SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural

- pour vis à fente et Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8244	1, 2, 3, 4	1, 2	371	1	7 610733 078721

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

PB 8244.CBB	1, 2, 3, 4	1, 2	574	10	7 610733 280926

PB 8245


SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Schlitz- und Pozidriv-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural






- pour vis à fente et Pozidriv
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



					
PB 8245	1, 2, 3, 4	1, 2	371	1	7 610733 078738

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

					
PB 8245.CBB	1, 2, 3, 4	1, 2	576	10	7 610733 280933

PB 8440





SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Torx®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie



Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 8440	8, 9, 10, 15, 20, 25	330	1	7 610733 078745

In hochwertiger Kartonbox**Dans une boîte en carton haut de gamme**

				
PB 8440.CBB	8, 9, 10, 15, 20, 25	503	10	7 610733 280940

PB 8560 CBB

SwissGrip Schraubenzieher Set, in hochwertiger Kartonbox

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben, universeller Einsatz mitunter im Metallbereich
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Griffgrösse, einfache Erkennung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis SwissGrip dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à fente et Phillips, emploi universel notamment en métallurgie
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 8560.CBB



1, 2, 3, 4



1, 2



463



10



7 610733 280636

PB 8250 CBB

SwissGrip Schraubenzieher Set, in hochwertiger Kartonbox

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben, universeller Einsatz mitunter im Metallbereich
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Griffgrösse, einfache Erkennung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis SwissGrip dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à fente et Phillips, emploi universel notamment en métallurgie
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 8250.CBB



1, 2, 3, 4, 5



1, 2



577



10



7 610733 279951

PB 8250 P CBB

SwissGrip Schraubenzieher Set, in hochwertiger Kartonbox

- für Schlitz- und Pozidriv-Schrauben, universeller Einsatz mitunter im Holzbereich
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Griffgrösse, einfache Erkennung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis SwissGrip dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à fente et Pozidriv, emploi universel notamment pour le travail du bois
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW



PB 8250.P CBB

1, 2, 3, 4, 5

1, 2

576

10

7 610733 279968

PB 8460 CBB

SwissGrip Schraubenzieher Set, in hochwertiger Kartonbox

- für Torx®-Schrauben, Einsatz bei höchsten Ansprüchen
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Griffgrösse, einfache Erkennung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis SwissGrip dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis Torx®, usage adapté aux fortes contraintes
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW



PB 8460.CBB

8, 9, 10, 15, 20, 25

379

10

7 610733 280049

PB 8462 CBB

SwissGrip Schraubenzieher Set, in hochwertiger Kartonbox

- für Torx®-Schrauben
- mit Bohrung an der Spitze, für Schrauben mit und ohne Sicherungsstift
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Griffgrösse, einfache Erkennung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis SwissGrip dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis Torx®
- avec perçage à la pointe, pour vis normales et vis de sécurité
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW



PB 8462.CBB

10, 15, 20, 25

311

10

7 610733 280155

PB 8260 CN

SwissGrip Schraubenzieher, Set

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- mit gleicher Klingenlänge
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis SwissGrip

- pour vis à fente et Phillips
- avec lame de longueur identique
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW



PB 8260.CN

1

0

58

10

7 610733 274260

PB 8261 CN

SwissGrip Schraubenzieher, Set

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- mit gleicher Klingenlänge
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis SwissGrip

- pour vis à fente et Phillips
- avec lame de longueur identique
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 8261.CN



3



1



130



10



7 610733 274277

PB 8262 CN

SwissGrip Schraubenzieher, Set

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- mit gleicher Klingenlänge
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis SwissGrip

- pour vis à fente et Phillips
- avec lame de longueur identique
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 8262.CN



4



2



194



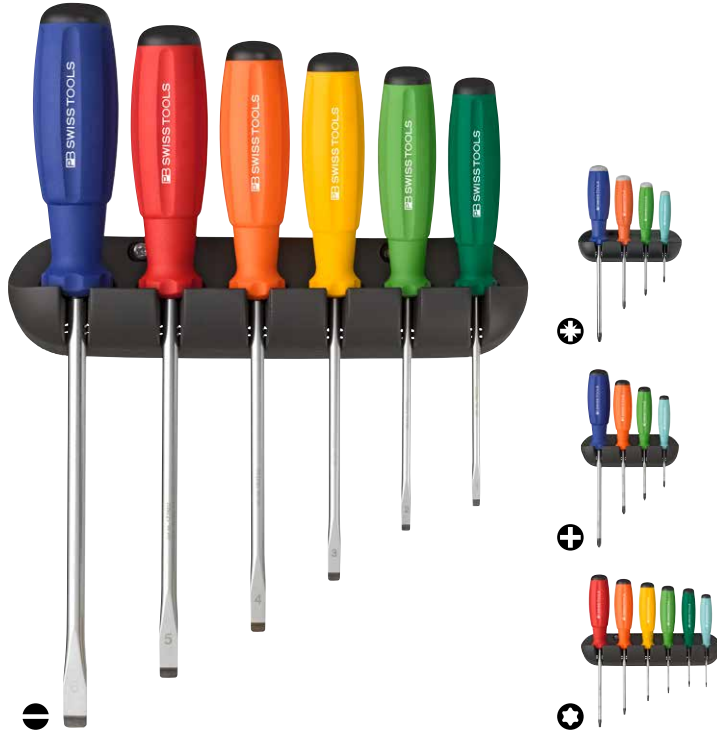
10



7 610733 274284



RAINBOW SWISSGRIP



Leistung und Komfort

Die vier Schraubenziehersätze für Schlitz-, Phillips-, Pozidriv und Torx®-Schrauben sind mit Farbcodierung im Wandhalter erhältlich. Der weiche Griff aus hautfreundlichem Elastomer-Mantel überträgt hohe Drehmomente mühelos.

Confort et performance

L'assortiment est complété par les quatre jeux de tournevis pour vis à fente, Phillips, Pozidriv et Torx® dotés du code de couleurs et livrés avec un support mural. Le manche souple avec revêtement en élastomère agréable pour la peau transmet sans peine des couples de serrage élevés.

Farbcodierung nach Griffgrößen
Code de couleurs selon la taille de manche



Das richtige Werkzeug schnell zur Hand
Angenehm warmes Griffgefühl
Mühelos hohe Handdrehmomente

Le bon outil rapidement en main
Agréable sensation de chaleur en main
Couples de serrage manuels élevés sans peine

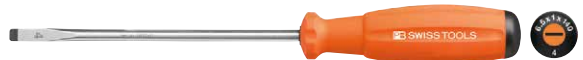
PB 8100 RB

SwissGrip Schraubenzieher

- für Schlitz-Schrauben
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Griffgrösse, einfache Erkennung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis SwissGrip

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8100.1-90 GR		2	3.5	0.5	3.5	90	180	29	10	7 610733 244454	
PB 8100.2-100 YG		2.5	4	0.6	4	100	195	39	10	7 610733 244461	
PB 8100.3-120 YE		3	5.5	0.8	5	120	220	57	10	7 610733 244478	
PB 8100.4-140 OR		3.5	6.5	1	6	140	245	80	10	7 610733 244485	
PB 8100.5-160 RE		4-5	8	1.2	7	160	270	111	10	7 610733 244492	
PB 8100.6-180 BL		6	10	1.6	8	180	300	155	10	7 610733 244508	





PB 8240 RB**SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wandhalter**

- für Schlitz-Schrauben
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Griffgrösse, einfache Erkennung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie




Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 8240.RB	1, 2, 3, 4, 5, 6	524	1	7 610733 244041

In hochwertiger Kartonbox**Dans une boîte en carton haut de gamme**

				
PB 8240.RB CBB	1, 2, 3, 4, 5, 6	740	10	7 610733 280889

PB 8190 RB

SwissGrip Schraubenzieher

- für Phillips-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Griffgrösse, einfache Erkennung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis SwissGrip

- pour vis Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8190.0-60 LG		0	1.6-2	4	60	140	23	10	7 610733 244515
PB 8190.1-80 YG		1	2.5-3	5	80	175	44	10	7 610733 244522
PB 8190.2-100/6 OR		2	3-5	6	100	205	72	10	7 610733 244539
PB 8190.3-150 BL		3	6-8	8	150	270	143	10	7 610733 244546

PB 8242 RB

SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Phillips-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Griffgrösse, einfache Erkennung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural

- pour vis Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8242.RB	0, 1, 2, 3	319	1	7 610733 244058

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme



PB 8242.RB CBB	0, 1, 2, 3	472	10	7 610733 280902

PB 8192 RB

SwissGrip Schraubenzieher

- für Pozidriv-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Griffgrösse, einfache Erkennung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis SwissGrip

- pour vis Pozidriv
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8192.0-60 LG		0	1.6-2	4	60	140	23	10	7 610733 254064	
PB 8192.1-80 YG		1	2.5-3	5	80	175	44	10	7 610733 254071	
PB 8192.2-100/6 OR		2	3-5	6	100	205	72	10	7 610733 254088	
PB 8192.3-150 BL		3	6-8	8	150	270	143	10	7 610733 254095	

PB 8243 RB

SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Pozidriv-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Griffgrösse, einfache Erkennung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural

- pour vis Pozidriv
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8243.RB	0, 1, 2, 3	320	1	7 610733 254101

PB 8400 RB

SwissGrip Schraubenzieher

- für Torx®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Griffgrösse, einfache Erkennung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis SwissGrip

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8400.8-60 LG	8	2.5	3	60	140	20	10	7 610733 244553	
PB 8400.9-60 GR	9	2.5	3.5	60	140	28	10	7 610733 244560	
PB 8400.10-70 YG	10	3	3.5	70	160	34	10	7 610733 244577	
PB 8400.15-80 YE	15	3.5	4	80	175	45	10	7 610733 244584	
PB 8400.20-100 OR	20	4	5	100	200	62	10	7 610733 244591	
PB 8400.25-120 RE	25	5	6	120	225	90	10	7 610733 244607	

PB 8440 RB

SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wandhalter

- für Torx®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Griffgrösse, einfache Erkennung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

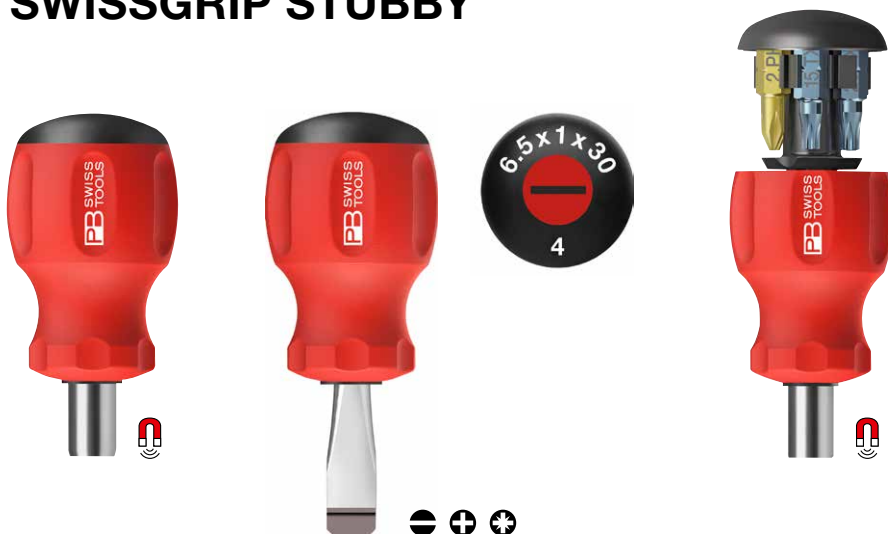
Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8440.RB	8, 9, 10, 15, 20, 25	330	7 610733 244065

SWISSGRIP STUBBY



Das richtige Schraubwerkzeug auch für schwierige Einsatzbedingungen mit angepasster Griff-Ergonomie. Der SwissGrip Griff besteht aus zwei Komponenten. Die weiche Ummantelung mit ergonomischen Rillen und weicher Oberflächenstruktur garantiert eine sichere Anwendung auch bei nassen oder öligen Arbeiten.

Le tournevis approprié même aux conditions difficiles d'utilisation, doté d'un manche ergonomique adapté. Le manche SwissGrip est constitué de deux composants. L'enveloppe du manche souple avec ses rainures ergonomiques et une structure de surface souple, qui garantissent une application sûre même avec les mains humides ou huileuses.



Farbcodierung: schneller Griff zum richtigen Werkzeug.

Code de couleurs : pour accéder rapidement au bon outil.



Fest eingesetzte Klinge garantiert höchste und dauerhafte Klinge-Qualität für präzise Passungen und lange Lebensdauer.

La lame solidement insérée garantit une qualité de lame élevée et durable pour des ajustements précis et une longue durée de vie.



Griff mit Magnethalter für Bits ermöglicht Anwendung für unterschiedlichste Schrauben.

Le manche avec porte-embouts magnétique permet d'utiliser des vis très différentes.



Platzsparend
Chemikalienbeständig, hitzefest bis 140°C
Farbcodiert nach Schraubenart

Peu encombrant
Résistant aux substances chimiques et à la chaleur jusqu'à 140°C
Code de couleurs suivant le type de vis

PB 8135

SwissGrip Stubby Schraubenzieher

- für Schlitz-Schrauben
- kurzer Griff und kurze Klinge, ideal bei engen Platzverhältnissen
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis SwissGrip Stubby

- pour vis à fente
- manche court et lame courte, idéal pour conditions d'espace restreint
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 8135.2-30	2.5	4	0.6	4	30	80	30	10	7 610733 251278	
PB 8135.3-30	3	5.5	0.8	4	30	80	30	10	7 610733 251285	
PB 8135.4-30	3.5	6.5	1	5	30	80	30	10	7 610733 251292	
PB 8135.5-30	4-5	8	1.2	6	30	85	33	10	7 610733 251308	
PB 8135.6-30	6	10	1.6	7	30	85	33	10	7 610733 251315	

PB 8195

SwissGrip Stubby Schraubenzieher

- für Phillips-Schrauben
- kurzer Griff und kurze Klinge, ideal bei engen Platzverhältnissen
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis SwissGrip Stubby

- pour vis Phillips
- manche court et lame courte, idéal pour conditions d'espace restreint
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 8195.0-25	0	1.6-2	4	25	75	30	10	7 610733 251322	
PB 8195.1-30	1	2.5-3	5	30	80	30	10	7 610733 251339	
PB 8195.2-35	2	3-5	6	35	90	30	10	7 610733 251346	
PB 8195.3-40	3	6-8	7	40	95	30	10	7 610733 251353	

PB 8194

SwissGrip Stubby Schraubenzieher

- für Pozidriv-Schrauben
- kurzer Griff und kurze Klinge, ideal bei engen Platzverhältnissen
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis SwissGrip Stubby

- pour vis Pozidriv
- manche court et lame courte, idéal pour conditions d'espace restreint
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 8194.1-30	1	2.5-3	5	30	80	30	10	7 610733 251360
PB 8194.2-35	2	3-5	6	35	90	30	10	7 610733 251377

PB 8452 M

SwissGrip Universalhalter für PrecisionBits C6

- für C6- und E6-Bits
- kurzer Griff und kurzer Bithalter, ideal bei engen Platzverhältnissen
- Edelstahl-Bit Aufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung

Porte-embouts universel SwissGrip pour PrecisionBits

- pour embouts C6 et E6
- manche court et porte-embouts court, idéal pour les espaces confinés
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée

1/4"



PB 8452.M-10	10	10	65	36	10	7 610733 251384

PB 8453








Insider Stubby – Pocket Tool mit integriertem Bitmagazin und 6 PrecisionBits C6

- 6-in-1 Tool für allgemeine Schraubarbeiten
- Edelstahl-Bit Aufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Schiebemagazin mit Endarretierung, komfortables und sicheres Handhaben

Insider Stubby – Pocket Tool avec magasin pour embouts intégré, avec 6 PrecisionBits C6

- outil 6-en-1 pour les travaux de vissage généraux
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre

1/4" 

							
PB 8453	3	1, 2	15, 20, 25	-	70	10	7 610733 264681
PB 8453.V01	3	1, 2	-	3, 4, 5	66	10	7 610733 267477







In Skin-Verpackung

Dans emballage sous skin

								
PB 8453.V01 CN	3	1, 2	-	3, 4, 5	71	10	7 610733 267644	

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

							
PB 8453.CBB	3	1, 2	15, 20, 25		103	10	7 610733 282296

PB 8453 POS

Insider Stubby – Pocket Tool mit integriertem Bitmagazin und 6 PrecisionBits C6

- 6-in-1 Tool für allgemeine Schraubarbeiten
- kompakt und leicht, passt in jede Tasche
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Schiebemagazin mit Endarretierung, komfortables und sicheres Handhaben
- attraktive Präsentation im POS-Display, fördert den Abverkauf

Insider Stubby – Pocket Tool avec magasin pour embouts intégré, avec 6 PrecisionBits C6

- outil 6-en-1 pour les travaux de vissage généraux
- compact et léger, tient dans chaque poche
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre
- présentation attrayante dans le POS-display, promotion des ventes



1/4"



PB 8453.POS

12 x PB 8453



1150



1



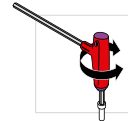
7 610733 264704

QUERGRIFFE

POIGNÉES TRANSVERSALES



Schnelles Drehen
Rotation rapide



Kraftvolles Schrauben
Vissage puissant

Quergriff mit Seitenantrieb

Der ergonomische Zwei-Komponenten Quergriff mit dem hochwertigen Elastomer-Mantel liegt perfekt in der Hand und erlaubt ermüdungsfreies Arbeiten.

Farbcodierung nach Schraubenart.

Poignée transversale avec entraînement latéral

La poignée transversale bi-composants ergonomique avec revêtement en élastomère de haute qualité offre une bonne prise en main et permet de travailler sans fatigue.

Code de couleurs selon le type de vis.



Ergonomisch – schont das Handgelenk
Seitenantrieb für hohe Drehmomente
Farbcodiert nach Schraubenart

Ergonomique – ménagement du poignet
Sortie de force latérale pour des couples élevés
Code de couleurs suivant le type de vis



DREI GRÖSSEN – DREI FORMEN

Grosser Griff

- Sicheres Aufbringen höchster Drehmomente
- Die asymmetrische Form hält das Handgelenk gerade und schont es

Mittlerer Griff

- Die asymmetrische Form hält das Handgelenk gerade und schont es

Kleiner Griff

- Schnelles Drehen
- Anziehen und Lösen mit Daumen und Zeigefinger

TROIS TAILLES – TROIS FORMES

Grande poignée

- Application sûre de couples de serrage extrêmes
- La forme asymétrique permet de garder le poignet en position droite et de le ménager

Poignée moyenne

- La forme asymétrique permet de garder le poignet en position droite et de le ménager

Petite poignée

- Rotation rapide
- Mouvement de vissage et de dévissage avec le pouce et l'index

PB 202







Quergriff Steckschlüssel-Schraubenzieher

- für Sechskant-Schrauben
- ergonomischer asymmetrischer Quergriff, hält das Handgelenk gerade und schont es
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis clé à douille avec poignée transversale

- pour vis à 6 pans
- poignée transversale ergonomique et asymétrique, pour garder le poignet droit et le ménager
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



						
PB 202.4-85	2	85	125	26	10	7 610733 012053
PB 202.4,5-135	2.2	95	135	26	10	7 610733 012060
PB 202.5-230	2.5	230	270	76	10	7 610733 028535
PB 202.5,5-230	3	230	270	76	10	7 610733 028542
PB 202.6-230	3.5	230	270	101	10	7 610733 028559
PB 202.7-230	4	230	270	101	10	7 610733 028566
PB 202.8-230	5	230	270	101	10	7 610733 028573
PB 202.9-230	-	230	275	154	10	7 610733 028580
PB 202.10-230	6	230	275	168	10	7 610733 028597
PB 202.11-230	7	230	275	192	10	7 610733 028603
PB 202.12-230	-	230	275	225	10	7 610733 028610
PB 202.13-230	8	230	275	258	10	7 610733 028627
PB 202.14-230	-	230	275	260	10	7 610733 032327

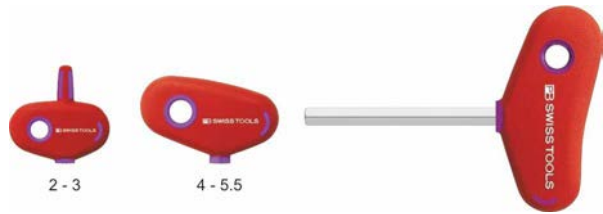
PB 207

Quergriff Schraubenzieher

- für Innensechskant-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- ergonomischer asymmetrischer Quergriff, hält das Handgelenk gerade und schont es
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis avec poignée transversale

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- poignée transversale ergonomique et asymétrique, pour garder le poignet droit et le ménager
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 207.2-60	2	4	2.5	60	100	6	10	7 610733 013999
PB 207.2,5-60	2.5	5	3	60	100	11	10	7 610733 014019
PB 207.3-60	3	6	4	60	100	12	10	7 610733 030538
PB 207.4-80	4	8	5	80	120	32	10	7 610733 030620
PB 207.4,5-80	4.5	-	-	80	120	47	10	7 610733 030637
PB 207.5-80	5	10	6	80	120	50	10	7 610733 030644
PB 207.5,5-80	5.5	-	-	80	120	53	10	7 610733 030651
PB 207.6-80	6	12-14	8	80	125	79	10	7 610733 030712
PB 207.7-80	7	-	-	80	125	107	10	7 610733 030729
PB 207.8-80	8	16	10	80	125	124	10	7 610733 030736

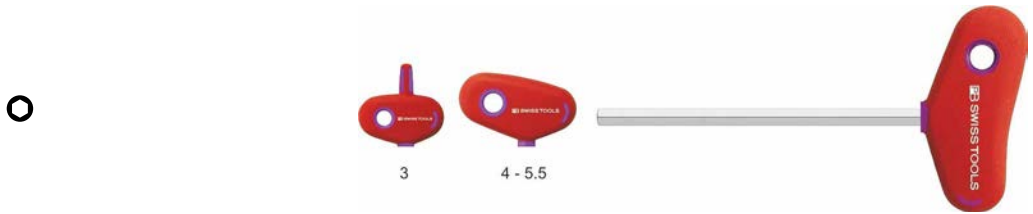
PB 207 L

Quergriff Schraubenzieher

- für Innensechskant-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- ergonomischer asymmetrischer Quergriff, hält das Handgelenk gerade und schont es
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis avec poignée transversale

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- poignée transversale ergonomique et asymétrique, pour garder le poignet droit et le ménager
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 207.L 2-100	2	4	2.5	100	140	2	10	10	7 610733 257713
PB 207.L 2-200	2	4	2.5	200	240	2	12	10	7 610733 257720
PB 207.L 2.5-100	2.5	5	3	100	140	2.5	12	10	7 610733 257737
PB 207.L 2.5-200	2.5	5	3	200	240	2.5	14	10	7 610733 257744
PB 207.L 3-100	3	6	4	100	140	3	20	10	7 610733 030545
PB 207.L 3-150	3	6	4	150	190	3	17	10	7 610733 257751
PB 207.L 3-200	3	6	4	200	240	3	18	10	7 610733 257768
PB 207.L 3-350	3	6	4	350	390	4	59	10	7 610733 257775
PB 207.L 4-100	4	8	5	100	140	4	35	10	7 610733 257782
PB 207.L 4-150	4	8	5	150	190	4	39	10	7 610733 030668
PB 207.L 4-200	4	8	5	200	240	4	44	10	7 610733 257799
PB 207.L 4-350	4	8	5	350	390	5	82	10	7 610733 257805
PB 207.L 4.5-150	4.5	-	-	150	190	-	56	10	7 610733 030675
PB 207.L 5-100	5	10	6	100	140	5	41	10	7 610733 257812
PB 207.L 5-150	5	10	6	150	190	5	61	10	7 610733 030682
PB 207.L 5-200	5	10	6	200	240	5	58	10	7 610733 257829
PB 207.L 5-350	5	10	6	350	390	5	83	10	7 610733 257836
PB 207.L 5-450	5	10	6	450	490	5	99	10	7 610733 257843
PB 207.L 5.5-150	5.5	-	-	150	190	-	67	10	7 610733 030699
PB 207.L 6-100	6	12-14	8	100	145	6	84	10	7 610733 257850
PB 207.L 6-150	6	12-14	8	150	195	6	95	10	7 610733 030743
PB 207.L 6-200	6	12-14	8	200	245	6	108	10	7 610733 257867
PB 207.L 6-350	6	12-14	8	350	395	6	143	10	7 610733 257874
PB 207.L 7-150	7	-	-	150	195	-	107	10	7 610733 030750
PB 207.L 7-200	7	-	-	200	245	7	127	10	7 610733 257881
PB 207.L 8-100	8	16	10	100	145	8	111	10	7 610733 257898
PB 207.L 8-150	8	16	10	150	195	8	124	10	7 610733 030767
PB 207.L 8-200	8	16	10	200	245	8	154	10	7 610733 257904
PB 207.L 10-200	10	18-20	12	200	245	-	182	10	7 610733 032679

PB 407

Quergriff Schraubenzieher

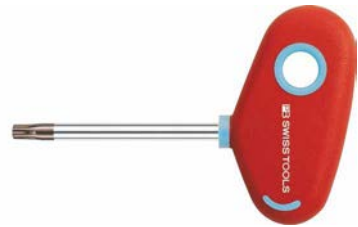
- für Torx®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- ergonomischer asymmetrischer Quergriff, hält das Handgelenk gerade und schont es
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis avec poignée transversale

- pour vis Torx®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- poignée transversale ergonomique et asymétrique, pour garder le poignet droit et le ménager
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



T6 - T15



PB 407.6-60	6	2	3	60	100	12	10	7 610733 030828
PB 407.6-100	6	2	3	100	140	13	10	7 610733 257911
PB 407.7-60	7	2	3	60	100	12	10	7 610733 014330
PB 407.7-100	7	2	3	100	140	13	10	7 610733 257928
PB 407.8-60	8	2.5	3	60	100	12	10	7 610733 014347
PB 407.8-100	8	2.5	3	100	140	13	10	7 610733 257935
PB 407.9-60	9	2.5	3.5	60	100	14	10	7 610733 014354
PB 407.9-100	9	2.5	3.5	100	140	15	10	7 610733 257942
PB 407.10-60	10	3	3.5	60	100	14	10	7 610733 014026
PB 407.10-100	10	3	3.5	100	140	16	10	7 610733 257959
PB 407.15-60	15	3.5	4	60	100	16	10	7 610733 030552
PB 407.15-100	15	3.5	4	100	140	18	10	7 610733 257966
PB 407.15-200	15	3.5	4	200	240	28	10	7 610733 257973
PB 407.20-60	20	4	5	60	100	34	10	7 610733 030569
PB 407.20-100	20	4	5	100	140	39	10	7 610733 257980
PB 407.25-80	25	5	6	80	120	45	10	7 610733 030705
PB 407.25-100	25	5	6	100	140	48	10	7 610733 257997

PB 408

Quergriff Schraubenzieher

- für Torx Plus®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- ergonomischer asymmetrischer Quergriff, hält das Handgelenk gerade und schont es
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis avec poignée transversale

- pour vis Torx Plus®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- poignée transversale ergonomique et asymétrique, pour garder le poignet droit et le ménager
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



TXP7 - TXP15

PB 408.7-60	7	2	3	60	100	12	10	7 610733 214365
PB 408.8-60	8	2.5	3	60	100	12	10	7 610733 214372
PB 408.9-60	9	2.5	3.5	60	100	14	10	7 610733 214389
PB 408.10-60	10	3	3.5	60	100	14	10	7 610733 214396
PB 408.15-60	15	3.5	4	60	100	16	10	7 610733 214402
PB 408.20-60	20	4	5	60	100	34	10	7 610733 214419
PB 408.25-80	25	5	6	80	120	45	10	7 610733 214426

PB 1207

Quergriff Schraubenzieher, mit Seitenantrieb

- für Innensechskant-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Quergriff mit Seitenantrieb, zum Aufbringen hoher Drehmomente
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis avec poignée transversale et entraînement latéral

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- poignée transversale avec entraînement latéral, pour appliquer des couples élevés
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



4 + 5

PB 1207.4-150	4	8	5	125	150	187	18	92	53	10	7 610733 256525
PB 1207.5-150	5	10	6	125	150	187	18	92	66	10	7 610733 256532
PB 1207.6-150	6	12-14	8	125	150	200	20	117	117	10	7 610733 256549
PB 1207.8-150	8	16	10	125	150	200	20	117	164	10	7 610733 256556
PB 1207.10-200	10	18-20	12	167	200	245	22	119	213	10	7 610733 256563

PB 1208

Quergriff Schraubenzieher, mit Kugelkopf und Seitenantrieb

- für Innensechskant-Schrauben
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Quergriff mit Seitenantrieb, zum Aufbringen hoher Drehmomente
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis avec poignée transversale, avec tête sphérique et entraînement latéral

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- poignée transversale avec entraînement latéral, pour appliquer des couples élevés
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 1208.4-150	4	8	5	125	150	187	18	92	53	10	7 610733 256587
PB 1208.5-150	5	10	6	125	150	187	18	92	66	10	7 610733 256594
PB 1208.6-150	6	12-14	8	125	150	200	20	117	117	10	7 610733 256600
PB 1208.8-150	8	16	10	125	150	200	20	117	164	10	7 610733 256617
PB 1208.10-200	10	18-20	12	167	200	245	22	119	213	10	7 610733 256624

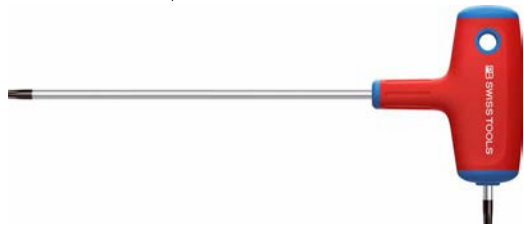
PB 1407

Quergriff Schraubenzieher, mit Seitenantrieb

- für Torx®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Quergriff mit Seitenantrieb, zum Aufbringen hoher Drehmomente
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis avec poignée transversale et entraînement latéral

- pour vis Torx®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- poignée transversale avec entraînement latéral, pour appliquer des couples élevés
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 1407.20-150	20	4	4	125	150	187	18	92	66	10	7 610733 256693
PB 1407.25-150	25	5	5	125	150	187	20	92	81	10	7 610733 256709
PB 1407.30-150	30	6	6	125	150	187	20	94	102	10	7 610733 256716
PB 1407.40-200	40	8	7	170	200	245	22	119	182	10	7 610733 256723

PB 1441


Quergriff Schraubenzieher Set

- für Torx®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- ergonomischer asymmetrischer Quergriff, hält das Handgelenk gerade und schont es
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis avec poignée transversale





- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- poignée transversale ergonomique et asymétrique, pour garder le poignet droit et le ménager
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 1441	8, 9, 10, 15, 20, 25	164	1	7 610733 227754

In Skin-Verpackung

Dans emballage sous skin

					
PB 1441.CN	8, 9, 10, 15, 20, 25	185	1	7 610733 236503	

PB 1445





Quergriff Schraubenzieher Set

- für Innensechskant-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- ergonomischer asymmetrischer Quergriff, hält das Handgelenk gerade und schont es
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis avec poignée transversale



- pour vis à 6 pans creux
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- poignée transversale ergonomique et asymétrique, pour garder le poignet droit et le ménager
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 1445	3, 4, 5, 6, 8, 10	506	1	7 610733 227747

In Skin-Verpackung

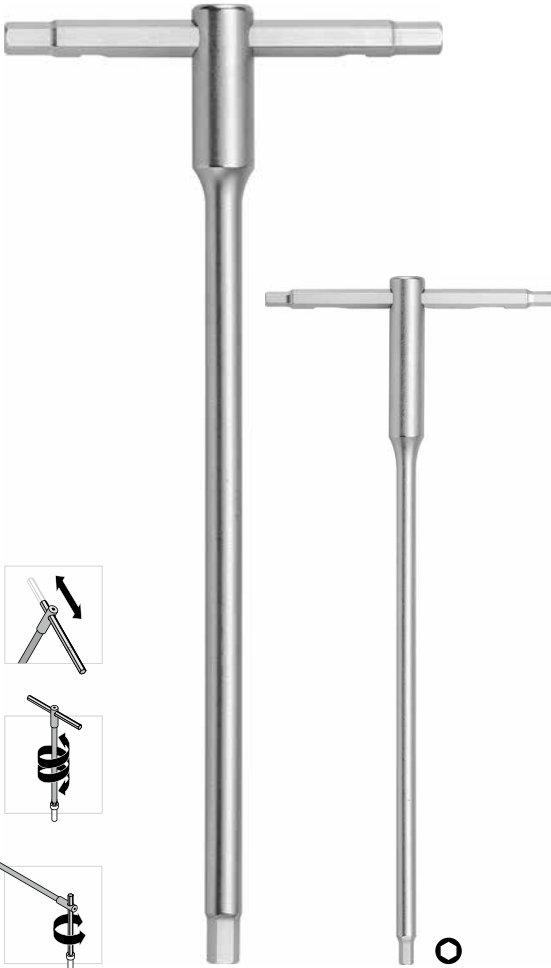
Dans emballage sous skin

					
PB 1445.CN	3, 4, 5, 6, 8, 10	561	1	7 610733 236497	

NEW

GLEITQUERGRIFF

POIGNÉE TRANSVERSALE LISSE



Der PB Swiss Tools Gleitquergriff für Innensechskant-Schrauben eignet sich ideal zum Aufbringen hoher Drehmomente. Dieses Werkzeug verfügt über eine Mittel- und End-Arretierung, wodurch eine praktische und effiziente Anwendung garantiert ist.

Der verschiebbare Gleitgriff ermöglicht jederzeit den optimalen Einsatz dieses Werkzeugs für die jeweilige Verschraubungssituation: Beim Festziehen oder Lösen wie auch beim schnellen Ein- oder Ausdrehen von Schrauben.

Dank präzisen, massgenauen Spitzen, ist ein optimaler Sitz in den Schrauben gewährleistet. Alle drei Abtriebe weisen die gleichen Qualitätsmerkmale auf: Hohe Härte und Zähigkeit, Präzision, Sonderlegierung.

La poignée transversale coulissante PB Swiss Tools pour vis à 6 pans creux est particulièrement appropriée pour les couples de serrage élevés. Cet outil dispose d'un arrêtoir central et d'une butée d'arrêt qui garantissent une utilisation pratique et efficace.

Le manche coulissant réglable permet à tout moment une utilisation optimale de cet outil pour chaque situation de vissage : Lors du serrage ou du desserrage ainsi que lors du vissage ou du dévissage rapide de vis.

Grâce à des pointes précises et aux dimensions exactes, un ajustement optimal sur les vis est garanti. Les trois couples de sortie ont les mêmes caractéristiques de qualité : Dureté et résilience élevées, précision, alliage spécial.



Schnelles Drehen und hohe Drehmomente
Sichere, effiziente Anwendung
Ideal für tiefliegende Verschraubungen

Rotation rapide et couples de serrage élevés
Utilisation fiable et efficace
Idéal pour les vissages profonds

PB 1204









Gleitgriff Schraubenzieher

- für Innensechskant-Schrauben
- schnelles Drehen und hohe Drehmomente, effizientes Arbeiten
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Gleitgriff mit Mittel- und End-Arretierung, sichere, praktische Anwendung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis avec poignée transversale coulissante

- pour vis à 6 pans creux
- rotation rapide et couples de serrage élevés, travail efficace
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- poignée coulissante avec verrouillage du milieu et de l'extrémité, utilisation sûre et pratique
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



								
PB 1204.2	2	4	2.5	125	55	20	10	7 610733 254453
PB 1204.2,5	2.5	5	3	140	60	23	10	7 610733 254460
PB 1204.3	3	6	4	155	65	25	10	7 610733 254477
PB 1204.3,5	3.5	-	-	165	70	36	10	7 610733 254484
PB 1204.4	4	8	5	175	75	38	10	7 610733 254491
PB 1204.4,5	4.5	-	-	185	80	57	10	7 610733 254507
PB 1204.5	5	10	6	195	85	61	10	7 610733 254514
PB 1204.6	6	12-14	8	215	100	97	10	7 610733 254538
PB 1204.7	7	-	-	230	105	198	10	7 610733 254545
PB 1204.8	8	16	10	245	115	214	10	7 610733 254552
PB 1204.9	9	-	-	260	125	332	10	7 610733 254569
PB 1204.10	10	18-20	12	270	135	351	10	7 610733 254576
PB 1204.12	12	22-24	14	300	155	551	10	7 610733 254583
PB 1204.14	14	-	16-18	330	180	810	6	7 610733 254590

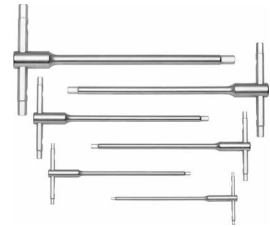
PB 1204.SET

Gleitquergriff Schraubenzieher Set

- für Innensechskant-Schrauben
- schnelles Drehen und hohe Drehmomente, effizientes Arbeiten
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Gleitgriff mit Mittel- und End-Arretierung, sichere, praktische Anwendung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis avec poignée transversale coulissante

- pour vis à 6 pans creux
- rotation rapide et couples de serrage élevés, travail efficace
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- poignée coulissante avec verrouillage du milieu et de l'extrémité, utilisation sûre et pratique
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW



PB 1204.SET 6

2.5, 3, 4, 5, 6

397

1

7 610733 281008

PB 1204.SET 10

3, 4, 5, 6, 8, 10

1164

1

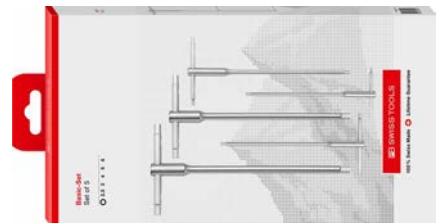
7 610733 275861

PB 1204.SET 6 CBB 3-fach Sechskant-Schraubenzieher Set mit Gleit-Quergriff, in hochwertiger Kartonbox

- für Innensechskant-Schrauben
- schnelles Drehen und hohe Drehmomente, effizientes Arbeiten
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Gleitgriff mit Mittel- und End-Arretierung, sichere, praktische Anwendung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis hexagonal avec poignée transversale coulissante dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à 6 pans creux
- rotation rapide et couples de serrage élevés, travail efficace
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- poignée coulissante avec verrouillage du milieu et de l'extrémité, utilisation sûre et pratique
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW



PB 1204.SET 6 CBB

2.5, 3, 4, 5, 6

466

10

7 610733 280995

RATSCHEN

TOURNEVIS À CLIQUET



Die PB Swiss Tools Ratschen sind äusserst vielseitig einsetzbar und für schnelles Schrauben das ideale Werkzeug. Sie können einhändig bedient und umgeschaltet werden. Daher bieten sie Vorteile bei Montagearbeiten in schwierigen Lagen oder schwer zugänglichen Stellen. Alle PrecisionBits C6 können verwendet werden.

Les tournevis à cliquet PB Swiss Tools sont extrêmement polyvalentes et constituent des outils idéaux pour les opérations de vissage rapide. Ils peuvent être utilisés et changés d'une seule main. Leur utilisation est donc particulièrement avantageuse lors des travaux de montage dans les situations problématiques ou les endroits difficiles d'accès. Toutes les PrecisionBits C6 peuvent être utilisés.

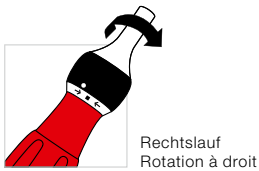


Einhändig und sicher bedienbar
Zeitsparendes Arbeiten
Lösung für alle Bedürfnisse

Utilisable d'une seule main et sûr
Travaux rapides
Une solution pour tous les besoins

**Anwendung für
PrecisionBits C6**

**Utilisation pour
PrecisionBits C6**



Funktionsprinzip

Umschalratsche zum effizienten Arbeiten. Dank des dreistufigen Mechanismus mit kleinem Drehwinkel (15° bzw. 24 Zähne) lassen sich Schrauben komfortabel ein- und ausdrehen. Der Mechanismus kann einhändig betätigt werden.

Principe de fonctionnement

Méthode de travail efficace grâce au cliquet réversible. Grâce à un mécanisme à trois niveaux avec un petit angle de rotation (15° resp. 24 dents), les vis peuvent être serrées ou desserrées de manière confortable. Le mécanisme peut être actionné d'une main.

PB 236 MR

Ratschenmodul mit 1/4" Bithalter

- zur Verwendung im DigiTorque V02 PB 9325, MecaTorque PB 8326 / PB 8324 und im Umklappgriff PB 225
- Ratsche mit 3 Funktionen : Linkslauf, Rechtslauf und blockierte Stellung
- Edelstahl-Bitafnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel

Module à cliquet avec porte-embouts 1/4"

- pour une utilisation sur DigiTorque PB 8325, PB9326 A et le manche rabattable PB 225
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts

1/4" 



PB 236.MR

70

92

10

7 610733 229208

PB 8453 R-30

Insider Stubby Ratchet - Pocket Tool, Ratschengriff mit integriertem Bitmagazin und 6 PrecisionBits C6

- 6-in-1 Tool für allgemeine Schraubarbeiten
- kompakt und leicht, passt in jede Tasche
- Ratsche mit 3 Funktionen : Linkslauf, Rechtslauf und blockierte Stellung
- Edelstahl-Bitafnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Schiebemagazin mit Endarretierung, komfortables und sicheres Handhaben

Insider Stubby Ratchet - Pocket Tool, poignée à cliquet, magasin pour embouts intégré, avec 6 PrecisionBits

- outil 6-en-1 pour les travaux de vissage généraux
- compact et léger, tient dans chaque poche
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre

1/4" 



NEW



PB 8453.R-30

-

1, 2

3

15, 20,
25

160

10

7 610733 267736

PB 8453.R-30 V01

3, 4, 5

1, 2

3

-

160

10

7 610733 267743

PB 8510 R-30**Twister - Bithalter mit Ratsche**

- für C6- und E6-Bits
- Ratsche mit 3 Funktionen : Linkslauf, Rechtslauf und blockierte Stellung
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Klingenlänge 30 mm, kompakt und praktisch bei engen Platzverhältnissen

Twister - porte-embouts à cliquet

- pour embouts C6 et E6
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- longueur de lame 30 mm, compacte et pratique dans les espaces confinés

1/4" 

PB 8510.R-30

30

158

181

10

7 610733 225088

PB 8510 R-100**Twister - Bithalter mit Ratsche**

- für C6- und E6-Bits
- Ratsche mit 3 Funktionen : Linkslauf, Rechtslauf und blockierte Stellung
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Klingenlänge 100 mm, Verwendung wie ein herkömmlicher Schraubenzieher

Twister - porte-embouts à cliquet

- pour embouts C6 et E6
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- longueur de lame 100 mm, à utiliser comme un tournevis conventionnel

1/4" 

PB 8510.R-100

100

228

224

10

7 610733 225095

PB 6510 R-30

Insider Pro Ratchet – Ratschengriff mit integriertem Bitmagazin mit 10 PrecisionBits C6

- 10-in-1 Tool für allgemeine Schraubarbeiten
- Ratsche mit 3 Funktionen : Linkslauf, Rechtslauf und blockierte Stellung
- Edelstahl-Bit Aufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit ausklappbarem Bitmagazin, sichere Aufbewahrung der 10 PrecisionBits
- Klingenlänge 30 mm, kompakt und praktisch bei engen Platzverhältnissen

Insider Pro Ratchet – poignée à cliquet avec magasin pour embouts intégré, avec 10 PrecisionBits C6

- outil 10 en 1 pour les travaux de vissage généraux
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec magasin d'embouts rabattable, stockage sécurisé de 10 PrecisionBits
- longueur de lame 30 mm, compacte et pratique dans les espaces confinés



1/4"

PB 6510.R-30	3, 4	2	2	10, 15, 20, 25	3, 4	206	10	7 610733 228867

PB 6510 R-100

Insider Pro Ratchet – Ratschengriff mit integriertem Bitmagazin mit 10 PrecisionBits C6

- 10-in-1 Tool für allgemeine Schraubarbeiten
- Ratsche mit 3 Funktionen : Linkslauf, Rechtslauf und blockierte Stellung
- Edelstahl-Bit Aufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit ausklappbarem Bitmagazin, sichere Aufbewahrung der 10 PrecisionBits
- Klingenlänge 100 mm, Verwendung wie ein herkömmlicher Schraubenzieher

Insider Pro Ratchet – poignée à cliquet avec magasin pour embouts intégré, avec 10 PrecisionBits C6

- outil 10 en 1 pour les travaux de vissage généraux
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec magasin d'embouts rabattable, stockage sécurisé de 10 PrecisionBits
- longueur de lame 100 mm, à utiliser comme un tournevis conventionnel



1/4"

PB 6510.R-100	3, 4	2	2	10, 15, 20, 25	3, 4	244	10	7 610733 241989










PB 8510 R30 Set**Twister - Bithalter mit Ratsche, Set in praktischer ToolBox**

- 20 Bits für die gebräuchlichsten Schrauben in Werkstatt, Labor oder Hobbyraum
- Ratsche mit 3 Funktionen : Linkslauf, Rechtslauf und blockierte Stellung
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Klingenlänge 30 mm, kompakt und praktisch bei engen Platzverhältnissen

Twister - porte-embouts à cliquet, jeu dans une ToolBox pratique

- 20 embouts pour les vis les plus courantes en atelier, en laboratoire ou dans l'atelier de loisirs
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- longueur de lame 30 mm, compacte et pratique dans les espaces confinés



									
PB 8510.R-30 Set	PB 8510 R-30	2, 3, 4, 5	1, 2, 3	1, 2, 3	10, 15, 20, 25, 30	2.5, 3, 4, 5, 6	633	1	7 610733 225668










PB 8510 R100 Set**Twister - Bithalter mit Ratsche, Set in praktischer ToolBox**

- 20 Bits für die gebräuchlichsten Schrauben in Werkstatt, Labor oder Hobbyraum
- Ratsche mit 3 Funktionen : Linkslauf, Rechtslauf und blockierte Stellung
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Klingenlänge 100 mm, Verwendung wie ein herkömmlicher Schraubenzieher

Twister - porte-embouts à cliquet, jeu dans une ToolBox pratique

- 20 embouts pour les vis les plus courantes en atelier, en laboratoire ou dans l'atelier de loisirs
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- longueur de lame 100 mm, à utiliser comme un tournevis conventionnel



									
PB 8510.R-100 Set	PB 8510 R-100	2, 3, 4, 5	1, 2, 3	1, 2, 3	10, 15, 20, 25, 30	2.5, 3, 4, 5, 6	676	1	7 610733 225651



► pbswisstools.com

Jetzt entdecken
À découvrir maintenant



PB SWISS TOOLS VDE UND ELEKTRONIK SCHRAUBENZIEHER
TOURNEVIS VDE ET POUR L'ÉLECTRONIQUE PB SWISS TOOLS

154	VDE und Elektronik Sortiment	Gamme VDE et pour l'électronique
156	Classic VDE Schraubenzieher	Tournevis VDE Classic
166	Classic VDE Slim Schraubenzieher	Tournevis Slim VDE Classic
173	SwissGrip VDE Schraubenzieher	Tournevis VDE SwissGrip
182	Elektronik-Schraubenzieher	Tournevis pour l'électronique
192	ESD Werkzeuge	Outils ESD

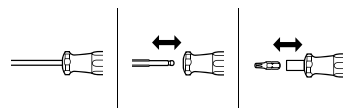


VDE UND ELEKTRONIK SORTIMENT

GAMME VDE ET POUR L'ÉLECTRONIQUE



VDE geprüft bis 1000 V
Certifié VDE jusqu'à 1000 V



Classic VDE ³



► P. 158

Classic VDE Slim ³



► P. 167

SwissGrip VDE ³



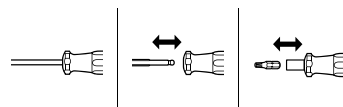
► P. 174

Spannungprüfer ¹
 Indicateur de tension ¹



► P. 183

Elektronik-/Feinmechanik-Griffe
Manches pour l'électronique/la mécanique fine



Kugelförmiges Griffende ¹
 Extrémité de manche sphérique ¹



► P. 184

Mit Drehkappe ¹
 Avec capuchon rotatif ¹



► P. 239

Mit Drehkappe ³
 Avec capuchon rotatif ³



► P. 184



ColorCode

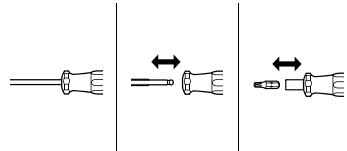


Sicherheit ► P. 478
Sécurité ► P. 478

Griffmaterial ► P. 11
Matériau des manches ► P. 11



- **Elektrostatisch ableitend**
- **Für ESD Arbeitsplätze**
- **Capacité de décharge électrostatique**
- **Pour postes de travail ESD**



Mit Drehkappe³
Avec capuchon rotatif³



► P. 198

Mit Drehkappe²
Avec capuchon rotatif²



► P. 205

ESD Schraubenzieher³
Tournevis ESD³



► P. 194

► P. 205

► P. 204

ESD Bithalter Stubby³
Porte-embouts Stubby ESD³



► P. 204

Drehmoment MecaTorque ESD³
Couple de serrage MecaTorque ESD³



► P. 206

¹ CAB – Cellulose Acetate Butyrate

- Beständig gegenüber Benzin, Mineralöle und Mineralfette
- Nicht beständig in starken Säuren (Salzsäure, Laugen)
- Witterungsbeständig
- Schlagfest
- Hergestellt aus erneuerbaren Ressourcen (Holz)

- Résistants à l'essence, aux huiles minérales et aux graisses minérales.
- Non résistants aux acides forts (acide chlorhydrique, solutions alcalines)
- Résistants aux intempéries
- Résistants aux chocs
- Fabriqués à partir de ressources renouvelables (bois)

² PP – Polypropylene

³ PP + TPE – Thermoplastic Elastomer

- 2-Komponenten:
Harter Kern, griffiger Mantel
- Beständig gegenüber Lösungsmitteln (Methanol, Ethylenglykol), Ölen (Speiseöle, Schmieröle, Heizöle, etc.), Säuren (Essigsäure, Ameisensäure, Salzsäure, etc.) und Salzen (Natriumsalz, Kupfersalz, etc.)
- Nicht beständig in Benzol, Kerosin, Benzin, Toluol, Trichlor- und Perchlorethylen.
- Hitzebeständig im Dampfautoklaven bis 140 °C

- 2 composants:
Noyau dur, revêtement antidérapant
- Résistants aux solvants (méthanol, éthylène glycol), aux huiles (huiles alimentaires, huiles lubrifiantes, carburants, etc.), aux acides (acide acétique, acide formique, acide chlorhydrique, etc.) et aux sels (sel de sodium, sel de cuivre, etc.).
- Non résistants au benzène, au kérosène, à l'essence, au toluène, au trichloréthylène et au perchloréthylène.
- Résistant à la chaleur jusqu'à 140 °C dans l'autoclave à vapeur

• **Ausführliche Beschreibung zu Reinigungshinweisen und Resistenzen gegenüber Chemikalien** ► P. 482

• **Description détaillée des indications de nettoyage et des résistances aux produits chimiques** ► P. 482

CLASSIC VDE SCHRAUBENZIEHER

TOURNEVIS VDE CLASSIC



Die VDE Schraubenzieher kombinieren die Vorteile des schlanken Classic-Griffes mit dem rutschfesten SwissGrip Material. Die VDE geprüften Schraubenzieher bieten professionellen und privaten Anwenderinnen und Anwendern Sicherheit für elektrische Arbeiten.

Die runde Grundform mit dem konischen Griffhals eignet sich besonders für schnelles Drehen und für feine Abstimmarbeiten. Die ergonomischen Rillen und die angenehm griffige Oberfläche der Weichkomponente ermöglichen hohe Handdrehmomente und langes ermüdungsfreies Arbeiten.

Les tournevis VDE combinent les avantages du manche Classic fin à la matière SwissGrip antidérapante. Les tournevis certifiés VDE contribuent à la protection des utilisateurs professionnels et privés lors des travaux électriques.

La forme de base ronde avec le collet de saisie conique est particulièrement adaptée pour une rotation rapide de l'outil et des travaux d'ajustage de précision. Grâce aux rainures ergonomiques et à la surface agréable au toucher du composant souple, il est possible de transmettre aisément l'effort puissant de la main et de travailler longtemps sans fatigue intempestive.



Ein Blick, ein Griff: Das richtige Werkzeug ist schnell zur Hand dank Farbcodierung, Schraubensymbol und Grösse.

Un coup d'œil, un seul geste : Vous avez l'outil juste vite à la main grâce au code de couleurs, le symbole de vis et la dimension.



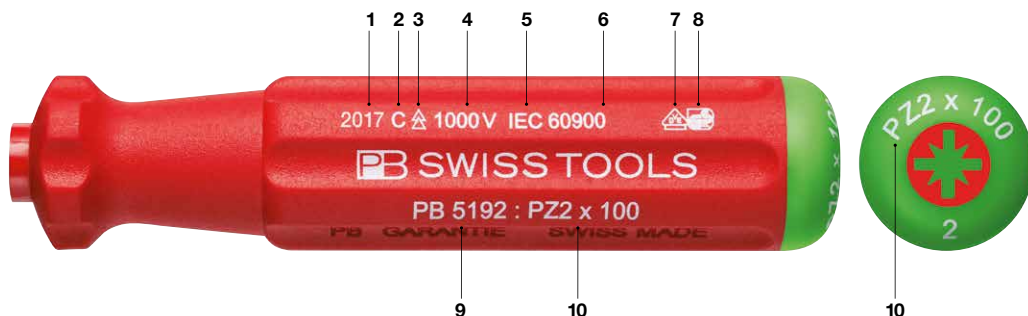
Sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung. Sicherheitsmassnahmen beachten!

Travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V (tension alternative) ou 1500 V (tension continue). Veuillez respecter les mesures de sécurité !



Sicher – VDE geprüft
Schnelle Identifikation am Griffende
Durchgehend isolierte Klinge

Contrôlé VDE
Identification rapide à l'extrémité du manche
Lame isolée de bout en bout



Übersicht Aufdrucke auf Griff VDE

Impressions sur poignée VDE

	Übersicht Aufdrucke auf Griff VDE	Impressions sur poignée VDE
1	2017 Herstellungsjahr	2017 Année de fabrication
2	Symbol C Geeignet für den Einsatz bei extremer Kälte bis -40°C	Symbole C Adapté pour une utilisation à des températures extrêmement froides jusqu'à -40°C
3	Dreiecke Symbol IEC-60417-5216, geeignet für Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen	Triangles Symbole IEC-60417-5216, adapté pour des travaux sur pièces sous tension
4	1000 V Zugelassen für Spannungen bis 1000 V Wechselspannung/1500 V Gleichspannung	1000 V Peut être utilisé pour des tensions allant jusqu'à 1000 V tension alternative/1500 V tension continue
5	IEC International Electrotechnical Commission	IEC International Electrotechnical Commission (Commission Electrotechnique Internationale)
6	60900 Nummer der internationalen Norm für isolierte Werkzeuge	60900 Numéro de la norme internationale pour outils isolés
7	VDE  Verband der Elektrotechnik, Elektronik, Informationstechnik eV. (Prüf- und Zertifizierungsinstitut)	VDE «Verband der Elektrotechnik, Elektronik, Informationstechnik eV.» (fédération allemande des industries de l'électrotechnique, de l'électronique et de l'ingénierie de l'information, institut de contrôle et de certification)
8	GS  Geprüfte Sicherheit Das GS-Zeichen bestätigt Normenkonformität	GS «Geprüfte Sicherheit» (sécurité contrôlée) Le symbole GS atteste la conformité aux normes
9	PB 5192 PB Swiss Tools Artikelnummer	PB 5192 Numéro d'article PB Swiss Tools
10	PZ 2 x 100 Schraubenziehergröße x Klingenlänge (PZ = Pozidriv)	PZ 2 x 100 Tailles de tourne vis x longueur de lame (PZ = Pozidriv)

PB 5100

Classic VDE Schraubenzieher, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Schlitz-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- Grösse 8 siehe Artikelgruppe PB 5100 SL

Tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- taille 8 voir groupe d'articles PB 5100 SL



1000 V



PB 5100.00-45/2	1.6	2	0.4	45	130	16	10	7 610733 062386
PB 5100.0-80/2,5	1.6	2.5	0.4	80	165	18	10	7 610733 062393
PB 5100.1-100/3	2	3	0.5	100	190	26	10	7 610733 062409
PB 5100.2-100/3,5	2.5	3.5	0.6	100	190	29	10	7 610733 062416
PB 5100.3-100/4	3	4	0.8	100	195	37	10	7 610733 062423
PB 5100.4-125/5,5	3.5	5.5	1	125	230	71	10	7 610733 062430
PB 5100.5-150/6,5	4	6.5	1.2	150	270	119	10	7 610733 062447
PB 5100.6-180/8	5	8	1.2	180	300	146	10	7 610733 062454

PB 5190

Classic VDE Schraubenzieher, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Phillips-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- Grösse 4 siehe Artikelgruppe PB 5190 SL

Tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- taille 4 voir groupe d'articles PB 5190 SL



1000 V



PB 5190.0-60	0	1.6-2	60	150	23		10	7 610733 062485
PB 5190.1-80	1	2.5-3	80	175	43		10	7 610733 062492
PB 5190.2-100	2	3-5	100	205	72		10	7 610733 062508
PB 5190.3-150	3	6-8	150	270	152		10	7 610733 062515

PB 5181

Classic VDE Schraubenzieher, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Kombischrauben Phillips/Schlitz
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis mixtes Phillips/fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



1000 V



PB 5181.1-80	1	2.5-3	4.5	0.7	80	175	35	10	7 610733 217052
PB 5181.2-100	2	3-5	6	1	100	205	72	10	7 610733 217069

PB 5192

Classic VDE Schraubenzieher, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Pozidriv-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- Grösse 4 siehe Artikelgruppe PB 5192 SL

Tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis Pozidriv
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- taille 4 voir groupe d'articles PB 5192 SL



1000 V



PB 5192.0-60	0	1.6-2	60	150	23			10	7 610733 062539
PB 5192.1-80	1	2.5-3	80	175	43			10	7 610733 062546
PB 5192.2-100	2	3-5	100	205	72			10	7 610733 062553
PB 5192.3-150	3	6-8	150	270	152			10	7 610733 062560

PB 5180

Classic VDE Schraubenzieher, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Kombischrauben Pozidriv/Schlitz
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis mixtes Pozidriv/fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



1000 V



PB 5180.1-80	1	2.5-3	4.5	0.7	80	175	35	10	7 610733 066674
PB 5180.2-100	2	3-5	6	1	100	205	72	10	7 610733 066681

PB 5400

Classic VDE Schraubenzieher, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Torx®-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



1000 V



PB 5400.5-60	5	1,6	60	145	19	10	7 610733 062737
PB 5400.6-60	6	2	60	145	19	10	7 610733 062744
PB 5400.7-60	7	2	60	145	19	10	7 610733 062751
PB 5400.8-60	8	2,5	60	150	23	10	7 610733 062768
PB 5400.9-70	9	2,5	70	165	31	10	7 610733 062775
PB 5400.10-70	10	3	70	165	31	10	7 610733 062782
PB 5400.15-80	15	3,5	80	175	35	10	7 610733 062799
PB 5400.20-100	20	4	100	205	60	10	7 610733 062805
PB 5400.25-125	25	5	125	230	78	10	7 610733 062812
PB 5400.27-125	27	5	125	230	78	10	7 610733 062829
PB 5400.30-130	30	6	130	250	123	10	7 610733 062836
PB 5400.40-150	40	8	150	270	153	10	7 610733 062843

PB 5538

Classic VDE Schraubenzieher, Set, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Schlitz-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée

 **1000 V**



NEW

PB 5538

0, 1, 2, 3, 4

163



1



7 610733 273799

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme



PB 5538.CBB

0, 1, 2, 3, 4

284

10



7 610733 280063

PB 5539

Classic VDE Schraubenzieher, Set, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Schlitz-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée

 **1000 V**



NEW

PB 5539

1, 2, 3

84



1



7 610733 273805

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme



PB 5539.CBB

1, 2, 3

157

10



7 610733 280193

PB 5542

Classic VDE Schraubenzieher, Set, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900


- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis à fente et Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée




 1000 V



					
PB 5542	1, 2, 3, 4	1, 2	326	1	7 610733 063543

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

					
PB 5542.CBB	1, 2, 3, 4	1, 2	396	10	7 610733 279999

PB 5543

Classic VDE Schraubenzieher, Set, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Schlitz- und Pozidriv-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis à fente et Pozidriv
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



1000 V

PB 5543	1, 2, 3, 4	1, 2	327	1	7 610733 063550

In hochwertiger Kartonbox
Dans une boîte en carton haut de gamme

PB 5543.CBB	1, 2, 3, 4	1, 2	396	10	7 610733 280018

PB 5548

Classic VDE Schraubenzieher, Set, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Phillips-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



1000 V

NEW				
PB 5548	0, 1, 2	120	1	7 610733 273812

In hochwertiger Kartonbox
Dans une boîte en carton haut de gamme

PB 5548.CBB	0, 1, 2	194	10	7 610733 280209

PB 5549

Classic VDE Schraubenzieher, Set, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Torx®-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



NEW



PB 5549

9, 10, 15, 20, 25

212

1

7 610733 273829

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme



PB 5549.CBB

9, 10, 15, 20, 25

339

10

7 610733 280070

PB 5550 CBB

Classic VDE Schraubenzieher Set, in hochwertiger Kartonbox

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis VDE Classic dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à fente et vis Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée

 1000V



NEW

PB 5550.CBB



1, 2



1



159



10



7 610733 280223

PB 5551 CBB

Classic VDE Schraubenzieher Set, in hochwertiger Kartonbox

- für Schlitz- und Pozidriv-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis VDE Classic dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à fente et Pozidriv
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée

 1000V



NEW

PB 5551.CBB



1, 2



1



158



10



7 610733 280230



CLASSIC VDE SLIM SCHRAUBENZIEHER

TOURNEVIS SLIM VDE CLASSIC



Superschlank im vorderen Drittel. So erreicht die Klinge des PB Swiss Tools Classic VDE Slim Elektriker-Schraubenziehers auch tiefliegende Schrauben und Federzugelemente leicht und sicher.

Der Elastomer-Mantel über dem schlanken Griff aus Polypropylen ist rutschfest und doch angenehm hautfreundlich. Deshalb liegt unser Classic VDE Slim so gut in der Hand. Ein High-end-Werkzeug für Profis. Vollisoliert bis 1000 Volt nach IEC/EN 60900.

Ultra-mince dans la partie avant. La lame du tournevis pour électricien PB Swiss Tools Classic VDE Slim atteint aussi des vis et éléments à ressort de traction profonds, facilement et en toute sécurité.

Le revêtement en élastomère qui recouvre le manche fin en polypropylène est antidérapant et agréable pour la peau. Ainsi, la prise en main du Classic VDE Slim est optimale, ce qui en fait un outil haut de gamme pour les professionnels. De plus, il est entièrement isolé jusqu'à 1 000 volts selon la norme IEC/EN 60900.



Slim
Tiefliegende Schrauben und Federzugelemente leicht und sicher erreichbar

Slim
Les vis et éléments à ressort de traction profonds sont faciles à atteindre en toute sécurité



Sicherheit
Vollisoliert bis 1000 Volt nach IEC/EN 60900

Sécurité
Entièrement isolé jusqu'à 1000 V selon CEI/EN 60900



PB Swiss Tools Classic VDE Schraubenzieher-Satz für Elektriker, vollisoliert. Erreicht alle tiefliegenden Schrauben und Federzugelemente. Einzeln oder im Set erhältlich. ▶ P. 171

Jeu de tournevis pour électricien PB Swiss Tools Classic VDE, entièrement isolé. Atteint toutes les vis et éléments à ressort de traction profonds. Disponibles comme article individuel ou comme jeu. ▶ P. 171

PB 5543 SL



Mit zur Spitze reduzierter Klinge
Für tiefliegende Schrauben und Federzugelemente
Griff und Klinge sind vollisoliert – VDE geprüft

Avec une lame s'affinant vers la pointe
Pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
Le manche et la lame sont entièrement isolés – contrôle VDE

PB 5100 SL

Classic VDE Slim Schraubenzieher, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Schlitz-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- mit zur Spitze reduziertem Klingendurchmesser, für tiefliegende Schrauben und Federzugelemente
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis Slim VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



NEW

PB 5100.SL 2-100/3.5	2.5	3.5	0.6	100	190	25	10	7 610733 273355
PB 5100.SL 3-100/4	3	4	0.8	100	195	32	10	7 610733 273362
PB 5100.SL 4-125/5.5	3.5	5.5	1	125	230	60	10	7 610733 273379
PB 5100.SL 5-150/6.5	4	6.5	1.2	150	270	104	10	7 610733 273386
PB 5100.SL 8-200/10	6-8	10	1.6	200	320	181	10	7 610733 062478

PB 5190 SL

Classic VDE Slim Schraubenzieher, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Phillips-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- mit zur Spitze reduziertem Klingendurchmesser, für tiefliegende Schrauben und Federzugelemente
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis Slim VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



NEW

PB 5190.SL 1-80	1	2.5-3	80	175	33	10	7 610733 273416
PB 5190.SL 2-100	2	3-5	100	205	60	10	7 610733 273423
PB 5190.SL 4-200	4	8-10	200	320	235	10	7 610733 062522

PB 5192 SL

Classic VDE Slim Schraubenzieher, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Pozidriv-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- mit zur Spitze reduziertem Klingendurchmesser, für tiefliegende Schrauben und Federzugelemente
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis Slim VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis Pozidriv
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



1000 V



NEW

PB 5192.SL 1-80	1	2.5-3	80	175	33		10	7 610733 273430
PB 5192.SL 2-100	2	3-5	100	205	60		10	7 610733 273447
PB 5192.SL 4-200	4	8-10	200	320	235		10	7 610733 062577

PB 5180 SL

Classic VDE Slim Schraubenzieher, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Kombischrauben Pozidriv/Schlitz
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- mit zur Spitze reduziertem Klingendurchmesser, für tiefliegende Schrauben und Federzugelemente
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis Slim VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis mixtes Pozidriv/fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



1000 V



NEW

PB 5180.SL 1-80	1	2.5-3	4.5	0.7	80	175	33	10	7 610733 273393
PB 5180.SL 2-100	2	3-5	6	1	100	205	60	10	7 610733 273409

PB 5400 SL

Classic VDE Slim Schraubenzieher, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Torx®-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- mit zur Spitze reduziertem Klingendurchmesser, für tiefliegende Schrauben und Federzugelemente
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis Slim VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



1000 V



NEW

PB 5400.SL 10-70	10	3	70	165	26	10	7 610733 273454
PB 5400.SL 15-80	15	3.5	80	175	30	10	7 610733 273461
PB 5400.SL 20-100	20	4	100	205	51	10	7 610733 273478

PB 5538 SL

Classic VDE Slim Schraubenzieher, Set, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Schlitz-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- mit zur Spitze reduziertem Klingendurchmesser, für tiefliegende Schrauben und Federzugelemente
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis Slim VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée

1000 V



NEW

PB 5538.SL	2, 3, 4, 5	221	1	7 610733 273836

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme



PB 5538.SL CBB	2, 3, 4, 5	344	10	7 610733 280148

PB 5542 SL

Classic VDE Slim Schraubenzieher, Set, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900




- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- mit zur Spitze reduziertem Klingendurchmesser, für tiefliegende Schrauben und Federzugelemente
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis Slim VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900







- pour vis à fente et Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée

 1000 V



NEW					
PB 5542.SL	2, 3, 4, 5	1, 2	314	1	7 610733 273843

In hochwertiger Kartonbox
Dans une boîte en carton haut de gamme

					
PB 5542.SL CBB	2, 3, 4, 5	1, 2	469	10	7 610733 280001

PB 5543 SL

Classic VDE Slim Schraubenzieher, Set, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Schlitz- und Pozidriv-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- mit zur Spitze reduziertem Klingendurchmesser, für tiefliegende Schrauben und Federzugelemente
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis Slim VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis à fente et Pozidriv
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



 **1000 V**

NEW

PB 5543.SL



2, 3, 4, 5



1, 2



314



1



7 610733 273850

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme



2, 3, 4, 5



1, 2



466



10



7 610733 280025

PB 5543.SL CBB

PB 5549 SL

Classic VDE Slim Schraubenzieher, Set, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Torx®-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- mit zur Spitze reduziertem Klingendurchmesser, für tiefliegende Schrauben und Federzugelemente
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und ideal für feine Abstimmarbeiten
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis Slim VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



 **1000 V**

NEW



PB 5549.SL

10, 15, 20

107

1

7 610733 273867

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme



PB 5549.SL CBB

10, 15, 20

184

10

7 610733 280216



SWISSGRIP VDE SCHRAUBENZIEHER

TOURNEVIS VDE SWISSGRIP



Der neue PB Swiss Tools SwissGrip VDE Elektriker-Schraubenzieher überträgt die Kraft noch besser von der Hand auf die Schraube. Dosierte und präzise, dank seiner typischen Form und der Verbindung eines hautfreundlichen Elastomer-Mantels mit einem besonders zähen Polypropylen-Kern. Für alles, was unter Strom stehen könnte. Und deshalb vom Griff über die Klinge vollisoliert bis 1000 Volt nach IEC/EN 60900.

Le nouveau tournevis pour électricien PB Swiss Tools SwissGrip VDE transmet encore mieux la force de la main à la vis. Avec dosage et précision, grâce à sa forme typique et à l'alliance d'un revêtement en élastomère agréable pour la peau et d'une partie centrale en polypropylène particulièrement résistant. Pour tout ce qui pourrait être sous tension. C'est pourquoi il est entièrement isolé du manche jusqu'à la lame jusqu'à 1000 V selon CEI/EN 60900.



Kraftgriff

Dosierte und präzise Kraftübertragung von der Hand auf die Schraube

Manche renforcé

Transmission de force dosée et précise de la main à la vis



Sicherheit

Vollisoliert bis 1000 Volt nach IEC/EN 60900

Sécurité

Entièrement isolé jusqu'à 1000 V selon CEI/EN 60900



PB Swiss Tools SwissGrip VDE Schraubenzieher-Satz für Elektriker, vollisoliert mit Kraft-Griff ▶ P. 181

Jeu de tournevis pour électricien PB Swiss Tools SwissGrip VDE, entièrement isolé avec manche renforcé ▶ P. 181

PB 58549



Kraft-Griff erleichtert die Drehmomentübertragung
Griff und Klinge sind vollisoliert – VDE geprüft
Hautfreundlicher und griffiger
Zweikomponenten-Kraft-Griff

Le manche renforcé facilite la transmission du couple
Le manche et la lame sont entièrement isolés –
contrôle VDE
Manche renforcé bi-composants agréable pour la peau
et antidérapant

PB 58100

SwissGrip VDE Schraubenzieher, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Schlitz-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



NEW

PB 58100.00-45/2	1.6	2	0.4	45	130	18	10	7 610733 273096	
PB 58100.0-80/2.5	1.6	2.5	0.4	80	165	20	10	7 610733 273102	
PB 58100.1-100/3	2	3	0.5	100	190	30	10	7 610733 273119	
PB 58100.2-100/3.5	2.5	3.5	0.6	100	190	32	10	7 610733 273126	
PB 58100.3-100/4	3	4	0.8	100	195	42	10	7 610733 273133	
PB 58100.4-125/5.5	3.5	5.5	1	125	230	75	10	7 610733 273140	
PB 58100.5-150/6.5	4	6.5	1.2	150	270	125	10	7 610733 273157	
PB 58100.6-180/8	5	8	1.2	180	300	149	10	7 610733 273164	

PB 58180

SwissGrip VDE Schraubenzieher, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Kombischrauben Pozidriv/Schlitz
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis mixtes Pozidriv/fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



NEW

PB 58180.1-80	1	4.5	0.7	80	175	43	10	7 610733 273171
PB 58180.2-100	2	6	1	100	205	76	10	7 610733 273188

PB 58190

SwissGrip VDE Schraubenzieher, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Phillips-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



1000 V



NEW

PB 58190.0-60	0	1.2-1.6	60	150	27	10	7 610733 273195
PB 58190.1-80	1	2.5-3	80	175	43	10	7 610733 273201
PB 58190.2-100	2	3-5	100	205	76	10	7 610733 273218
PB 58190.3-150	3	6-8	150	270	153	10	7 610733 273225

PB 58192

SwissGrip VDE Schraubenzieher, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Pozidriv-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis Pozidriv
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



1000 V



NEW

PB 58192.1-80	1	2.5-3	80	175	43	10	7 610733 273249
PB 58192.2-100	2	3-5	100	205	75	10	7 610733 273256
PB 58192.3-150	3	6-8	150	270	152	10	7 610733 273263

PB 58400

SwissGrip VDE Schraubenzieher, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Torx®-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



1000 V



NEW

PB 58400.8-60	8	2,5	60	150	27	10	7 610733 273270
PB 58400.9-70	9	2,5	70	165	35	10	7 610733 273287
PB 58400.10-70	10	3	70	165	35	10	7 610733 273294
PB 58400.15-80	15	3,5	80	175	40	10	7 610733 273300
PB 58400.20-100	20	4	100	205	65	10	7 610733 273317
PB 58400.25-125	25	5	125	230	82	10	7 610733 273324
PB 58400.27-125	27	5-6	125	230	81	10	7 610733 273331
PB 58400.30-130	30	6	130	250	128	10	7 610733 273348

PB 58538

SwissGrip VDE Schraubenzieher, Set, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Schlitz-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



1000 V

NEW

PB 58538	0, 1, 2, 3, 4	199	1	7 610733 273874

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme



PB 58538.CBB	0, 1, 2, 3, 4	311	10	7 610733 280087

PB 58539

SwissGrip VDE Schraubenzieher, Set, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Schlitz-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



 1000 V

NEW



PB 58539

1, 2, 3

104

1

7 610733 273881

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme



PB 58539.CBB

1, 2, 3

174

10

7 610733 280247

PB 58542

SwissGrip VDE Schraubenzieher, Set, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900





- pour vis à fente et Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée

 1000V



NEW					
PB 58542	1, 3, 4, 5	1, 2	391	1	7 610733 273898

In hochwertiger Kartonbox
Dans une boîte en carton haut de gamme

					
PB 58542.CBB	1, 3, 4, 5	1, 2	532	10	7 610733 280032

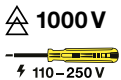
PB 58541

SwissGrip VDE Schraubenzieher, Set, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- inkl. Spannungsprüfer mit Glühlampe, 110–250 V, DIN VDE 0680-6, SEV-geprüft
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis à fente et Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- contrôle de la tension incl. avec lampe incandescente de 110 à 250 V, DIN VDE 0680-6, certification SEV
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



NEW

PB 58541



1, 1, 3, 4, 5



1, 2



427



1



7 610733 273904

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme



PB 58541.CBB



1, 1, 3, 4, 5



1, 2



568



10



7 610733 279944

PB 58548

SwissGrip VDE Schraubenzieher, Set, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Phillips-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



 **1000 V**

NEW



PB 58548

0, 1, 2

171

1

7 610733 273911

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme



PB 58548.CBB

0, 1, 2

216

10

7 610733 280254

PB 58549

SwissGrip VDE Schraubenzieher, Set, vollisoliert bis 1000 V AC / 1500 V DC nach IEC/EN 60900

- für Torx®-Schrauben
- VDE geprüft, sicheres Arbeiten bis 1000 Volt Wechsel- oder 1500 Volt Gleichspannung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Farbcode pro Schraubentyp, schnelle Identifikation
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900

- pour vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



 1000 V

NEW



PB 58549

9, 10, 15, 20, 25

257

1

7 610733 273928

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme



PB 58549.CBB

9, 10, 15, 20, 25

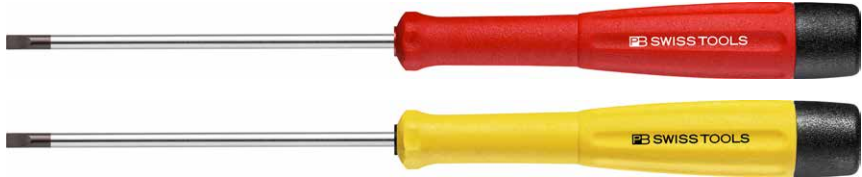
371

10

7 610733 280094



ELEKTRONIK-SCHRAUBENZIEHER TOURNEVIS POUR L'ÉLECTRONIQUE



ESD For use with Apple® Products

Der perfekte Dreh für's Feine

Unsere Präzisions-Schraubenzieher-Linie haben wir speziell für den Einsatz in der Feinmechanik und Elektronik entwickelt. Sie umfasst alle gängigen Schraubenprofile und -größen für diese Bereiche. Die neuen Schraubenzieher sind einzeln oder als Set in einer Self-Service-Verpackung erhältlich – und ebenso in ESD-Ausführung. ▶ P. 184

L'outil parfait quand la précision est primordiale

Nous avons développé notre gamme de tournevis de précision spécialement pour la mécanique de précision et l'électronique. Elle comprend tous les profils et toutes les tailles de vis de ces secteurs. Les nouveaux tournevis sont disponibles en sets ou à l'unité dans un emballage self-service, ainsi qu'en version ESD. ▶ P. 184

Flexibler Tisch- und Wandhalter

Der Halter kann an der Wand befestigt oder als Tischvariante eingesetzt werden. So sind die Schraubenzieher in jedem Umfeld übersichtlich angeordnet und leicht zu entnehmen.

Support flexible pour table ou mur

Le support peut être fixé au mur ou utilisé sur une table. Ainsi, les tournevis peuvent être rangés soigneusement dans chaque environnement de travail et sortis facilement de leur support.



Schlanke, runde Form
Hohe Rutschfestigkeit
Das richtige Werkzeug schnell zur Hand mit farbcodiertem Griffende

Forme mince et ronde
Pouvoir antidérapant élevé
Le bon outil rapidement en main avec l'extrémité du manche à code couleur

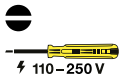
PB 175/0

Spannungsprüfer 110–250 V, nach DIN VDE 0680-6

- einpoliger Phasenprüfer zum Ermitteln von Spannungen zwischen 110 und 250 V an elektrischen Leitern
- Klinge aus Federstahl-Sonderlegierung, strapazierfähig und dauerhaft beim Gebrauch als Schraubenzieher
- isolierte Klinge, sicheres Arbeiten
- angegossener Clip, einfaches Befestigen
- integrierte Glühlampe, visuelle Spannungskontrolle

Indicateur de tension 110 - 250 V, selon les normes DIN VDE 0680-6

- testeur de phase unipolaire pour déterminer des tensions entre 110 et 250 V sur des conducteurs électriques
- lame en alliage spécial à base d'acier à ressorts, robuste et durable lorsqu'il est utilisé comme tournevis
- lame isolée, travail sûr
- clip intégré, fixation facile
- lampe soffite intégrée, contrôle visuel de la tension



PB 175.0-50	1.6	2.5	0.5	3	50	125	17	10	7 610733 001330

PB 175/1

Spannungsprüfer 110–250 V, nach DIN VDE 0680-6

- einpoliger Phasenprüfer zum Ermitteln von Spannungen zwischen 110 und 250 V an elektrischen Leitern
- Klinge aus Federstahl-Sonderlegierung, strapazierfähig und dauerhaft beim Gebrauch als Schraubenzieher
- isolierte Klinge, sicheres Arbeiten
- integrierte Glühlampe, visuelle Spannungskontrolle

Indicateur de tension 110 - 250 V, selon les normes DIN VDE 0680-6

- testeur de phase unipolaire pour déterminer des tensions entre 110 et 250 V sur des conducteurs électriques
- lame en alliage spécial à base d'acier à ressorts, robuste et durable lorsqu'il est utilisé comme tournevis
- lame isolée, travail sûr
- lampe soffite intégrée, contrôle visuel de la tension



PB 175.1-50	2	3.5	0.5	3.5	50	150	34	10	7 610733 001347
PB 175.1-75	2	3.5	0.5	3.5	75	175	36	10	7 610733 001354
PB 175.1-100	2	3.5	0.5	3.5	100	200	39	10	7 610733 001361

PB 160

Elektronik-Schraubenzieher

- für kleine Schlitzschrauben im Elektronik- und Feinmechanik-Bereich
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- langer schlanker Griff, für feine Schraub- und Justierarbeiten
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis pour l'électronique

- pour les petites vis à fente pour l'électronique et la mécanique de précision
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche long et fin, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 160.00-70	1.2	2	0.3	2.5	70	180	17	10	7 610733 009916	
PB 160.0-80	1.6	2.5	0.4	3	80	190	19	10	7 610733 001286	
PB 160.1-90	2	3.5	0.5	3.5	90	205	25	10	7 610733 001293	

PB 8128

Elektronik-Schraubenzieher mit drehbarer Kappe

- für kleine und kleinste Schlitzschrauben im Elektronik- und Feinmechanik-Bereich
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- farbcodierte drehbare Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten und schnelles Erkennen des Profils
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis pour l'électronique, avec capuchon tournant

- pour vis à fente jusqu'aux plus petites pour l'électronique et la mécanique de précision
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW									
PB 8128.0,8-40	0.8	0.16	2.5	40	133	10	10	7 610733 268818	
PB 8128.1,0-40	1.0	0.18	2.5	40	133	10	10	7 610733 268825	
PB 8128.1,2-40	1.2	0.20	2.5	40	133	10	10	7 610733 268832	
PB 8128.1,5-40	1.5	0.25	2.5	40	133	10	10	7 610733 268849	
PB 8128.1,5-60	1.5	0.25	2.5	60	153	11	10	7 610733 268856	
PB 8128.1,8-40	1.8	0.30	2.5	40	133	10	10	7 610733 268863	
PB 8128.1,8-60	1.8	0.30	2.5	60	153	11	10	7 610733 268870	
PB 8128.2,0-40	2.0	0.40	2.5	40	133	10	10	7 610733 268887	
PB 8128.2,0-60	2.0	0.40	2.5	60	153	11	10	7 610733 268894	
PB 8128.2,0-100	2.0	0.40	2.5	100	193	12	10	7 610733 268900	
PB 8128.2,5-50	2.5	0.40	2.5	50	143	10	10	7 610733 268917	
PB 8128.2,5-80	2.5	0.40	2.5	80	173	11	10	7 610733 268924	
PB 8128.2,5-100	2.5	0.40	2.5	100	193	12	10	7 610733 268931	
PB 8128.3,0-50	3.0	0.50	3.0	50	143	15	10	7 610733 268948	
PB 8128.3,0-80	3.0	0.50	3.0	80	173	17	10	7 610733 268955	
PB 8128.3,0-100	3.0	0.50	3.0	100	193	18	10	7 610733 268962	
PB 8128.3,0-150	3.0	0.50	3.5	150	243	25	10	7 610733 268979	
PB 8128.3,5-80	3.5	0.60	3.5	80	173	19	10	7 610733 268986	

PB 8121

Elektronik-Schraubenzieher mit drehbarer Kappe

- für kleine und kleinste Phillips-Schrauben im Elektronik- und Feinmechanik-Bereich
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- farbcodierte drehbare Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten und schnelles Erkennen des Profils
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis pour l'électronique, avec capuchon tournant

- pour vis Phillips jusqu'aux plus petites pour l'électronique et la mécanique de précision
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capouchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 8121.000-40	000	-	2.5	40	133	10		10	7 610733 269754
PB 8121.00-40	00	1-1.2	2.5	40	133	10		10	7 610733 269761
PB 8121.00-60	00	1-1.2	3	60	153	13		10	7 610733 269778
PB 8121.0-60	0	1.6-2	3	60	153	15		10	7 610733 269785
PB 8121.0-80	0	1.6-2	3	80	173	17		10	7 610733 269792
PB 8121.1-80	1	2.5-3	3.5	80	173	21		10	7 610733 269808
PB 8121.1-100	1	2.5-3	3.5	100	193	21		10	7 610733 269815
PB 8121.1-150	1	2.5-3	3.5	150	243	25		10	7 610733 269822

PB 8123

Elektronik-Schraubenzieher mit drehbarer Kappe

- für kleine und kleinste Innensechskant-Schrauben im Elektronik- und Feinmechanik-Bereich
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- farbcodierte drehbare Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten und schnelles Erkennen des Profils
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis pour l'électronique, avec capuchon tournant

- pour vis à 6 pans creux jusqu'aux plus petites pour l'électronique et la mécanique de précision
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capouchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 8123.0,71-40	0.71	1.4	-	40	133	9		10	7 610733 269938
PB 8123.0,89-40	0.89	2	-	40	133	9		10	7 610733 269945
PB 8123.1,27-50	1.27	2.5	1.4	50	143	9		10	7 610733 269952
PB 8123.1,5-65	1.5	3	1.6-2	65	158	10		10	7 610733 269969
PB 8123.2-80	2	4	2.5	80	173	15		10	7 610733 269976
PB 8123.2,5-90	2.5	5	3	90	183	17		10	7 610733 269983
PB 8123.3-100	3	6	4	100	193	20		10	7 610733 269990

PB 8124 B

Elektronik-Schraubenzieher mit drehbarer Kappe

- für kleine und kleinste Torx®-Schrauben im Elektronik- und Feinmechanik-Bereich
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- ab Grösse 6 mit Bohrung an der Spitze
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- farbocodierte drehbare Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten und schnelles Erkennen des Profils
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis pour l'électronique, avec capuchon tournant

- pour vis Torx® jusqu'aux plus petites pour l'électronique et la mécanique de précision
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- à partir de la taille 6 avec perçage à la pointe
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW									
PB 8124.3-40	3	-	1	2.5	40	133	10	10	7 610733 270071
PB 8124.4-40	4	-	1	2.5	40	133	10	10	7 610733 270088
PB 8124.5-50	5	-	1.6	3	50	143	12	10	7 610733 270095
PB 8124.B 6-50	-	6	2	3	50	143	12	10	7 610733 270101
PB 8124.B 7-50	-	7	2	3	50	143	12	10	7 610733 270118
PB 8124.B 8-60	-	8	2.5	3	60	153	13	10	7 610733 270125
PB 8124.B 9-60	-	9	2.5	3.5	60	153	19	10	7 610733 270132
PB 8124.B 10-70	-	10	3	3.5	70	163	20	10	7 610733 270149
PB 8124.B 15-80	-	15	3.5	3.5	80	173	23	10	7 610733 270156

PB 8127

Elektronik-Schraubenzieher mit drehbarer Kappe

- für Sechskant-Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- farbocodierte drehbare Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten und schnelles Erkennen des Profils
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis pour l'électronique, avec capuchon tournant

- pour vis à 6 pans
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW						
PB 8127.5-60	2.5	6.9	60	153	20	10 7 610733 269914

PB 8129

Elektronik-Schraubenzieher mit drehbarer Kappe

- für Pentalobe®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- farbcodierte drehbare Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten und schnelles Erkennen des Profils
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis pour l'électronique, avec capuchon tournant

- pour vis Pentalobe®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW



PB 8129.0,8-40

0,8

2.5

40

133

9

10

7 610733 269877

PB 8129.1,2-40

1.2

2.5

40

133

9

10

7 610733 269884

PB 8620 CBB

Elektronik Schraubenzieher-Set in hochwertiger Kartonbox

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- farbcodierte drehbare Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten und schnelles Erkennen des Profils
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis électroniques dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à fente et vis Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



NEW



PB 8620.CBB

1.8

00, 0

130

10

7 610733 280162

PB 8625 CBB

Elektronik Schraubenzieher-Set in hochwertiger Kartonbox

- für Innensechskant-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- farbcodierte drehbare Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten und schnelles Erkennen des Profils
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis électroniques dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à 6 pans creux
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



NEW

PB 8625.CBB



1.5, 2, 2.5, 3



134



10



7 610733 280179

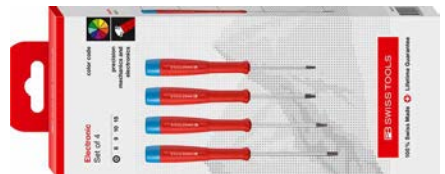
PB 8627 CBB

Elektronik Schraubenzieher-Set in hochwertiger Kartonbox

- für Torx®-Schrauben
- mit Bohrung an der Spitze, für Schrauben mit und ohne Sicherungsstift
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- farbcodierte drehbare Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten und schnelles Erkennen des Profils
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis électroniques dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis Torx®
- avec perçage à la pointe, pour vis normales et vis de sécurité
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



NEW

PB 8627.CBB



8, 9, 10, 15



141



10



7 610733 280186

PB 8640

Elektronik-Schraubenzieher mit drehbarer Kappe, Set mit praktischem Halter für Tisch und Wand

- für Schlitz-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- farbcodierte drehbare Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten und schnelles Erkennen des Profils
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis pour l'électronique avec capuchon tournant, avec support de table et mural combiné

- pour vis à fente
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capouchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW



PB 8640

1.2, 1.5, 1.8, 2.0, 3.5

134

1

7 610733 270576

PB 8641

Elektronik-Schraubenzieher mit drehbarer Kappe, Set mit praktischem Halter für Tisch und Wand

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- farbcodierte drehbare Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten und schnelles Erkennen des Profils
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis pour l'électronique avec capuchon tournant, avec support de table et mural combiné

- pour vis à fente et Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capouchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW



PB 8641

1.2, 1.5, 1.8

00, 0

135

1

7 610733 270583

PB 8642

Elektronik-Schraubenzieher mit drehbarer Kappe, Set mit praktischem Halter für Tisch und Wand

- für Innensechskant-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- farbcodierte drehbare Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten und schnelles Erkennen des Profils
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis pour l'électronique avec capuchon tournant, avec support de table et mural combiné

- pour vis à 6 pans creux
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW



PB 8642

0.89, 1.27, 1.5, 2, 2.5, 3 145

1

7 610733 270590

PB 8643

Elektronik-Schraubenzieher mit drehbarer Kappe, Set mit praktischem Halter für Tisch und Wand

- für Torx®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- farbcodierte drehbare Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten und schnelles Erkennen des Profils
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis pour l'électronique avec capuchon tournant, avec support de table et mural combiné

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW



PB 8643

5 6, 7, 8, 9, 10

153

1

7 610733 270606

PB 8640 H

Tisch- und Wandhalter leer für 6 Elektronik-Schraubenzieher

Support de table et mural combiné, vide, pour 6 tournevis pour l'électronique



NEW

PB 8640.H-6



91



1



7 610733 270668

PB 8220

SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wechselklingen, in kompakter Kunstleder-Rolltasche

- für Personal Computer
- 10 Schraubenzieher für alle Schraubarbeiten an Personal Computern
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung

Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeable dans une trousse compacte en similicuir

- pour les ordinateurs personnels
- 10 tournevis pour tous les travaux de vissage sur ordinateur personnel
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée



NEW

PB 8220.ind.



PB 8215.A

1,8, 2,
2,5, 3

0, 1, 2



10, 15



5



328



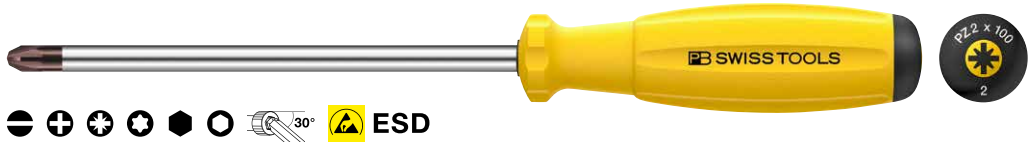
1



7 610733 271597

ESD WERKZEUGE

OUTILS ESD



ESD, electrostatic discharge (elektrostatische Entladungen)

Die PB Swiss Tools ESD-Schraubenzieher: Für alle Arbeitsplätze an denen elektrostatische Ladungen oder Entladungen zu Gefährdungen oder Schäden führen können.

- Entladungen: bei empfindlichen elektronischen Bauteilen und in explosionsgefährdeten Umgebungen

Die PB Swiss Tools ESD Werkzeuggriffe gewährleisten ein sicheres Ableiten elektrostatischer Ladungen. Der Oberflächenwiderstand des dissipativen Kunststoffes beträgt 1 M Ω bis 1 G Ω (10⁶ bis 10⁹ Ohm).

ESD, electrostatic discharge (décharges électrostatiques)

Les tournevis ESD de PB Swiss Tools : Partout où des charges ou décharges électrostatiques peuvent conduire à des dangers ou des dégâts.

- Décharges : pour les composants électroniques fragiles et dans les environnements explosibles

Les manches d'outil PB Swiss Tools ESD garantissent un détournement sûr des charges électrostatiques. La résistance superficielle du plastique dissipatif est de 1 M Ω à 1 G Ω (10⁶ à 10⁹ Ohms).



Ein Blick, ein Griff: Das richtige Werkzeug ist schnell zur Hand dank Schraubensymbol und Grösse auf dem Griffende.

Un coup d'œil, un seul geste : vous avez le bon outil rapidement en main grâce au symbole de vis et à la dimension à l'extrémité du manche.



Elektrostatisch ableitend
Schützend für empfindliche Elektronikbauteile
Für ESD-sichere Arbeitsplätze

Détournement des charges électrostatiques
Protection des composants électroniques fragiles
Pour postes de travail à protection ESD

ESD-Schraubenzieher mit fest eingesetzter Klinge
Tournevis ESD avec lame fixe



PB 1120–PB 1124

► P. 198



PB 8100 ESD

► P. 194

ESD-Griffe für Wechselklingen
Manches ESD pour lames interchangeables

PB 53



PB 1100 ESD

► P. 205/239

PB 215

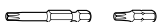


PB 8215A ESD

► P. 205/231

ESD-Bithalter mit Magnet für PrecisionBits
Porte-embouts ESD magnétique pour PrecisionBits

C6/E6



PB 8316A ESD

► P. 56/204

C6/E6



PB 8317A ESD

► P. 56/204

C6/E6



PB 8317M ESD

► P. 56/204

ESD-Drehmomentgriffe für Wechselklingen und PrecisionBits
Manches dynamométriques ESD pour lames interchangeables et PrecisionBits

PB 53



PB 8316A ESD

► P. 206/290

PB 215



PB 8317A ESD

► P. 206/290

C6/E6



PB 8317M ESD

► P. 206/290

PB 8100 ESD

SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) Schraubenzieher

- für Schlitz-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis ESD (Electrostatic Discharge), manche SwissGrip

- pour vis à fente
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8100.0-80 ESD	1.6	2.5	0.4	3	80	160	21.5	10	7 610733 256075
PB 8100.1-90 ESD	2	3.5	0.5	3.5	90	180	31.5	10	7 610733 256082
PB 8100.2-100 ESD	2.5	4	0.6	4	100	195	42.5	10	7 610733 256099
PB 8100.3-120 ESD	3	5.5	0.8	5	120	220	61	10	7 610733 256105
PB 8100.4-140 ESD	3.5	6.5	1	6	140	245	85	10	7 610733 256112

PB 8190 ESD

SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) Schraubenzieher

- für Phillips-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis ESD (Electrostatic Discharge), manche SwissGrip

- pour vis Phillips
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8190.0-60 ESD	0	1.6-2	4	60	140	24.5	10	7 610733 256020
PB 8190.1-80 ESD	1	2.5-3	5	80	175	41.5	10	7 610733 256037
PB 8190.2-100 ESD	2	3-5	6	100	205	72	10	7 610733 256044

PB 8192 ESD

SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) Schraubenzieher

- für Pozidriv-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis ESD (Electrostatic Discharge), manche SwissGrip

- pour vis Pozidriv
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



ESD



PB 8192.1-80 ESD	1	2.5-3	5	80	175	44	10	7 610733 256051
PB 8192.2-100 ESD	2	3-5	6	100	205	72	10	7 610733 256068

PB 8200 ESD

SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) Steckschlüssel

- für Sechskant-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés à douille ESD (Electrostatic Discharge), manche SwissGrip

- pour vis à 6 pans
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



ESD



PB 8200.5-85 ESD	2.5	85	180	49.5			10	7 610733 256129
PB 8200.5,5-90 ESD	3	90	190	59.5			10	7 610733 256136
PB 8200.6-90 ESD	3.5	90	195	79.9			10	7 610733 256143

PB 8200 S ESD

SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) Steckschlüssel

- für Sechskant-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés à douille ESD (Electrostatic Discharge), manche SwissGrip

- pour vis à 6 pans
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



ESD



PB 8200.S 8-120 ESD	5	120	230	10	108	10	7 610733 256150
PB 8200.S 10-160 ESD	6	160	270	10	135.5	10	7 610733 256167

PB 8205 ESD

SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) Schraubenzieher

- für Innensechskant-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis ESD (Electrostatic Discharge), manche SwissGrip

- pour vis à 6 pans creux
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



ESD



PB 8205.1,27-50 ESD	1.27	2.5	1.4	50	127	14	10	7 610733 255825
PB 8205.1,5-70 ESD	1.5	3	1.6-2	70	147	15	10	7 610733 255832
PB 8205.2-80 ESD	2	4	2.5	80	157	16	10	7 610733 255849
PB 8205.2,5-90 ESD	2.5	5	3	90	170	21	10	7 610733 255856
PB 8205.3-100 ESD	3	6	4	100	190	31	10	7 610733 255863
PB 8205.4-120 ESD	4	8	5	120	220	54	10	7 610733 255870
PB 8205.5-140 ESD	5	10	6	140	245	77.5	10	7 610733 255887

PB 8206 S ESD

SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) Schraubenzieher

- für Innensechskant-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis ESD (Electrostatic Discharge), manche SwissGrip

- pour vis à 6 pans creux
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8206.S 1,27-50ESD	1.27	2.5	1.4	50	127	14	10	7 610733 255894
PB 8206.S 1,5-70 ESD	1.5	3	1.6-2	70	147	15	10	7 610733 255900
PB 8206.S 2-80 ESD	2	4	2.5	80	157	16	10	7 610733 255917
PB 8206.S 2,5-90 ESD	2.5	5	3	90	167	16	10	7 610733 255924
PB 8206.S 3-100 ESD	3	6	4	100	180	18.5	10	7 610733 255931
PB 8206.S 4-120 ESD	4	8	5	120	210	31.5	10	7 610733 255948
PB 8206.S 5-140 ESD	5	10	6	140	235	45	10	7 610733 255955

PB 8400 ESD

SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) Schraubenzieher

- für Torx®-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis ESD (Electrostatic Discharge), manche SwissGrip

- pour vis Torx®
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8400.6-50 ESD	6	2	3	50	127	16	10	7 610733 255962
PB 8400.7-50 ESD	7	2	3	50	127	16	10	7 610733 255979
PB 8400.8-60 ESD	8	2.5	3	60	140	20	10	7 610733 255986
PB 8400.9-60 ESD	9	2.5	3.5	60	140	22	10	7 610733 255993
PB 8400.10-70 ESD	10	3	3.5	70	160	28	10	7 610733 256006
PB 8400.15-80 ESD	15	3.5	4	80	175	38	10	7 610733 256013

PB 8128 ESD

ESD (Electrostatic Discharge) Elektronik-Schraubenzieher, mit drehbarer Kappe

- für kleine und kleinste Schlitzschrauben im Elektronik- und Feinmechanik-Bereich
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis ESD (Electrostatic Discharge) pour l'électronique, avec capuchon tournant

- pour vis à fente jusqu'aux plus petites pour l'électronique et la mécanique de précision
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 8128.1,2-40 ESD	1.2	0.20	2.5	40	133	10	10	7 610733 268993
PB 8128.1,5-40 ESD	1.5	0.25	2.5	40	133	10	10	7 610733 269006
PB 8128.1,8-60 ESD	1.8	0.30	2.5	60	153	11	10	7 610733 269013
PB 8128.2,0-60 ESD	2.0	0.40	2.5	60	153	11	10	7 610733 269020
PB 8128.2,5-80 ESD	2.5	0.40	2.5	80	173	11	10	7 610733 269037
PB 8128.3,0-80 ESD	3.0	0.50	3.0	80	173	17	10	7 610733 269044
PB 8128.3,5-80 ESD	3.5	0.60	3.5	80	173	19	10	7 610733 269051

PB 8121 ESD

ESD (Electrostatic Discharge) Elektronik-Schraubenzieher, mit drehbarer Kappe

- für kleine und kleinste Phillips-Schrauben im Elektronik- und Feinmechanik-Bereich
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis ESD (Electrostatic Discharge) pour l'électronique, avec capuchon tournant

- pour vis Phillips jusqu'aux plus petites pour l'électronique et la mécanique de précision
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 8121.00-60 ESD	00	1-1.2	3	60	153	13	10	7 610733 269839
PB 8121.0-60 ESD	0	1.6-2	3	60	153	15	10	7 610733 269846
PB 8121.1-80 ESD	1	2.5-3	3.5	80	173	21	10	7 610733 269853

PB 8123 ESD

ESD (Electrostatic Discharge) Elektronik-Schraubenzieher, mit drehbarer Kappe

- für kleine und kleinste Innensechskant-Schrauben im Elektronik- und Feinmechanik-Bereich
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis ESD (Electrostatic Discharge) pour l'électronique, avec capuchon tournant

- pour vis à 6 pans creux jusqu'aux plus petites pour l'électronique et la mécanique de précision
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



ESD



NEW

PB 8123.0,71-40 ESD	0.71	1.4	-	40	133	9	10	7 610733 270002
PB 8123.0,89-40 ESD	0.89	2	-	40	133	9	10	7 610733 270019
PB 8123.1,27-50 ESD	1.27	2.5	1.4	50	143	9	10	7 610733 270026
PB 8123.1,5-65 ESD	1.5	3	1.6-2	65	158	10	10	7 610733 270033
PB 8123.2-80 ESD	2	4	2.5	80	173	15	10	7 610733 270040
PB 8123.2,5-90 ESD	2.5	5	3	90	183	17	10	7 610733 270057
PB 8123.3-100 ESD	3	6	4	100	193	20	10	7 610733 270064

PB 8129 ESD

ESD (Electrostatic Discharge) Elektronik-Schraubenzieher, mit drehbarer Kappe

- für Pentalobe®-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis ESD (Electrostatic Discharge) pour l'électronique, avec capuchon tournant

- pour vis Pentalobe®
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



ESD



NEW

PB 8129.0,8-40 ESD	2.5	40	133	9	10	7 610733 269891
PB 8129.1,2-40 ESD	2.5	40	133	9	10	7 610733 269907

PB 8124 B ESD

ESD (Electrostatic Discharge) Elektronik-Schraubenzieher, mit drehbarer Kappe

- für kleine und kleinste Torx®-Schrauben im Elektronik- und Feinmechanik-Bereich
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- ab Grösse 6 mit Bohrung an der Spitze
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis ESD (Electrostatic Discharge) pour l'électronique, avec capuchon tournant

- pour vis Torx® jusqu'aux plus petites pour l'électronique et la mécanique de précision
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- à partir de la taille 6 avec perçage à la pointe
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 8124.3-40 ESD	3	-	1	2.5	40	133	10	10	7 610733 270163
PB 8124.4-40 ESD	4	-	1	2.5	40	133	10	10	7 610733 270170
PB 8124.5-50 ESD	5	-	1.6	3	50	143	12	10	7 610733 270187
PB 8124.B 6-50 ESD	-	6	2	3	50	143	12	10	7 610733 270194
PB 8124.B 7-50 ESD	-	7	2	3	50	143	12	10	7 610733 270200
PB 8124.B 8-60 ESD	-	8	2.5	3	60	153	13	10	7 610733 270217
PB 8124.B 9-60 ESD	-	9	2.5	3.5	60	153	19	10	7 610733 270224
PB 8124.B 10-70 ESD	-	10	3	3.5	70	163	20	10	7 610733 270231
PB 8124.B 15-80 ESD	-	15	3.5	3.5	80	173	23	10	7 610733 270248

PB 8127 ESD

ESD (Electrostatic Discharge) Elektronik-Schraubenzieher, mit drehbarer Kappe

- für Sechskant-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Tournevis ESD (Electrostatic Discharge) pour l'électronique, avec capuchon tournant

- pour vis à 6 pans
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 8127.5-60 ESD	2.5	6.9	60	153	20	10	7 610733 269921

PB 8640 ESD**ESD Elektronik-Schraubenzieher mit drehbarer Kappe, Set mit praktischem Halter für Tisch und Wand**

- für Schlitz-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis ESD pour l'électronique avec capuchon tournant, avec support de table et mural combiné

- pour vis à fente
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**NEW****PB 8640.ESD**

1.2, 1.5, 1.8, 2.0, 2.5, 3.0 134

1

7 610733 270613

PB 8641 ESD**ESD Elektronik-Schraubenzieher mit drehbarer Kappe, Set mit praktischem Halter für Tisch und Wand**

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis ESD pour l'électronique avec capuchon tournant, avec support de table et mural combiné

- pour vis à fente et Phillips
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**NEW****PB 8641.ESD**

1.2, 1.5, 1.8, 2.5

00, 0

135

1

7 610733 270620

PB 8642 ESD**ESD Elektronik-Schraubenzieher mit drehbarer Kappe, Set mit praktischem Halter für Tisch und Wand**

- für Innensechskant-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis ESD pour l'électronique avec capuchon tournant, avec support de table et mural combiné

- pour vis à 6 pans creux
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**NEW****PB 8642.ESD**

0.89, 1.27, 1.5, 2, 2.5, 3 145

1

7 610733 270637

PB 8643 ESD**ESD Elektronik-Schraubenzieher mit drehbarer Kappe, Set mit praktischem Halter für Tisch und Wand**

- für Torx®-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- farbcodierte drehbare Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten und schnelles Erkennen des Profils
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de tournevis ESD pour l'électronique avec capuchon tournant, avec support de table et mural combiné

- pour vis Torx®
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**NEW****PB 8643.ESD**

5



6, 7, 8, 9, 10



153



1



7 610733 270644

PB 8640 H**Tisch- und Wandhalter leer für 6 Elektronik-Schraubenzieher****Support de table et mural combiné, vide, pour 6 tournevis pour l'électronique****NEW****PB 8640.H-6**

91



1



7 610733 270668

PB 8451-30 ESD

ESD (Electrostatic Discharge) SwissGrip Bithalter, mit Magnet

- für C6- und E6-Bits zum Arbeiten in ESD-Schutzzonen
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Klingenlänge 30 mm, kompakt und praktisch bei engen Platzverhältnissen

Porte-embouts ESD (Electrostatic Discharge) SwissGrip, avec aimant

- pour embouts C6 et E6 pour travailler dans les zones de protection ESD
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- longueur de lame 30 mm, compacte et pratique dans les espaces confinés



NEW



PB 8451.10-30 M ESD

10 30 135 69

10

7 610733 268764

PB 8451-100 ESD

ESD (Electrostatic Discharge) SwissGrip Bithalter, mit Magnet

- für C6- und E6-Bits zum Arbeiten in ESD-Schutzzonen
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Klingenlänge 100 mm, Verwendung wie ein herkömmlicher Schraubenzieher

Porte-embouts ESD (Electrostatic Discharge) SwissGrip, avec aimant

- pour embouts C6 et E6 pour travailler dans les zones de protection ESD
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- longueur de lame 100 mm, à utiliser comme un tournevis conventionnel



NEW



PB 8451.10-100 M ESD

10 100 205 87

10

7 610733 268771

PB 8452 ESD

ESD (Electrostatic Discharge) SwissGrip Stubby Bithalter, mit Magnet

- für C6- und E6-Bits zum Arbeiten in ESD-Schutzzonen
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- kurzer Griff und kurzer Bithalter, ideal bei engen Platzverhältnissen
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung

Porte-embouts ESD (Electrostatic Discharge) SwissGrip Stubby, avec aimant

- pour embouts C6 et E6 pour travailler dans les zones de protection ESD
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- manche court et porte-embouts court, idéal pour les espaces confinés
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée



NEW



PB 8452.10-10 M ESD

10 10 65 36

10

7 610733 268788

PB 1100

ESD Teleskopgriff mit drehbarer Kappe

- für Wechselklingen PB 53
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- mit drehbarer Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten
- Teleskopgriff, stufenlos einstellbare Klingenlänge

Manche télescopique version ESD, avec capuchon tournant

- pour lames interchangeables PB 53
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles
- avec capuchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu



PB 1100.Teleskop

85

9

10

7 610733 246885

PB 8215 A ESD

SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) Wechselgriff

- für Wechselklingen PB 215
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- Griff für Wechselklingen, zum einfachen und schnellen Austauschen der Klingen
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung

Manche ESD (Electrostatic Discharge) SwissGrip pour lames interchangeables PB 215

- pour lames interchangeables PB 215
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- manche pour lames interchangeables, pour un remplacement rapide et facile des lames
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée



PB 8215.A ESD

29

105

47

10

7 610733 246915

PB 8316 A ESD

ESD MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Wechselklingen PB 53, Drehmomentbereich 10–50 cNm
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze

MecaTorque ESD, tournevis dynamométrique avec cadran analogique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- pour lames interchangeables PB 53, plage de couple 10–50 cNm
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles



PB 8316.A 10-50 ESD

cNm: min. 10, max. 50

56

1

7 610733 246939

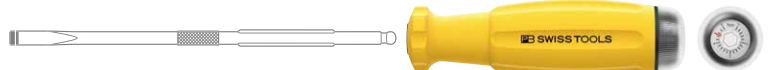
PB 8317 A ESD

ESD MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Wechselklingen PB 215, Drehmomentbereiche 0,4–2,0 Nm oder 1,0–5,0 Nm
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze

MecaTorque ESD, tournevis dynamométrique avec cadran analogique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- pour lames interchangeables PB 215, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles



PB 8317.A 0,4-2,0ESD

Nm: min. 0.4, max. 2.0

104

1

7 610733 246946

PB 8317.A 1,0-5,0ESD

Nm: min. 1.0, max. 5.0

102

1

7 610733 246953

PB 8317 M ESD

ESD MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- Magnethalter für C6 und E6 Bits, Drehmomentbereiche 0,4–2,0 Nm oder 1,0–5,0 Nm
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze

MecaTorque ESD, tournevis dynamométrique avec cadran analogique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- porte-embouts magnétique pour embouts C6 et E6, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles



PB 8317.M 0,4-2,0ESD

Nm: min. 0.4, max. 2.0

113

1

7 610733 246960

PB 8317.M 1,0-5,0ESD

Nm: min. 1.0, max. 5.0

110

1

7 610733 246977

PB 8316 Set ESD**ESD MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala, Set in praktischer ToolBox**

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Labor, Entwicklung, Hobby etc., mit Wechselklingen für Schlitz-, PH-, TX- und 6-kant-Schrauben
- Wechselklingen mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise Mechanik, für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- drehbare Kappe mit analoger Skala, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug

MecaTorque ESD, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox pratique, avec cadran analogique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- pour le laboratoire, le développement, les loisirs, etc., lames pour vis à fente, PH, TX, 6-pans
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles
- mécanisme de précision pour travaux de vissage avec couple de serrage reproductible (certifié +/- 6%)
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire

**NEW****PB 8316.Set A1
ESD**PB 8316 A 10-
50ESD

00, 0, 1



1.5-2, 2.5-3



6-7, 8-9



585



1



7 610733 268795

PB 1110 ESD**ESD Schraubenzieher Set mit Teleskop-Griff, in kompakter Rolltasche**

- für kleine Schlitz- und Phillips-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Teleskopgriff, stufenlos einstellbare Klingenlänge
- mit drehbarer Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten

Jeu de tournevis ESD avec lames interchangeables dans une trousse compacte, avec manche télescopique

- pour vis à fente et Phillips petites
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu
- avec capouchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage

**ESD**

PB 1110.ESD	PB 1100	00, 0, 1	55		10	7 610733 246892

PB 1113 ESD**ESD Schraubenzieher Set mit Teleskop-Griff, in kompakter Rolltasche**

- für kleine Schlitz-, Phillips-, Torx®- und Innensechskant-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Teleskopgriff, stufenlos einstellbare Klingenlänge
- mit drehbarer Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten

Jeu de tournevis ESD avec lames interchangeables dans une trousse compacte, avec manche télescopique

- pour les petites vis à fente, vis à 6 pans creux, vis Phillips et Torx®
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu
- avec capouchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage

**ESD**

PB 1113.ESD	PB 1100	00, 0	1.5-2, 2.5-3	6-7, 8-9	82	10	7 610733 246908

PB 8215 ESD**ESD Schraubenzieher Set mit Wechselklingen, in kompakter Rolltasche**

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- neun professionelle Qualitätswerkzeuge inklusive Vierkant-Ahle auf engstem Raum

Jeu de tournevis ESD avec lames interchangeables dans une trousse compacte

- pour vis à fente et Phillips
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- neuf outils de qualité professionnelle dans un espace très réduit, y compris une alène avec pointe carrée



PB 8215.ESD

PB 8215.A ESD

0, 1, 2, 3,
4, 5

1, 2

1

432

1

7 610733 246922



► pbswisstools.com

Jetzt entdecken
À découvrir maintenant



PB SWISS TOOLS MOBILE SETS
PB SWISS TOOLS MOBILE SETS

212 Werkzeugsets, Rolltaschen

Jeux d'outils, trousse

229 Wechselgriffe und -klingen

Manches et lames interchangeables

242 Pocket Tools, Insider

Pocket Tools, Insider

252 BikeTool

BikeTool



NEW

WERKZEUGSETS FÜRS LEBEN

UN KIT D'OUTILS POUR LA VIE



Grundausrüstung mit ansprechendem Styling

Die kompakten PB Swiss Tools Werkzeugsets sind ideale Grundausrüstungen mit professionellen Quality Hand Tools: Für Montage- und Servicearbeiten, in der Werkstatt, zu Hause oder unterwegs sind sie unentbehrliche Begleiter.

Hochwertige Stoff-Rolltaschen

Mit seinem reissfesten Rucksackstoff und der abwaschbaren PVC-Beschichtung auf der Innenseite ist das Werkzeugset sehr strapazierfähig und pflegeleicht. Die zeitlosen Farben machen die Sets zu attraktiven Gadgets für alle handwerklich Ambitionierten.

Tool4you-Geschenkschop

Diese Rolltaschen in coolen Farben können Sie als Einzelanfertigungen bestellen. Sie sind individuell bedruckbar mit Foto, Logo und/oder Text. Das perfekte Geschenk zur Hochzeit, zur Konfirmation, zum Geburtstag oder zum Auszug von daheim in die erste eigene Wohnung. Erhältlich ab einem Stück.



Wertvolles Geschenk, personalisierbar
Ideale Grundausrüstung
Professionelle Quality Hand Tools

Cadeau de valeur, personnalisable
Équipement de base idéal
Quality Hand Tools professionnels



Online Tool



Équipement de base élégant

Les sets d'outils compacts PB Swiss Tools sont des équipements de base parfaits comprenant des outils à main professionnels de qualité : pour les travaux de montage et d'entretien, à l'atelier, à la maison ou en voyage, ils sont des compagnons indispensables.

Trousses en tissu de haute qualité

Avec son tissu de sac à dos résistant à la déchirure et son revêtement intérieur en PVC lavable, le kit d'outils est très robuste et facile à nettoyer. Les couleurs intemporelles transforment les kits en gadgets attrayants pour tous les bricoleurs ambitieux.

Boutique cadeaux Tool4you

Ces trousses aux couleurs attrayantes sont disponibles en tant que pièces individuelles. Il est possible de les imprimer individuellement avec une photo, un logo et/ou un texte. Elles sont le cadeau parfait pour un mariage, une confirmation, un anniversaire ou lorsqu'une personne s'installe dans son tout premier logement. Disponible à partir d'un seul exemplaire.

Jetzt entdecken
À découvrir maintenant

► pbswisstools.com

WERKZEUGSETS

KITS D'OUTILS



PB 510 ▶ P. 225



PB 8515 ▶ P. 223

Ideale Werkzeugzusammenstellung

Mit dem umfassenden Klingensortiment für alle gängigen Schraubenarten und -größen bleibt keine Schraube locker.

Assortiment idéal d'outils

Avec la gamme complète de lames pour tous les types et tailles de vis courants, toutes les vis peuvent être serrées à bloc.

Fachkundig arbeiten

Dank unseren qualitativ hochstehenden Werkzeugen können alle Tätigkeiten sicher, schnell und zuverlässig ausgeführt werden. Profihandwerkerinnen und -handwerker auf der ganzen Welt verlassen sich darum auf unser Werkzeug. Auch im privaten Gebrauch gilt für Mann wie Frau – **Work with the best.**

Travaux d'experts

Grâce à nos outils de première qualité, tous les travaux peuvent être entrepris de façon sûre, rapide et fiable. C'est pourquoi les artisans professionnels du monde entier font confiance à nos outils. Et dans l'utilisation domestique, pour les hommes comme pour les femmes, le même slogan s'applique : **Work with the best.**



Bedarfsgerechte Zusammenstellungen
100% Swiss Made
Lebenslängliche Garantie

Assortiments en fonction des besoins
100% Swiss Made
Garantie à vie



PB 8215 ESD ▶ P. 209

Rolltasche PB 8215 mit ESD Griffen

Sie schützen elektronische Bauteile, indem sie elektrostatische Ladungen zuverlässig ableiten. ▶ P. 209

Die praktische Rolltasche mit Logo, Name oder Unterschrift bedruckt ist ein einzigartiges Geschenk! ▶ P. 424

Trousse PB 8215 avec manches ESD

Celles-ci protègent les composants électroniques en détournant efficacement les charges électrostatiques. ▶ P. 209

La trousse pratique sur laquelle le logo, le nom ou la signature peut être imprimé est un cadeau unique ! ▶ P. 424



Abgebildete Firmen-Logos dienen lediglich zur Veranschaulichung der verschiedenen Beschriftungsarten und sind Eigentum der entsprechenden Firmen.

Les logos d'entreprises représentés servent uniquement à illustrer les différents exemples de styles d'écriture et sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

PB 8218

SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wechselklingen, in kompakter, hochwertiger Stoff-Rolltasche

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- Grundausstattung für Montage- und Servicearbeiten, Werkstatt, zu Hause oder unterwegs
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- neun professionelle Qualitätswerkzeuge inklusive Vierkant-Ahle auf engstem Raum
- erhältlich in 6 attraktiven Farben

Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeable dans une trousse compacte de haute qualité en tissu

- pour vis à fente et Phillips
- équipement de base pour les travaux de montage et d'entretien, en atelier, à domicile ou sur la route
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- neuf outils de qualité professionnelle dans un espace très réduit, y compris une alène avec pointe carrée
- disponible en 6 couleurs attrayantes

- Bordeaux
- Grey
- Black
- Tobacco
- Petrol
- Turquoise



PB 8218.BO		PB 8215.A	2, 2.5, 3, 3, 4, 5	1, 2	1	383	1	7 610733 255115
PB 8218.GY		PB 8215.A	2, 2.5, 3, 3, 4, 5	1, 2	1	383	1	7 610733 255122
PB 8218.BK		PB 8215.A	2, 2.5, 3, 3, 4, 5	1, 2	1	383	1	7 610733 255139
PB 8218.TO		PB 8215.A	2, 2.5, 3, 3, 4, 5	1, 2	1	383	1	7 610733 255146
PB 8218.PE		PB 8215.A	2, 2.5, 3, 3, 4, 5	1, 2	1	383	1	7 610733 255153
PB 8218.TU		PB 8215.A	2, 2.5, 3, 3, 4, 5	1, 2	1	383	1	7 610733 255160

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

PB 8218.GY CBB		PB 8215.A	2, 2.5, 3, 3, 4, 5	1, 2	1	543	10	7 610733 281688
PB 8218.BK CBB		PB 8215.A	2, 2.5, 3, 3, 4, 5	1, 2	1	543	10	7 610733 278695
PB 8218.TU CBB		PB 8215.A	2, 2.5, 3, 3, 4, 5	1, 2	1	543	10	7 610733 281671

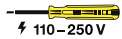
PB 8218 V01

SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wechselklingen, in kompakter, hochwertiger Stoff-Rolltasche

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- Grundausrüstung für Montage- und Servicearbeiten, Werkstatt, zu Hause oder unterwegs
- inkl. Spannungsprüfer mit Glühlampe, 110–250 V, DIN VDE 0680-6, SEV-geprüft
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- neun professionelle Qualitätswerkzeuge inklusive Vierkant-Ahle auf engstem Raum

Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeable dans une trousse compacte de haute qualité en tissu

- pour vis à fente et Phillips
- équipement de base pour les travaux de montage et d'entretien, en atelier, à domicile ou sur la route
- contrôle de la tension incl. avec lampe incandescente de 110 à 250 V, DIN VDE 0680-6, certification SEV
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- neuf outils de qualité professionnelle dans un espace très réduit, y compris une alène avec pointe carrée



⚡ 110–250 V



NEW

PB 8218.GY V01



PB 8215.A

0, 2, 3, 4, 5

1, 2

1

364

1

7 610733 282661

PB 8218 V02

SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wechselklingen, in kompakter, hochwertiger Stoff-Rolltasche

- für Torx®-Schrauben T6 bis T30
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- neun professionelle Schraubenzieher für die gebräuchlichsten Torx®-Schrauben auf engstem Raum

Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeable dans une trousse compacte de haute qualité en tissu

- pour vis Torx® T6 à T30
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- neuf tournevis professionnels pour les vis Torx® les plus courantes dans un espace très réduit



NEW

PB 8218.GY V02



PB 8215.A

8, 9, 10, 15, 20,
25, 30

6, 7

356

1

7 610733 282678

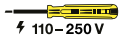
PB 8222

SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wechselklingen, in kompakter, hochwertiger Stoff-Rolltasche

- für Schlitz-, Phillips- und Torx®-Schrauben, breite Auswahl an häufig verwendeten Profilen
- Erweiterte Ausstattung für Montage- und Servicearbeiten, Werkstatt, zu Hause oder unterwegs
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- 14 professionelle Qualitätswerkzeuge auf engstem Raum, inkl. Vierkant-Ahle und Spannungsprüfer 110–250 V

Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeable dans une trousse compacte de haute qualité en tissu

- pour vis à fente, vis Phillips et Torx®, grand choix de profilés fréquemment utilisés
- équipement étendu pour les travaux de montage et d'entretien, en atelier, à domicile ou sur la route
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- 14 outils de qualité professionnelle compacts, y compris une alène et un indicateur de tension 110 - 250 V



⚡ 110–250 V



NEW

PB 8222.GY



■

PB
8215.A2, 3, 4,
5, 0

1, 2

8, 9, 10,
15, 20,
25

1

570

1

7 610733 282685

PB 215








Classic Schraubenzieher, Set mit Wechselklingen, in kompakter Kunstleder-Rolltasche

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- Grundausstattung für Montage- und Servicearbeiten, Werkstatt, zu Hause oder unterwegs
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- neun professionelle Qualitätswerkzeuge inklusive Vierkant-Ahle auf engstem Raum

Jeu de tournevis Classic avec lames interchangeable dans une trousse compacte en similicuir

- pour vis à fente et Phillips
- équipement de base pour les travaux de montage et d'entretien, en atelier, à domicile ou sur la route
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- neuf outils de qualité professionnelle dans un espace très réduit, y compris une alène avec pointe carrée



							
PB 215.ind	PB 215 A	0, 1, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	398	1	7 610733 012558
PB 215.L 25	PB 215 A	0, 1, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	398	25	7 610733 003181

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

							
PB 215.CBB	PB 215 A	0, 1, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	555	10	7 610733 281701

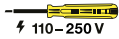
PB 215 CBB/2

Classic Schraubenzieher-Set mit Wechselklingen in kompakter Rolltasche, in hochwertiger Kartonbox

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- Grundausrüstung für Montage- und Servicearbeiten, Werkstatt, zu Hause oder unterwegs
- inkl. Spannungsprüfer mit Glühlampe, 110–250 V, DIN VDE 0680-6, SEV-geprüft
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig
- neun professionelle Qualitätswerkzeuge inklusive Vierkant-Ahle auf engstem Raum

Jeu de tournevis Classic à lames interchangeables dans une trousse compacte, dans une boîte en carton haut de gamme

- pour vis à fente et vis Phillips
- équipement de base pour les travaux de montage et d'entretien, en atelier, à domicile ou sur la route
- contrôle de la tension incl. avec lampe incandescente de 110 à 250 V, DIN VDE 0680-6, certification SEV
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- neuf outils de qualité professionnelle dans un espace très réduit, y compris une alène avec pointe carrée



NEW

PB 215.CBB/2



PB 215 A



0, 0, 1, 2, 3,
4, 5



1, 2



1



572



10



7 610733 281695

PB 8215

SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wechselklingen, in kompakter Kunstleder-Rolltasche

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- Grundausrüstung für Montage- und Servicearbeiten, Werkstatt, zu Hause oder unterwegs
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- neun professionelle Qualitätswerkzeuge inklusive Vierkant-Ahle auf engstem Raum

Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeable dans une trousse compacte en similicuir

- pour vis à fente et Phillips
- équipement de base pour les travaux de montage et d'entretien, en atelier, à domicile ou sur la route
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- neuf outils de qualité professionnelle dans un espace très réduit, y compris une alène avec pointe carrée



							
PB 8215.ind	PB 8215.A	2, 2.5, 3, 3, 4, 5	1, 2	1	441	1	7 610733 089383
PB 8215.L 25	PB 8215.A	2, 2.5, 3, 3, 4, 5	1, 2	1	441	25	7 610733 089390

In hochwertiger Kartonbox**Dans une boîte en carton haut de gamme**

							
PB 8215.CBB	PB 8215.A	2, 2.5, 3, 3, 4, 5	1, 2	1	543	10	7 610733 281718

PB 8220

SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wechselklingen, in kompakter Kunstleder-Rolltasche

- für Personal Computer
- 10 Schraubenzieher für alle Schraubarbeiten an Personal Computern
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung

Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeable dans une trousse compacte en similicuir

- pour les ordinateurs personnels
- 10 tournevis pour tous les travaux de vissage sur ordinateur personnel
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée



NEW

PB 8220.ind.



PB 8215.A

1.8, 2,
2.5, 3

0, 1, 2



10, 15



5



328



1



7 610733 271597

PB 8215 ESD

ESD Schraubenzieher Set mit Wechselklingen, in kompakter Rolltasche

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- neun professionelle Qualitätswerkzeuge inklusive Vierkant-Ahle auf engstem Raum

Jeu de tournevis ESD avec lames interchangeable dans une trousse compacte

- pour vis à fente et Phillips
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- neuf outils de qualité professionnelle dans un espace très réduit, y compris une alène avec pointe carrée



ESD



PB 8215.A ESD

0, 1, 2, 3,
4, 5

1, 2



1



432



1



7 610733 246922

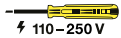
PB 8515

SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wechselklingen, in kompakter Kunstleder-Rolltasche - 31 Tools in 1

- für alle gebräuchlichen Schlitz-, Phillips-, Pozidriv-, Torx®- und Innensechskant-Schrauben
- Universal-Werkzeugset für Beruf und Freizeit
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- SwissGrip für die grösseren, schlanker Teleskopgriff für die kleineren Schrauben
- 31 professionelle Qualitätswerkzeuge auf engstem Raum, inkl. Vierkant-Ahle und Spannungsprüfer 110–250 V

Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeable dans trousse compacte en similicuir : 31 Tools in 1

- pour les vis à fente, à 6 pans creux, Phillips, Pozidriv et Torx® courantes
- jeu d'outils universel pour une utilisation professionnelle et de loisirs
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche SwissGrip pour les plus grandes, manche télescopique fin pour les plus petites vis
- 31 outils de qualité professionnelle, y compris une alène et un indicateur de tension 110 - 250 V



PB 8515	PB 8215.A, PB 53	0, 2, 3, 4, 5	2	0, 2	6-7, 8-9, 10, 15, 20, 25	1.5-2, 2.5-3, 4, 5, 6	00, 0, 1	1	820	1	7 610733 085408

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

PB 8515.CBB	PB 8215.A, PB 53	0, 2, 3, 4, 5	2	0, 2	6-7, 8-9, 10, 15, 20, 25	1.5-2, 2.5-3, 4, 5, 6	00, 0, 1	1	944	10	7 610733 280988

PB 225

Classic Umklappgriff, Set mit Wechselklingen, in kompakter Kunstleder-Rolltasche

- für Schlitz- und Innensechskant-Schrauben
- normaler Schraubenzieher und Hebelgriff in einem
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Griff: gerade Stellung zum normalen Schrauben, umgelegt zum Aufbringen höchster Drehmomente
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis avec manche rabattable et lames interchangeable dans une trousse compacte similicuir

- pour vis à fente et 6 pans creux
- tournevis normal et manche levier dans un seul outil
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche : position droite pour vissage normal, rabattue pour appliquer les couples les plus élevés
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 225

PB 225.A

4, 5, 6, 7

4, 5, 6, 8

690

1

7 610733 003198

PB 226

Classic Umklappgriff, Set mit Wechselklingen, in kompakter Kunstleder-Rolltasche

- für Sechskant-Schrauben
- normaler Schraubenzieher und Hebelgriff in einem
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Griff: gerade Stellung zum normalen Schrauben, umgelegt zum Aufbringen höchster Drehmomente
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis avec manche rabattable et lames interchangeable dans une trousse compacte similicuir

- pour vis à 6 pans
- tournevis normal et manche levier dans un seul outil
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche : position droite pour vissage normal, rabattue pour appliquer les couples les plus élevés
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 226

PB 225.A

5.5, 6, 7, 8, 9, 10,
11, 13

653

1

7 610733 013920

PB 227

Classic Umklappgriff, Set mit Wechselklingen, in kompakter Kunstleder-Rolltasche

- für Phillips- und Innensechskant-Schrauben
- normaler Schraubenzieher und Hebelgriff in einem
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Griff: gerade Stellung zum normalen Schrauben, umgelegt zum Aufbringen höchster Drehmomente
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Jeu de tournevis avec manche rabattable et lames interchangeable dans une trousse compacte similicuir

- pour Phillips et 6 pans creux
- tournevis normal et manche levier dans un seul outil
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche : position droite pour vissage normal, rabattue pour appliquer les couples les plus élevés
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 227

PB 225.A

1, 2, 6

3, 4, 5, 6, 8

631

1

7 610733 013951

PB 510

Schraubenzieher, Set mit Teleskop-Griff und Duplex-Wechselklingen, in kompakter Kunstleder-Rolltasche

- für kleine Schlitz- und Phillips-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Teleskopgriff, stufenlos einstellbare Klingenlänge
- mit drehbarer Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten

Jeu de tournevis avec manche télescopique et lames duplexes interchangeables dans une trousse en similicuir

- pour vis à fente et Phillips petites
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu
- avec capouchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage



PB 510

PB 53

00, 0, 1

87

10

7 610733 016907

In Skin-Verpackung

Dans emballage sous skin



PB 510.CN

PB 53

00, 0, 1

82

10

7 610733 235926

PB 513

Schraubenzieher, Set mit Teleskop-Griff und Duplex-Wechselklingen, in kompakter Kunstleder-Rolltasche

- für kleine Schlitz-, Phillips-, Torx®- und Innensechskant-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Teleskopgriff, stufenlos einstellbare Klingenlänge
- mit drehbarer Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten


Jeu de tournevis avec manche télescopique et lames duplexes interchangeables dans une trousse en similicuir

- pour les petites vis à fente, vis à 6 pans creux, vis Phillips et Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu
- avec capuchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage



							
PB 513	PB 53	00, 0	1.5-2, 2.5-3	6-7, 8-9	90	10	7 610733 016945

In Skin-Verpackung**Dans emballage sous skin**

							
PB 513.CN	PB 53	00, 0	1.5-2, 2.5-3	6-7, 8-9	108	10	7 610733 235834

PB 515

Schraubenzieher, Set mit Teleskop-Griff und Duplex-Wechselklingen, in kompakter Kunstleder-Rolltasche

- für kleine Schlitz-, Phillips-, Pozidriv-, Torx®- und Innensechskant-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Teleskopgriff, stufenlos einstellbare Klingenlänge
- mit drehbarer Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten

Jeu de tournevis avec manche télescopique et lames duplexes interchangeables dans une trousse en similicuir

- pour les petites vis à fente, à 6 pans creux, Phillips, Pozidriv et Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu
- avec capuchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage



								
PB 515	PB 53	00, 0, 1	0	1.5-2, 2.5-3	6-7, 8-9	102	10	7 610733 063406

PB 1110 ESD**ESD Schraubenzieher Set mit Teleskop-Griff, in kompakter Rolltasche**

- für kleine Schlitz- und Phillips-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Teleskopgriff, stufenlos einstellbare Klingenlänge
- mit drehbarer Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten

Jeu de tournevis ESD avec lames interchangeables dans une trousse compacte, avec manche télescopique

- pour vis à fente et Phillips petites
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu
- avec capouchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage



PB 1110.ESD

PB 1100

00, 0, 1

55

10

7 610733 246892

PB 1113 ESD**ESD Schraubenzieher Set mit Teleskop-Griff, in kompakter Rolltasche**

- für kleine Schlitz-, Phillips-, Torx®- und Innensechskant-Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Teleskopgriff, stufenlos einstellbare Klingenlänge
- mit drehbarer Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten

Jeu de tournevis ESD avec lames interchangeables dans une trousse compacte, avec manche télescopique

- pour les petites vis à fente, vis à 6 pans creux, vis Phillips et Torx®
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu
- avec capouchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage



PB 1113.ESD

PB 1100

00, 0

1.5-2, 2.5-3

6-7, 8-9

82

10

7 610733 246908

PB 8218 POS

SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wechselklingen, in kompakter, hochwertiger Stoff-Rolltasche

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- Grundausrüstung für Montage- und Servicearbeiten, Werkstatt, zu Hause oder unterwegs
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- neun professionelle Qualitätswerkzeuge inklusive Vierkant-Ahle auf engstem Raum
- attraktive Präsentation im POS-Display, fördert den Abverkauf

Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeable dans une trousse compacte de haute qualité en tissu

- pour vis à fente et Phillips
- équipement de base pour les travaux de montage et d'entretien, en atelier, à domicile ou sur la route
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- neuf outils de qualité professionnelle dans un espace très réduit, y compris une alène avec pointe carrée
- présentation attrayante dans le POS-display, promotion des ventes



PB 8218.POS

6 x PB 8218



2378



1



7 610733 256518

WECHSELGRIFFE UND -KLINGEN

MANCHES ET LAMES INTERCHANGEABLES

Klingen Lames

Für Präzisionsarbeiten
Pour les travaux de précision



PB 53

Griffe Manches

Teleskopgriffe/DigiTorque V02 und MecaTorque
Manches télescopiques/DigiTorque V02 et MecaTorque



Für kleine und mittlere Drehmomente
Pour couples de serrage bas et moyens



PB 215*

Griffe für Rolltaschen und Set's/DigiTorque V02 und MecaTorque
Manches pour troussees et jeux/DigiTorque V02 et MecaTorque



Für hohe Drehmomente
Pour couples de serrage élevés



PB 225*

Umklapppgriff/DigiTorque V02 und MecaTorque
Manche rabattable/DigiTorque V02 et MecaTorque



Sämtliche Wechselklingen haben die gleichen Qualitätsvorteile wie die PB Swiss Tools Schraubenzieher-Klingen: ausgeprägte Elastizität und Zähigkeit bei hoher Härte, höchste Präzision und Regelmässigkeit in den Abmessungen, eingelaserte Seriennummer zur Rückverfolgung bis zum Rohstoff, verchromte Oberfläche – perfekter Finish.

Toutes les lames interchangeables possèdent les mêmes avantages de qualité que les lames de tournevis PB Swiss Tools : élasticité unique et ténacité extrême pour une dureté élevée, la plus haute précision et régularité dans les dimensions, numéro de série permettant la traçabilité jusqu'à la matière première, surface chromée – finition parfaite.

* Wechselklingen mit Magnetbithalter zur Verwendung aller C6 PrecisionBits.

* Lames interchangeables avec porte-embouts magnétique pour utilisation avec tous les PrecisionBits C6.



Umfassendes Sortiment
Universell anwendbar
Perfekte Massgenauigkeit






Gamme complète
Utilisation universelle
Précision dimensionnelle parfaite

Spannmomente für verschiedene Schraubenqualitäten

Metrische Gewinde, mittlere Gewindereibungszahl (0.14)

Couples de serrage pour différentes qualités de vis

Filetage métrique, coefficient moyen de frottement de filetage (0.14)

					μ	M [Nm]			
						6.9	8.8	10.9	12.9
M 1.6	0	0	5	1.5	0.10	0.125	0.145	0.21	0.25
					0.14	0.15	0.18	0.25	0.30
					0.16	0.16	0.19	0.27	0.32
M 1.7		0		1.5	0.10	0.155	0.185	0.26	0.31
					0.14	0.19	0.22	0.31	0.38
					0.16	0.20	0.24	0.34	0.40
M 2	1	0	1	1	0.10	1	0.37	0.52	0.62
					1				
					0.16				
M 2.3					0.10	0.51	0.60	0.84	1.00
					0.14				
					0.16				
M 2.5	2	1	8 + 9	2	0.10	0.64	0.76	1.07	1.28
					0.14				
					0.16				
M 2.6		1			0.10	0.73	0.86	1.21	1.45
					0.14				
					0.16				
M 3	3	1 + 2	10	2.5	0.10	1.13	1.34	1.89	2.25
					0.14				
					0.16				
M 3.5	4	2	15		0.10	1.73	2.05	2.90	3.45
					0.14				
					0.16				
M 4	5	2	20	3	0.10	2.60	3.05	4.30	5.15
					0.14				
					0.16				
M 5	5	2	25	4	0.10	5.10	6.05	8.50	10.20
					0.14				
					0.16				
M 6	6	3	27 + 30	5	0.10	8.70	10.50	14.50	17.50
					0.14				
					0.16				
M 7		3			0.10	14.50	17.00	24.00	29.00
					0.14				
					0.16				

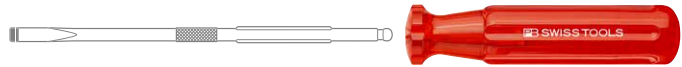
PB 215 A

Classic Wechselgriff zum einfachen und schnellen Austauschen der Klingen

- für Wechselklingen PB 215
- schlanker Griff, platzsparend und universell anwendbar
- hochwertige Materialisierung, schlagfest, öl- und benzinbeständig

Manche interchangeable Classic pour un remplacement rapide et facile des lames

- pour lames interchangeables PB 215
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence



PB 215.A

23

105

39

10

7 610733 014743

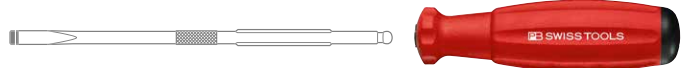
PB 8215 A

SwissGrip Wechselgriff zum einfachen und schnellen Austauschen der Klingen

- für Wechselklingen PB 215
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- griffige Oberfläche, hohe Drehmomente

Manche interchangeable SwissGrip pour un remplacement rapide et facile des lames

- pour lames interchangeables PB 215
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- surface antidérapante, couples de serrage élevés



PB 8215.A

29

105

40

10

7 610733 089413

PB 8215 A ESD

SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) Wechselgriff

- für Wechselklingen PB 215
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- Griff für Wechselklingen, zum einfachen und schnellen Austauschen der Klingen
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung

Manche ESD (Electrostatic Discharge) SwissGrip pour lames interchangeables PB 215

- pour lames interchangeables PB 215
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- manche pour lames interchangeables, pour un remplacement rapide et facile des lames
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée



PB 8215.A ESD

29

105

47

10

7 610733 246915

PB 215 C

Wechselklinge für Griffe PB 215 A, 8215 A, DigiTorque und MecaTorque

- für Schlitz-Schrauben
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable pour les manches PB 215 A, 8215 A, DigiTorque et MecaTorque

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 215.C 2	2.5	0.6	4	90	170	28	10	7 610733 014750
PB 215.C 3	3	0.8	5.5	100	180	33	10	7 610733 014767
PB 215.C 4	3.5	1	6.5	110	190	39	10	7 610733 014774
PB 215.C 5	4-5	1.2	8	120	200	42	10	7 610733 014781

PB 215 PH

Wechselklinge für Griffe PB 215 A, 8215 A, DigiTorque und MecaTorque

- für Phillips-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable pour les manches PB 215 A, 8215 A, DigiTorque et MecaTorque

- pour vis Phillips
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 215.PH 0	0	1.6-2	80	160	29.5	10	7 610733 204441
PB 215.PH 1	1	2.5-3	110	190	39	10	7 610733 014804
PB 215.PH 2	2	3-5	120	200	42	10	7 610733 014811

PB 215 PZ

Wechselklinge für Griffe PB 215 A, 8215 A, DigiTorque und MecaTorque

- für Pozidriv-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable pour les manches PB 215 A, 8215 A, DigiTorque et MecaTorque

- pour vis Pozidriv
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 215.PZ 0	0	1.6-2	80	160	29.5	10	7 610733 204458
PB 215.PZ 1	1	2.5-3	110	190	39	10	7 610733 014392
PB 215.PZ 2	2	3-5	120	200	42	10	7 610733 014408

PB 215 D

Wechselklinge für Griffe PB 215 A, 8215 A, DigiTorque und MecaTorque

- für Innensechskant-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable pour les manches PB 215 A, 8215 A, DigiTorque et MecaTorque

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 215.D 1,5	1.5	1.6-2	70	150	28	10	7 610733 205288
PB 215.D 2	2	2.5	80	160	28	10	7 610733 205295
PB 215.D 2,5	2.5	3	90	170	28	10	7 610733 038756
PB 215.D 3	3	4	100	180	28	10	7 610733 038763
PB 215.D 4	4	5	110	190	35	10	7 610733 038770
PB 215.D 5	5	6	125	205	43	10	7 610733 038787
PB 215.D 6	6	8	140	220	56	10	7 610733 038794

PB 215 T

Wechselklinge für Griffe PB 215 A, 8215 A, DigiTorque und MecaTorque

- für Torx®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable pour les manches PB 215 A, 8215 A, DigiTorque et MecaTorque

- pour vis Torx®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 215.T 6	6	2	3	70	150	27	7 610733 069323
PB 215.T 7	7	2	3	70	150	27	7 610733 069330
PB 215.T 8	8	2.5	3.5	80	160	28	7 610733 044603
PB 215.T 9	9	2.5	3.5	80	160	28	7 610733 044658
PB 215.T 10	10	3	4	90	170	29	7 610733 044610
PB 215.T 15	15	3.5	4	100	180	34	7 610733 044627
PB 215.T 20	20	4	5	110	190	39	7 610733 044634
PB 215.T 25	25	5	6	120	200	42	7 610733 044641
PB 215.T 30	30	5	6	120	200	43	7 610733 071531

PB 215 TXP

Wechselklinge für Griffe PB 215 A, 8215 A, DigiTorque und MecaTorque

- für Torx Plus®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable pour les manches PB 215 A, 8215 A, DigiTorque et MecaTorque

- pour vis Torx Plus®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 215.TXP 6	6	2	3	70	150	27	10	7 610733 069347
PB 215.TXP 7	7	2	3	70	150	27	10	7 610733 069354
PB 215.TXP 8	8	2.5	3.5	80	160	29	10	7 610733 069361
PB 215.TXP 9	9	2.5	3.5	80	160	29	10	7 610733 069378
PB 215.TXP 10	10	3	4	90	170	30	10	7 610733 069385
PB 215.TXP 15	15	3.5	4	100	180	32	10	7 610733 069392
PB 215.TXP 20	20	4	5	110	190	36	10	7 610733 069408
PB 215.TXP 25	25	5	6	120	200	42	10	7 610733 069415

PB 215 M

Wechselklinge mit Magnet-Bithalter für Griffe PB 215 A, 8215 A, DigiTorque und MecaTorque

- für C6- und E6-Bits
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable avec porte-embouts pour les manches PB 215A et PB 8215 A, DigiTorque et MecaTorque

- pour embouts C6 et E6
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 215.M-140	10	60	140	38	10	7 610733 216529
PB 215.M-180	10	100	180	47	10	7 610733 069200

PB 215 V 1/4

Wechselklinge mit Vierkant-Anschluss 1/4" für Griffe PB 215 A, 8215 A, DigiTorque und MecaTorque

- für Steckschlüssel-Einsätze mit 1/4" Anschluss
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable avec raccord carré 1/4", pour PB 215 A, PB 8215 A, DigiTorque et MecaTorque

- pour inserts de clé à douille avec raccord 1/4"
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 215.V 1/4	140	28	10	7 610733 218837

PB 215 E

Vierkant-Ahlen-Wechselklinge für Griffe PB 215, 8215 A

- für Leder, Holz und dünnes Blech
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Lame interchangeable avec alène à pointe carrée pour manches PB 215, 8215 A

- pour cuir, bois et tôles fines
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 215.E

90

170

32

10

7 610733 014798

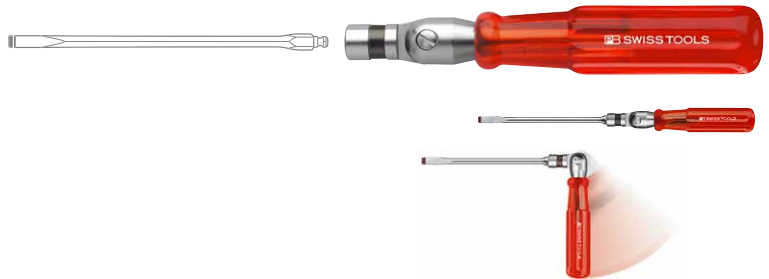
PB 225 A

Classic Umklappgriff

- für Wechselklingen PB 225
- Griff: gerade Stellung zum normalen Schrauben, umgelegt zum Aufbringen höchster Drehmomente
- normaler Schraubenzieher und Hebelgriff in einem

Manche rabattable Classic

- pour lames interchangeables PB 225
- manche : position droite pour vissage normal, rabattue pour appliquer les couples les plus élevés
- tournevis normal et manche levier dans un seul outil



PB 225.A

29

170

189

10

7 610733 044207

PB 225 C

Wechselklinge für Umklappgriff PB 225 A, DigiTorque und MecaTorque Hebelgriffe

- für Schlitz-Schrauben
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable pour le manche rabattable PB 225 A, DigiTorque et MecaTorque

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 225.C 4

3.5

1

6.5

6

140

32

10

7 610733 044214

PB 225.C 5

4-5

1.2

8

7

160

45

10

7 610733 044221

PB 225.C 6

6

1.6

10

8

180

64

10

7 610733 044238

PB 225.C 7

8

2

13

8

200

81

10

7 610733 044245

PB 225 PH**Wechselklinge für Umklappgriff PB 225 A, DigiTorque und MecaTorque Hebelgriffe**

- für Phillips-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable pour le manche rabattable PB 225 A, DigiTorque et MecaTorque

- pour vis Phillips
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 225.PH 1	1	6.5	140	32	10	7 610733 044306
PB 225.PH 2	2	6.5	160	45	10	7 610733 044313
PB 225.PH 3	3	8	180	60	10	7 610733 044320

PB 225 PZ**Wechselklinge für Umklappgriff PB 225 A, DigiTorque und MecaTorque Hebelgriffe**

- für Pozidriv-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable pour le manche rabattable PB 225 A, DigiTorque et MecaTorque

- pour vis Pozidriv
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 225.PZ 2	2	6.5	160	45	10	7 610733 216598
PB 225.PZ 3	3	8	180	60	10	7 610733 216604

PB 225 D**Wechselklinge für Umklappgriff PB 225 A, DigiTorque und MecaTorque Hebelgriffe**

- für Innensechskant-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable pour le manche rabattable PB 225 A, DigiTorque et MecaTorque

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 225.D 3	3	4	120	21	10	7 610733 044252
PB 225.D 4	4	5	140	31	10	7 610733 044269
PB 225.D 5	5	6	160	45	10	7 610733 044276
PB 225.D 6	6	8	180	65	10	7 610733 044283
PB 225.D 8	8	10	200	83	10	7 610733 044290
PB 225.D 10	10	12	220	139	10	7 610733 044443

PB 225 T

Wechselklinge für Umklappgriff PB 225 A, DigiTorque und MecaTorque Hebelgriffe

- für Torx®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable pour le manche rabattable PB 225 A, DigiTorque et MecaTorque

- pour vis Torx®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 225.T 15	15	3.5	120	19	10	7 610733 216611
PB 225.T 20	20	4	140	27	10	7 610733 216628
PB 225.T 25	25	5	160	38	10	7 610733 069552
PB 225.T 30	30	6	160	49	10	7 610733 069569
PB 225.T 40	40	8	160	58	10	7 610733 069576
PB 225.T 45	45	10	160	59	10	7 610733 069583

PB 225 M

Wechselklinge mit Magnet-Bithalter für Umklappgriff PB 225 A, DigiTorque und MecaTorque Hebelgriffe

- für C6- und E6-Bits
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable, porte-embouts magnétique, pour PB 225 A, DigiTorque et MecaTorque

- pour embouts C6 et E6
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

1/4"



PB 225.M-50	50	24		10	7 610733 216574
PB 225.M-80	80	42		10	7 610733 216581

PB 225 F






Wechselklinge für Umklappgriff PB 225 A, DigiTorque und MecaTorque Hebelgriffe

- für Sechskant-Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable pour le manche rabattable PB 225 A, DigiTorque et MecaTorque

- pour vis à 6 pans
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



					
PB 225.F 5,5	3	90	22	10	7 610733 044337
PB 225.F 6	3.5	90	26	10	7 610733 044344
PB 225.F 7	4	100	35	10	7 610733 044351
PB 225.F 8	5	110	39	10	7 610733 044368
PB 225.F 9	-	120	42	10	7 610733 044375
PB 225.F 10	6	140	63	10	7 610733 044382
PB 225.F 11	7	160	70	10	7 610733 044399
PB 225.F 12	-	170	87	10	7 610733 044405
PB 225.F 13	8	180	112	10	7 610733 044412

PB 225 V 1/4

Wechselklinge mit 4-kant-Anschluss 1/4" für Umklappgriff PB 225 A, DigiTorque/MecaTorque Hebelgriffe

- für Steckschlüssel-Einsätze mit 1/4" Anschluss
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable avec raccord carré 1/4", pour PB 225 A, DigiTorque, MecaTorque manches à levier

- pour inserts de clé à douille avec raccord 1/4"
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

1/4"



				
PB 225.V 1/4	80	29	10	7 610733 218844

PB 225 V 3/8

Wechselklinge mit 4-kant-Anschluss 3/8" für Umklappgriff PB 225 A, DigiTorque/MecaTorque Hebelgriffe

- für Steckschlüssel-Einsätze mit 3/8" Anschluss
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable avec raccord carré 3/8", pour PB 225 A, DigiTorque, MecaTorque manches à levier

- pour inserts de clé à douille avec raccord 3/8"
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

3/8"



				
PB 225.V 3/8	80	49	10	7 610733 218851

PB 53

Teleskopgriff mit drehbarer Kappe

- für Wechselklingen PB 53
- schlanker Griff mit drehbarer Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten
- Teleskopgriff, stufenlos einstellbare Klingenlänge

Manche télescopique, avec capuchon tournant

- pour lames interchangeables PB 53
- manche fin avec capuchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu



PB 53.Teleskop

85

11

10

7 610733 072279

PB 1100

ESD Teleskopgriff mit drehbarer Kappe

- für Wechselklingen PB 53
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- mit drehbarer Kappe, für feine Schraub- und Justierarbeiten
- Teleskopgriff, stufenlos einstellbare Klingenlänge

Manche télescopique version ESD, avec capuchon tournant

- pour lames interchangeables PB 53
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles
- avec capuchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu



ESD



PB 1100.Teleskop

85

9

10

7 610733 246885

PB 53 PZ

Wechselklinge für Teleskopgriffe PB 53, 1100 und Mecatorque und DigiTorque Griffe

- für Pozidriv-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable pour les manches télescopiques PB 53, PB 1100 et DigiTorque, MecaTorque

- pour vis Pozidriv
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 53PZ.0-1-120

0+1

1.6-3

3.5

120

9

10

7 610733 085361

PB 53 CPH**Wechselklinge für Teleskopgriffe PB 53, 1100 und Mecatorque und DigiTorque Griffe**

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable pour les manches télescopiques PB 53, PB 1100 et DigiTorque, MecaTorque

- pour vis à fente et Phillips
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 53CPH.00-120	00	00	1-1.2	3.5	120	7	10	7 610733 003549
PB 53CPH.0-120	0	0	1.6-2	3.5	120	9	10	7 610733 003563
PB 53CPH.1-120	1	1	1.6-2	3.5	120	9	10	7 610733 012749

PB 53 D**Wechselklinge für Teleskopgriffe PB 53, 1100 und Mecatorque und DigiTorque Griffe**

- für Innensechskant-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable pour les manches télescopiques PB 53, PB 1100 et DigiTorque, MecaTorque

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 53D.1,5-2-120	3 + 4	1.6-2.5	3.5	120	10	10	7 610733 012756
PB 53D.2,5-3-120	5 + 6	3-4	3.5	120	9	10	7 610733 012763

PB 53 T**Wechselklinge für Teleskopgriffe PB 53, 1100 und Mecatorque und DigiTorque Griffe**

- für Torx®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable pour les manches télescopiques PB 53, PB 1100 et DigiTorque, MecaTorque

- pour vis Torx®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 53T.6-7-120	2	3.5	120	8	10	7 610733 012770
PB 53T.8-9-120	2.5	3.5	120	9	10	7 610733 012787

PB 52








Wechselklinge für Insider Mini PB 169

- für Schlitz-, Phillips- und für Pentalobe®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lame interchangeable pour PB 169, Insider Mini

- pour vis à fente et Phillips et pour vis Pentalobe®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



							
PB 52CPH.000-70	000	000	-	70	3	10	7 610733 265794
PB 52CPH.00-70	00	00	-	70	3	10	7 610733 265800
PB 52CPH.0-70	0	0	-	70	3	10	7 610733 265817
PB 52PN.0,8-1,2-70	-	-	0,8+1,2	70	3	10	7 610733 265824

POCKET TOOLS



PB 168 – Insider Pen



PB 169 – Insider Mini
For use with Apple® Products



PB 8453 – Insider Stubby
PB 8453.R30 – Insider Stubby Ratchet

Pocket Tools finden überall Platz und sind ideale Begleiter für unterwegs Les Pocket Tools se rangent partout et vous accompagnent où que vous alliez

Insider Pen mit Umsteckklingen, für alle Arbeiten an kleinen Schraubenprofile im Einsatz.

Insider Pen avec lames interchangeable, utilisé pour tous les travaux sur de petits profils de vis.

Insider Mini Sechs Schraubenzieher in einem: der stabile Griff mit praktischem Clip zum Anstecken enthält 3 Duplexklingen mit je 2 verschiedenen Schraubenzieher-Spitzen. Für Feinmechanik und Multimedia-Elektronik.

Insider Mini Six tournevis en un : le manche solide avec clip pratique pour accrocher contient 3 lames Duplex avec chacune 2 pointes de tournevis différentes. Pour mécanique de précision et électronique multimédia.

Insider Stubby mit 6 gebräuchliche PrecisionBits, für den universellen Einsatz. Der kurze SwissGrip Griff erlaubt das Schrauben an schwer zugänglichen Stellen. Auch mit Ratsche erhältlich. ▶ P. 148

Insider Stubby avec 6 PrecisionBits courants pour l'utilisation universelle. Le manche court SwissGrip permet le vissage dans des endroits difficilement accessibles. Disponible aussi avec cliquet. ▶ P. 148



Platz- und gewichtsparend
Das richtige Werkzeug schnell zur Hand
Für den Hobbyraum und unterwegs

Peu encombrants et légers
Le bon outil rapidement en main
Pour l'atelier et en déplacement



PB 6460 – Insider
PB 6465 – Insider long



PB 6510 – Insider Pro
PB 6510.R-30 – Insider Pro Ratchet

Insider mit kurzer oder langer Klinge, ist das beliebteste Universalwerkzeug für Werkstatt, Atelier und Haushalt.

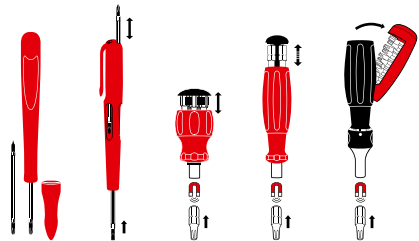
Insider Pro mit der Universalbitaufnahme für C6 und E6 Bits, ist ein kompaktes Kraftwerkzeug.

Insider Pro Ratchet mit dem Ratschenmodul, macht schnelles und kräftiges Schrauben zum Kinderspiel.

Insider à lame courte ou longue, c'est l'outil universel le plus utilisé en atelier et à la maison.

Insider Pro avec le logement d'embouts universels pour embouts C6 et E6, c'est un condensé de puissance.

Insider Pro Ratchet avec module à cliquet, les travaux de vissage qui requièrent rapidité et force deviennent un jeu d'enfant.



PB 6464

Insider – Pocket Tool mit integriertem Bitmagazin und 8 PrecisionBits C6














- 8-in-1 Tool, mobil für Beruf und Freizeit, vielseitiger Einsatz
- kompakt und leicht, passt in jede Tasche
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit strukturierter Oberfläche, rutschfest und sicher
- Schiebemagazin mit Endarretierung, komfortables und sicheres Handhaben
- erhältlich in 6 attraktiven Farben

Insider – Pocket Tool avec magasin pour embouts intégré, avec 8 PrecisionBits C6

- outil 8-en-1, mobile pour le travail et les loisirs, utilisation polyvalente
- compact et léger, tient dans chaque poche
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface structurée, antidérapant et sûr
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre
- disponible en 6 couleurs attrayantes

1/4" 



NEW							
PB 6464.Red		2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20	94	10	7 610733 282005
PB 6464.Yellow		2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20	94	10	7 610733 282036
PB 6464.Green		2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20	94	10	7 610733 282043
PB 6464.Blue		2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20	94	10	7 610733 282029
PB 6464.Purple		2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20	94	10	7 610733 282050
PB 6464.Black		2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20	94	10	7 610733 282012

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

							
PB 6464.Red CBB		2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20		10	7 610733 282067

PB 6465 Red

Insider Long – Universalhalter für 1/4" Bits mit integriertem Bitmagazin und 8 PrecisionBits C6


- 8-in-1 Tool, mobil für Beruf und Freizeit, vielseitiger Einsatz
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit strukturierter Oberfläche, rutschfest und sicher
- Schiebemagazin mit Endarretierung, komfortables und sicheres Handhaben
- Klingenlänge 100 mm, Verwendung wie ein herkömmlicher Schraubenzieher

Insider Long – porte-embouts universel avec magasin pour embouts 1/4" intégré, avec 8 PrecisionBits C6

- outil 8-en-1, mobile pour le travail et les loisirs, utilisation polyvalente
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface structurée, antidérapant et sûr
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre
- longueur de lame 100 mm, à utiliser comme un tournevis conventionnel








1/4" 



NEW						
PB 6465.Red	2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20	115	10	7 610733 282074

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

						
PB 6465.CBB	2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20	182	10	7 610733 282081

PB 6464 POS**Insider – Pocket Tool mit integriertem Bitmagazin und 8 PrecisionBits C6**

- 8-in-1 Tool, mobil für Beruf und Freizeit, vielseitiger Einsatz
- kompakt und leicht, passt in jede Tasche
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit strukturierter Oberfläche, rutschfest und sicher
- Schiebemagazin mit Endarretierung, komfortables und sicheres Handhaben
- attraktive Präsentation im POS-Display, fördert den Abverkauf

Insider – Pocket Tool avec magasin pour embouts intégré, avec 8 PrecisionBits C6

- outil 8-en-1, mobile pour le travail et les loisirs, utilisation polyvalente
- compact et léger, tient dans chaque poche
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface structurée, antidérapant et sûr
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre
- présentation attrayante dans le POS-display, promotion des ventes

**NEW****PB 6464.POS**

12 x PB 6464

1228

1

7 610733 282654

PB 6464 POS COL**Insider – Pocket Tool mit integriertem Bitmagazin und 8 PrecisionBits C6**

- 8-in-1 Tool, mobil für Beruf und Freizeit, vielseitiger Einsatz
- kompakt und leicht, passt in jede Tasche
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit strukturierter Oberfläche, rutschfest und sicher
- Schiebemagazin mit Endarretierung, komfortables und sicheres Handhaben
- attraktive Präsentation mit allen 6 erhältlichen Farben im POS-Display, fördert den Abverkauf

Insider – Pocket Tool avec magasin pour embouts intégré, avec 8 PrecisionBits C6

- outil 8-en-1, mobile pour le travail et les loisirs, utilisation polyvalente
- compact et léger, tient dans chaque poche
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface structurée, antidérapant et sûr
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre
- présentation attrayante des 6 couleurs disponibles avec le POS-display, promotion des ventes

**NEW****PB 6464.POS COL**

12 x PB 6464

1228

1

7 610733 282098

PB 8453








Insider Stubby – Pocket Tool mit integriertem Bitmagazin und 6 PrecisionBits C6

- 6-in-1 Tool für allgemeine Schraubarbeiten
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Schiebemagazin mit Endarretierung, komfortables und sicheres Handhaben

Insider Stubby – Pocket Tool avec magasin pour embouts intégré, avec 6 PrecisionBits C6

- outil 6-en-1 pour les travaux de vissage généraux
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre

1/4" 

							
PB 8453	3	1, 2	15, 20, 25	-	70	10	7 610733 264681
PB 8453.V01	3	1, 2	-	3, 4, 5	66	10	7 610733 267477








In Skin-Verpackung

Dans emballage sous skin

								
PB 8453.V01 CN	3	1, 2	-	3, 4, 5	71	10	7 610733 267644	

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

							
PB 8453.CBB	3	1, 2	15, 20, 25		103	10	7 610733 282296

PB 8453 POS

Insider Stubby – Pocket Tool mit integriertem Bitmagazin und 6 PrecisionBits C6

- 6-in-1 Tool für allgemeine Schraubarbeiten
- kompakt und leicht, passt in jede Tasche
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Schiebemagazin mit Endarretierung, komfortables und sicheres Handhaben
- attraktive Präsentation im POS-Display, fördert den Abverkauf

Insider Stubby – Pocket Tool avec magasin pour embouts intégré, avec 6 PrecisionBits C6

- outil 6-en-1 pour les travaux de vissage généraux
- compact et léger, tient dans chaque poche
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre
- présentation attrayante dans le POS-display, promotion des ventes



PB 8453.POS

12 x PB 8453

1150

1

7 610733 264704

PB 8453 R-30

Insider Stubby Ratchet - Pocket Tool, Ratschengriff mit integriertem Bitmagazin und 6 PrecisionBits C6

- 6-in-1 Tool für allgemeine Schraubarbeiten
- kompakt und leicht, passt in jede Tasche
- Ratsche mit 3 Funktionen : Linkslauf, Rechtslauf und blockierte Stellung
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Schiebemagazin mit Endarretierung, komfortables und sicheres Handhaben

Insider Stubby Ratchet - Pocket Tool, poignée à cliquet, magasin pour embouts intégré, avec 6 PrecisionBits

- outil 6-en-1 pour les travaux de vissage généraux
- compact et léger, tient dans chaque poche
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre

1/4"



NEW



PB 8453.R-30

-

1, 2

3

15, 20, 25

160

10

7 610733 267736

PB 8453.R-30 V01

3, 4, 5

1, 2

3

-

160

10

7 610733 267743

PB 168

Insider Pen – Pocket Tool, schlanker Griff mit Umsteckklinge, mit Schutzkappe

- für kleine Schlitz- und Phillips-Schrauben
- kompakt und praktisch, zum Mitnehmen wie ein Kugelschreiber
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- langer schlanker Griff, für feine Schraub- und Justierarbeiten
- angegossener Clip, einfaches Befestigen
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Insider Pen – Pocket Tool, manche fin avec lame duplexe, avec capuchon de protection

- pour vis à fente et Phillips petites
- compact et pratique, comme un stylo à bille dans votre poche
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche long et fin, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- clip intégré, fixation facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 168.0 Red	0	0	1.6-2	3.5	30	155	26	10	7 610733 212149
--------------	---	---	-------	-----	----	-----	----	----	-----------------

PB 168 00

Insider Pen – Pocket Tool, schlanker Griff mit Umsteckklinge, mit Schutzkappe

- für kleinste Schlitz- und Phillips-Schrauben
- kompakt und praktisch, zum Mitnehmen wie ein Kugelschreiber
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- langer schlanker Griff, für feine Schraub- und Justierarbeiten
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- erhältlich in 6 attraktiven Farben

Insider Pen – Pocket Tool, manche fin avec lame duplexe, avec capuchon de protection

- pour les plus petites vis à fente et Phillips
- compact et pratique, comme un stylo à bille dans votre poche
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche long et fin, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- disponible en 6 couleurs attrayantes



PB 168.00 Red	00	00	1-1.2	3.5	30	155	26	10	7 610733 212156
PB 168.00 Yellow	00	00	1-1.2	3.5	30	155	26	10	7 610733 254156
PB 168.00 Green	00	00	1-1.2	3.5	30	155	26	10	7 610733 254163
PB 168.00 Blue	00	00	1-1.2	3.5	30	155	26	10	7 610733 254170
PB 168.00 Purple	00	00	1-1.2	3.5	30	155	26	10	7 610733 254187
PB 168.00 Black	00	00	1-1.2	3.5	30	155	26	10	7 610733 254194

PB 168 00 POS COL Insider Pen – Pocket Tool, schlanker Griff mit Umsteckklinge, mit Schutzkappe

- für kleinste Schlitz- und Phillips-Schrauben
- kompakt und praktisch, zum Mitnehmen wie ein Kugelschreiber
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- langer schlanker Griff, für feine Schraub- und Justierarbeiten
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- attraktive Präsentation mit allen 6 erhältlichen Farben im POS-Display, fördert den Abverkauf

Insider Pen – Pocket Tool, manche fin avec lame duplexe, avec capuchon de protection

- pour les plus petites vis à fente et Phillips
- compact et pratique, comme un stylo à bille dans votre poche
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche long et fin, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- présentation attrayante des 6 couleurs disponibles avec le POS-display, promotion des ventes



PB 168.00 POS COL 18 x PB 168.00

632

1

7 610733 254200

PB 169

Insider Mini – Pocket Tool, schlanker Griff mit 3 integrierten Umsteckklingen

- für Schlitz-, Phillips- und für Pentalobe®-Schrauben
- kompakt und leicht, passt in jede Tasche
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- langer schlanker Griff, für feine Schraub- und Justierarbeiten
- angegossener Clip, einfaches Befestigen
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte

Insider Mini – Pocket Tool, manche fin avec 3 lames duplexes intégrées

- pour vis à fente et Phillips et pour vis Pentalobe®
- compact et léger, tient dans chaque poche
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche long et fin, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- clip intégré, fixation facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 169.V01 000, 00, 0

-

22

10

7 610733 265213

PB 169.V02 000, 00

0.8-1.2

22

10

7 610733 265220

In Skin-Verpackung

Dans emballage sous skin



PB 169.V01 CN 000, 00, 0

-

32

10

7 610733 266357

PB 169.V02 CN 000, 00

0.8-1.2

32

10

7 610733 266364

PB 169 POS

Insider Mini – Pocket Tool, schlanker Griff mit 3 integrierten Umsteckklingen

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- kompakt und leicht, passt in jede Tasche
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- langer schlanker Griff, für feine Schraub- und Justierarbeiten
- angegossener Clip, einfaches Befestigen
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- attraktive Präsentation im POS-Display, fördert den Abverkauf

Insider Mini – Pocket Tool, manche fin avec 3 lames duplexes intégrées

- pour vis à fente et Phillips
- compact et léger, tient dans chaque poche
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche long et fin, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- clip intégré, fixation facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- présentation attrayante dans le POS-display, promotion des ventes



PB 169.V01 POS

18 x PB 169.V01

600

1

7 610733 265237

PB 6510

Insider Pro – Universalhalter für 1/4" Bits mit integriertem Bitmagazin mit 10 PrecisionBits C6

- 10-in-1 Tool für allgemeine Schraubarbeiten
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit ausklappbarem Bitmagazin, sichere Aufbewahrung der 10 PrecisionBits
- Klingenlänge 30 mm, kompakt und praktisch bei engen Platzverhältnissen

Insider Pro – porte-embouts universel avec magasin pour embouts 1/4" intégré, avec 10 PrecisionBits C6

- outil 10 en 1 pour les travaux de vissage généraux
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec magasin d'embouts rabattable, stockage sécurisé de 10 PrecisionBits
- longueur de lame 30 mm, compacte et pratique dans les espaces confinés



1/4"



PB 6510.20

3, 4

2

2

10, 15,
20, 25

3, 4

136

10

7 610733 228850

PB 6510 R-30

Insider Pro Ratchet – Ratschengriff mit integriertem Bitmagazin mit 10 PrecisionBits C6

- 10-in-1 Tool für allgemeine Schraubarbeiten
- Ratsche mit 3 Funktionen : Linkslauf, Rechtslauf und blockierte Stellung
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit ausklappbarem Bitmagazin, sichere Aufbewahrung der 10 PrecisionBits
- Klingenlänge 30 mm, kompakt und praktisch bei engen Platzverhältnissen

Insider Pro Ratchet – poignée à cliquet avec magasin pour embouts intégré, avec 10 PrecisionBits C6

- outil 10 en 1 pour les travaux de vissage généraux
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec magasin d'embouts rabattable, stockage sécurisé de 10 PrecisionBits
- longueur de lame 30 mm, compacte et pratique dans les espaces confinés



1/4"



3, 4



2



2



10, 15,
20, 25



3, 4



206



10



7 610733 228867

PB 6510 R-100

Insider Pro Ratchet – Ratschengriff mit integriertem Bitmagazin mit 10 PrecisionBits C6

- 10-in-1 Tool für allgemeine Schraubarbeiten
- Ratsche mit 3 Funktionen : Linkslauf, Rechtslauf und blockierte Stellung
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit ausklappbarem Bitmagazin, sichere Aufbewahrung der 10 PrecisionBits
- Klingenlänge 100 mm, Verwendung wie ein herkömmlicher Schraubenzieher

Insider Pro Ratchet – poignée à cliquet avec magasin pour embouts intégré, avec 10 PrecisionBits C6

- outil 10 en 1 pour les travaux de vissage généraux
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec magasin d'embouts rabattable, stockage sécurisé de 10 PrecisionBits
- longueur de lame 100 mm, à utiliser comme un tournevis conventionnel



1/4"



3, 4



2



2



10, 15,
20, 25



3, 4



244



10

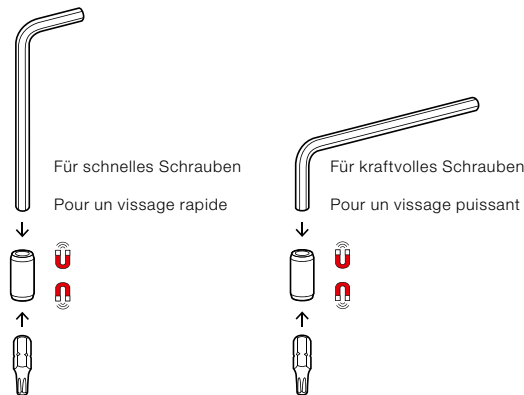
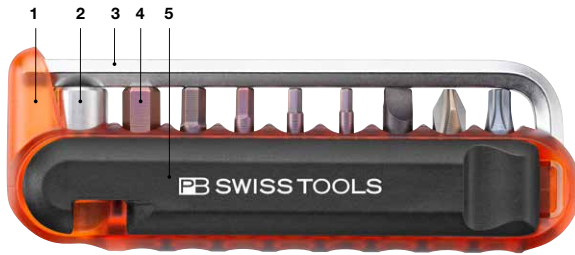


7 610733 241989

BIKETOOL

Klein, handlich und robust. Das hochwertige BikeTool von PB Swiss Tools ist der richtige Begleiter für Fahrradbegeisterte und mit einem Gewicht von 91 Gramm kaum spürbar. Die abgerundeten Kanten schützen vor Sturzverletzungen. Seine Masse sind 101 × 36 × 21 mm.

Petit, maniable et robuste. L'ensemble BikeTool de grande qualité de PB Swiss Tools est le compagnon idéal des fans de vélo. Avec un poids de seulement 91 grammes, il est à peine perceptible. Les bords arrondis protègent contre les blessures en cas de chute. Ses dimensions sont de 101 × 36 × 21 mm.



1. **Halter** schlagzäher Kunststoff, beständig gegen Reinigungsmittel, Öl und Benzin
Support matière plastique résistant aux chocs, résistant aux produits de nettoyage, à l'huile et à l'essence
2. **Adapter** rostfreier Stahl zur Aufnahme der Bits
Adaptateur acier inoxydable pour le logement des embouts
3. **Winkelschraubenzieher** für schnelles und kraftvolles Schrauben
Clé mâle coudée pour un vissage rapide et puissant
4. **Bits** für die gängigsten Schrauben
Embouts pour les vis les plus courantes
5. **Reifenheber** schlagzäher glasfaser verstärkter Kunststoff, beständig gegen Reinigungsmittel, Öl und Benzin
Démonte-pneus matière plastique renforcée à la fibre de verre, résistant aux chocs, résistant aux produits de nettoyage, à l'huile et à l'essence



Das BikeTool passt in jede Tasche

L'ensemble BikeTool peut être logé dans toutes les poches



Einfach anwendbar
Leicht und robust
Kompakt

Utilisation simple
Léger et robuste
Compact

PB 470

BikeTool: Pocket Tool mit 9 Schraubwerkzeugen und zwei Reifenhebern

- 11-in-1 Tool als unentbehrlicher Begleiter beim Radfahren
- 101 mm lang und 91 g leicht, passt in jede Tasche
- Edelstahl-Adapter zum Kombinieren von Winkelschraubenzieher und Bits zum praktischen Schraubwerkzeug
- Reifenheber aus glasfaserverstärktem Kunststoff, robust und widerstandsfähig

BikeTool: Pocket Tools avec 9 outils de vissage et deux démonte-pneus

- outil 11-en-1, compagnon indispensable pour le cyclisme
- 101 mm de long et 91 g de poids, tient dans chaque poche
- adaptateur pour combiner des clés mâles coudées avec embouts pour former des outils de vissage pratiques
- démonte-pneus en matière plastique renforcée à la fibre de verre, robuste et résistant



PB 470.Red		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	91	10	7 610733 247431
PB 470.Yellow		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	91	10	7 610733 247448
PB 470.Green		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	91	10	7 610733 247455
PB 470.Blue		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	91	10	7 610733 247462
PB 470.Purple		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	91	10	7 610733 247479
PB 470.Black		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	91	10	7 610733 247486

In hochwertiger Kartonbox

Dans une boîte en carton haut de gamme

PB 470.Red CBB		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	130	10	7 610733 282272
PB 470.Blue CBB		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	130	10	7 610733 282289

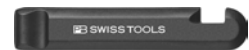
PB 470 R

Reifenheber für Fahrräder

- passend zum BikeTool PB 470
- aus glasfaserverstärktem Kunststoff, robust und widerstandsfähig

Démonte-pneus pour bicyclettes

- pour BikeTool PB 470
- matière plastique renforcée à la fibre de verre, robuste et résistant



PB 470.R						6	10	7 610733 236589

PB 470 M

Adapter Sechskant 5 mm -> PrecisionBits C6 (1/4") für BikeTool PB 470

- passend zum BikeTool PB 470
- Edelstahl-Adapter zum Kombinieren von Winkelschraubenzieher und Bits zum praktischen Schraubwerkzeug

Adaptateur hexagonal 5 mm -> PrecisionBits C6 (1/4") pour BikeTool PB 470

- pour BikeTool PB 470
- adaptateur pour combiner des clés mâles coudées avec embouts pour former des outils de vissage pratiques



PB 470.M

9

10

7 610733 236596

PB 470 POS

BikeTool: Pocket Tool mit 9 Schraubwerkzeugen und zwei Reifenhebern

- 11-in-1 Tool als unentbehrlicher Begleiter beim Radfahren
- 101 mm lang und 91 g leicht, passt in jede Tasche
- Edelstahl-Adapter zum Kombinieren von Winkelschraubenzieher und Bits zum praktischen Schraubwerkzeug
- Reifenheber aus glasfaserverstärktem Kunststoff, robust und widerstandsfähig
- attraktive Präsentation im POS-Display, fördert den Abverkauf

BikeTool: Pocket Tools avec 9 outils de vissage et deux démonte-pneus

- outil 11-en-1, compagnon indispensable pour le cyclisme
- 101 mm de long et 91 g de poids, tient dans chaque poche
- adaptateur pour combiner des clés mâles coudées avec embouts pour former des outils de vissage pratiques
- démonte-pneus en matière plastique renforcée à la fibre de verre, robuste et résistant
- présentation attrayante dans le POS-display, promotion des ventes



PB 470.POS

12 x PB 470

1256

1

7 610733 236572

PB 470 POS COL

BikeTool: Pocket Tool mit 9 Schraubwerkzeugen und zwei Reifenhebern

- 11-in-1 Tool als unentbehrlicher Begleiter beim Radfahren
- 101 mm lang und 91 g leicht, passt in jede Tasche
- Edelstahl-Adapter zum Kombinieren von Winkelschraubenzieher und Bits zum praktischen Schraubwerkzeug
- Reifenheber aus glasfaserverstärktem Kunststoff, robust und widerstandsfähig
- attraktive Präsentation mit allen 6 erhältlichen Farben im POS-Display, fördert den Abverkauf

BikeTool: Pocket Tools avec 9 outils de vissage et deux démonte-pneus

- outil 11-en-1, compagnon indispensable pour le cyclisme
- 101 mm de long et 91 g de poids, tient dans chaque poche
- adaptateur pour combiner des clés mâles coudées avec embouts pour former des outils de vissage pratiques
- démonte-pneus en matière plastique renforcée à la fibre de verre, robuste et résistant
- présentation attrayante des 6 couleurs disponibles avec le POS-display, promotion des ventes



PB 470.POS COL 12 x PB 470

1256

1

7 610733 247516



► pbswisstools.com

Jetzt entdecken
À découvrir maintenant



PB SWISS TOOLS DREHMOMENTGRIFFE
MANCHES DYNAMOMÉTRIQUES PB SWISS TOOLS

258	Drehmomentwerkzeuge	Outils dynamométriques
260	Sortimentsübersicht	Aperçu de l'assortiment
262	Richtwerte	Données de référence
264	DigiTorque V02	DigiTorque V02
275	MecaTorque	MecaTorque
285	MecaTorque voreingestellt	MecaTorque pré réglé
289	MecaTorque ESD	MecaTorque ESD



DREHMOMENTWERKZEUGE

OUTILS DYNAMOMÉTRIQUES

Für zuverlässiges Arbeiten mit vorgegebenen Drehmomenten bei kontrollierten Verschraubungen bietet PB Swiss Tools drei Varianten von Drehmomentgriffen an:

- MecaTorque voreingestellt
- MecaTorque
- DigiTorque

Pour un travail fiable requérant des couples assignés sur des raccords vissés contrôlés, PB Swiss Tools propose trois variantes de manches dynamométriques :

- MecaTorque préréglé
- MecaTorque
- DigiTorque



MecaTorque voreingestellt

Voreingestellt, nach Bedarf verstellbar, für den Einsatz mit konstantem Anzugsmoment.

MecaTorque préréglé

Préréglé, ajustable selon les besoins, pour une utilisation avec couple constant.

- Der MecaTorque steht in ESD Ausführung zum Arbeiten in ESD geschützten Bereichen zur Verfügung.
- Alle Griffe mit Ausnahme des kleinen MecaTorque zur Verwendung mit Präzisionsklingen bestehen aus zwei Komponenten.
- Sämtliche Drehmomentgriffe werden mit Prüfzertifikat +/- 6% nach EN/ISO 6789 geliefert.
- MecaTorque est disponible en version ESD pour travailler dans les secteurs protégés ESD.
- Tous les manches, à l'exception du petit MecaTorque, sont utilisés avec des lames de précision et composés de deux composants.
- Tous les manches dynamométriques sont livrés avec un certificat de contrôle +/- 6% selon EN/ISO 6789.



MecaTorque

Mit rein mechanischem Aufbau und analoger Skala, welche dank Lupeneffekt gut lesbar ist.

MecaTorque

Avec une structure purement mécanique et un cadran analogique, facile à lire grâce à l'effet loupe.



ESD

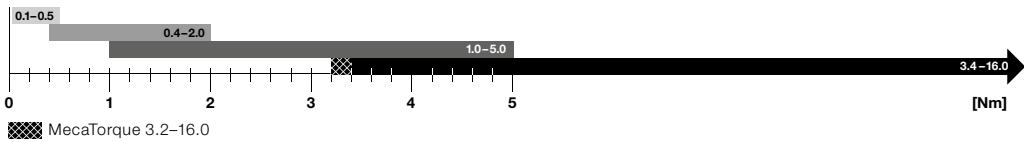


DigiTorque V02

Mit eingebauter Elektronik und digitalem Display.
Near Field Communication

DigiTorque V02

Électronique intégrée et affichage numérique.
Communication Near Field


















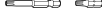




Alle Drehmomentwerkzeuge können von den Anwenderinnen und Anwendern selber justiert und recalibriert werden.

L'ajustement et l'étalonnage de tous les outils dynamométriques peuvent être effectués par les utilisatrices et les utilisateurs.

















SORTIMENTSÜBERSICHT

APERÇU DE L'ASSORTIMENT

	Drehmomentbereiche Plages de couple	Verwendung mit Utilisation avec	Seite Page
Elektronisch, verstellbar, mit Digitalanzeige Electronique, réglable, avec affichage numérique	DigiTorque V02  <ul style="list-style-type: none"> 10–50 cNm 	 Wechselklingen PB 53 Lames interchangeables PB 53 ▶ P. 239	266
	 <ul style="list-style-type: none"> 10–50 cNm 	 C6 und E6 PrecisionBits PrecisionBits C6 et E6 ▶ P. 395/399	266
	 <ul style="list-style-type: none"> 40–200 cNm 1.0–5.0 Nm 	 Wechselklingen PB 215 Lames interchangeables PB 215 ▶ P. 232	267
	 <ul style="list-style-type: none"> 40–200 cNm 1.0–5.0 Nm 	 C6 und E6 PrecisionBits PrecisionBits C6 et E6 ▶ P. 395/399	267
	 <ul style="list-style-type: none"> 3.4–16.0 Nm 	 Wechselklingen PB 225 Lames interchangeables PB 225 ▶ P. 235	268
Mechanischer Aufbau, rekalibrierbar, ohne Skala Structure mécanique, réétalonnable, sans cadran	MecaTorque voreingestellt/préreglé  <ul style="list-style-type: none"> Set: 20cNm, Range 10–50 cNm 	 Wechselklingen PB 53 Lames interchangeables PB 53 ▶ P. 239	286
	 <ul style="list-style-type: none"> Set: 20cNm, Range 10–50 cNm 	 C6 und E6 PrecisionBits PrecisionBits C6 et E6 ▶ P. 95/399	286
	 <ul style="list-style-type: none"> Set: 0.6Nm, Range 0.4–2.0 Nm Set: 1.0Nm, Range 0.4–2.0 Nm Set: 2.0Nm, Range 1.0–5.0 Nm Set: 3.0Nm, Range 1.0–5.0 Nm Set: 5.0Nm, Range 1.0–5.0 Nm 	 Wechselklingen PB 215 Lames interchangeables PB 215 ▶ P. 232	287
	 <ul style="list-style-type: none"> Set: 0.6Nm, Range 0.4–2.0 Nm Set: 1.0Nm, Range 0.4–2.0 Nm Set: 2.0Nm, Range 1.0–5.0 Nm Set: 3.0Nm, Range 1.0–5.0 Nm Set: 5.0Nm, Range 1.0–5.0 Nm 	 C6 und E6 PrecisionBits PrecisionBits C6 et E6 ▶ P. 395/399	287
	 <ul style="list-style-type: none"> Set: 10.0Nm, Range 3.2–16.0 Nm 	 Wechselklingen PB 225 Lames interchangeables PB 225 ▶ P. 235	288

Mechanischer Aufbau,
verstellbar, mit Skala
Structure mécanique,
réglable, avec cadran



	Drehmomentbereiche Plages de couple		Verwendung mit Utilisation avec	Seite Page
MecaTorque		■ 10–50 cNm	 Wechselklingen PB 53 Lames interchangeables PB 53 ▶ P. 239	276
		■ 10–50 cNm	 C6 und E6 PrecisionBits PrecisionBits C6 et E6 ▶ P. 395/399	276
		■ 0,4–2,0 Nm ■ 1,0–5,0 Nm	 Wechselklingen PB 215 Lames interchangeables PB 215 ▶ P. 232	277
		■ 0,4–2,0 Nm ■ 1,0–5,0 Nm	 C6 und E6 PrecisionBits PrecisionBits C6 et E6 ▶ P. 395/399	277
		■ 3,2–16,0 Nm	 Wechselklingen PB 225 Lames interchangeables PB 225 ▶ P. 235	278
MecaTorque ESD		■ 10–50 cNm	 Wechselklingen PB 53 Lames interchangeables PB 53 ▶ P. 239	290
		■ 0,4–2,0 Nm ■ 1,0–5,0 Nm	 Wechselklingen PB 215 Lames interchangeables PB 215 ▶ P. 232	290
		■ 0,4–2,0 Nm ■ 1,0–5,0 Nm	 C6 und E6 PrecisionBits PrecisionBits C6 et E6 ▶ P. 395/399	290

RICHTWERTE DONNÉES DE RÉFÉRENCE

Richtwerte für die Anziehmomente M für metrische Schaftschrauben

Die Anziehmomente ergeben theoretisch eine Spannkraft, welche 90% der Schraubenstreckgrenze entspricht. Die Berechnung erfolgt unter der Annahme, dass die Reibungszahl für Gewinde und Kopfauflage identisch ist.

Die Tabellen sind nur dann anzuwenden, wenn vom Hersteller der Schrauben oder Verbindungselemente keine Angaben vorliegen. Eine ausführliche Schraubenberechnung kann durch die Tabellen nicht ersetzt werden.

Valeurs indicatives pour les couples de serrage M pour les vis sans tête métriques

Les couples de serrage donnent théoriquement une capacité de serrage qui correspond à 90% de la limite d'élasticité des vis. Le calcul est réalisé en supposant que le coefficient de frottement pour le filetage et le support de tête est identique.






Les tableaux sont à utiliser uniquement si le fabricant des vis ou des éléments de fixation n'a pas fourni de spécifications. Les tableaux ne remplacent pas un calcul complet des vis.

Spannmomente für verschiedene Schraubenqualitäten


Metrische Gewinde, mittlere Gewindereibungszahl (0.14)

Couples de serrage pour différentes qualités de vis

Filetage métrique, coefficient moyen de frottement de filetage (0.14)

					μ	M [Nm]			
						6.9	8.8	10.9	12.9
M 1.6	0	0	5	1.5	0.10 / 0.14 / 0.16	0.15	0.18	0.25	0.30
M 1.7		0		1.5	0.10 / 0.14 / 0.16	0.19	0.22	0.31	0.38
M 2	1	0	6 + 7	1.5	0.10 / 0.14 / 0.16	0.31	0.37	0.52	0.62
M 2.3					0.10 / 0.14 / 0.16	0.51	0.60	0.84	1.00
M 2.5	2	1	8 + 9	2	0.10 / 0.14 / 0.16	0.64	0.76	1.07	1.28
M 2.6		1			0.10 / 0.14 / 0.16	0.73	0.86	1.21	1.45
M 3	3	1 + 2	10	2.5	0.10 / 0.14 / 0.16	1.13	1.34	1.89	2.25
M 3.5	4	2	15		0.10 / 0.14 / 0.16	1.73	2.05	2.90	3.45
M 4	5	2	20	3	0.10 / 0.14 / 0.16	2.60	3.05	4.30	5.15
M 5	5	2	25	4	0.10 / 0.14 / 0.16	5.10	6.05	8.50	10.20
M 6	6	3	27 + 30	5	0.10 / 0.14 / 0.16	8.70	10.50	14.50	17.50
M 7		3			0.10 / 0.14 / 0.16	14.50	17.00	24.00	29.00










 Metrisches Regelgewinde
Filetage métrique à pas gros

 Schraubenprofil
Profil de vis

μ Mittlere Reibungszahl für Gewinde und Kopfauflage
Coefficient de friction moyen pour filetage et support de tête

M Anziehmoment der Schraube
Couple de serrage de vis

Empfohlene maximale Drehmomente in Nm für Wechselklingen und PrecisionBits
Couples maximaux recommandés en Nm pour lames interchangeables et PrecisionBits

Size	 Torx®	 TorxPlus®	 Phillips	 Pozidriv	 Slot-PH	 Slot/PZ	 Hexagon	 Slot	 Socket
00			0.4					0.16	
0			0.9	0.9				0.37	
1			3.2	3.2	3.2	3.2		0.80	
1.27							0.5		
1.5							0.7		
2			7.4	7.4	7.4	7.4	1.7	1.3	
2.5							3.4		
3			19.5	19.5			5.9	3.1	
4			>30	>30			14.4	5.7	
5	0.4						27.0	10.1	4.0
5.5									5.2
6	0.7	0.8					30.0	23	6.7
7	1.2	1.5						>30	10.3
8	1.8	2.5					>30		14.9
9	2.5	3.2							20.7
10	3.2	4.1					>30		27.9
11									>30
12									>30
13									>30
15	6.0	7.2							
20	9.9	12.1							
25	15.3	17.6							
27	20.3	26.1							
30	28.0	>30							
40	>30								
45	>30								

NEW

DIGITORQUE V02

DIGITORQUE V02



MIT DIGITALANZEIGE
AVEC AFFICHAGE NUMÉRIQUE

PB Swiss Tools DigiTorque V02 – unsere neue Generation Drehmomentschraubenzieher

Mit dem neuen DigiTorque V02 verschrauben Sie heikle Materialien wie Aluminium, Carbon oder Plexiglas schonend und zerstörungsfrei. Über die Drehkappe am Griffende kann die hochpräzise Auslösemechanik sehr genau und einfach eingestellt werden – ganz ohne Hilfswerkzeug.

Beim Nachkalibrieren mit einem Prüfgerät erlaubt Ihnen eine Tastenfunktion das einfache Eingeben der Drehmomentwerte. Noch leichter geht es mit einem Mobile Phone (Andorid). Damit können Sie nicht nur die Drehmomentwerte übertragen, sondern auch weitere nützliche Geräteinformationen ein- und auslesen.

PB Swiss Tools DigiTorque V02 – notre nouvelle génération de tournevis dynamométriques

Avec le nouveau DigiTorque V02, vous pouvez visser des matériaux délicats tels que l'aluminium, le carbone ou le plexiglas en les ménageant et sans les détruire. Le mécanisme de déclenchement de haute précision peut facilement être ajusté avec une haute précision, sans aucun outil auxiliaire au moyen du capuchon rotatif situé à l'extrémité du manche.

Lors d'un nouvel étalonnage à l'aide d'un instrument de vérification, une fonction à touche vous permet de saisir facilement les valeurs du couple de serrage. Cela est encore plus simple en utilisant un mobile phone (Andorid). Cela vous permet non seulement de transmettre les valeurs de couple de serrage, mais aussi de saisir et de lire d'autres informations utiles de l'appareil.



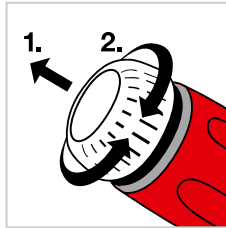
Exaktes Bestimmen des Drehmoments
Neue und einzigartige Kraftmessung
Einfaches Verstellen des Drehmoments

Détermination exacte du couple de serrage
Nouvelle et unique mesure de la force
Réglage simple du couple de serrage



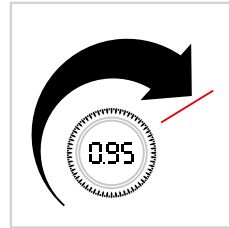
Dauerhaftes und leichtes Erkennen des Einstellwertes auf dem Display.

Lecture simple et durable de la valeur de réglage sur l'écran.



Verstellbarkeit des Drehmoments ohne Beigabe-Werkzeug.

Réglage du couple de serrage sans outil.



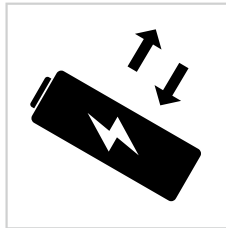
Exaktes Anzeigen des Drehmoments mit neuer und einzigartiger Kraftmessung im Griff.

Affichage exact du couple de serrage avec nouvelle et unique mesure de la force dans le manche.



NFC Near Field Communication: Verbindung über kurze Entfernungen, zur Übertragung kleiner Informationsmengen mit minimaler Verbindungs-aufbauzeit und minimalem Stromverbrauch.

NFC Near Field Communication : connexion sur de courtes distances, pour transmettre de petites quantités de données avec un délai de connexion minimal et une consommation électrique minimale.



Hochwertige und auswechselbare Batterie.

Batterie interchangeable, de haute qualité.

Für jeden Drehmomentbereich die passende Griffgröße ► P. 266

Pour chaque plage de couple, la taille de manche adaptée ► P. 266

PB 9318 A**DigiTorque V02, Drehmomentschraubenzieher mit Digitalanzeige**

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Wechselklingen PB 53, Drehmomentbereich 10–50 cNm
- Wechselklingen mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- angepasste kleinere Griffgrösse für die tiefen Drehmomente, perfekte Handhabung für ein angenehmes Arbeiten
- Elektronik mit NFC Schnittstelle, erleichtertes Justieren mit NFC- oder über Tasten-Funktion
- drehbare Kappe mit Digitalanzeige, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- austauschbare Batterie, Typ CR1/3N 3 Volt Lithium

DigiTorque V02, tournevis dynamométrique avec affichage numérique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- pour lames interchangeables PB 53, plage de couple 10–50 cNm
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- taille du manche adaptée plus petite pour couples faibles, maniement parfait pour un travail confortable
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N

**NEW****PB 9318.A 10-50 cNm**

cNm: min. 10, max. 50

56

1

7 610733 273553

PB 9318 M**DigiTorque V02, Drehmomentschraubenzieher mit Digitalanzeige**

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- Magnethalter für C6 und E6 Bits, Drehmomentbereich 10–50 cNm
- PrecisionBits mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- angepasste kleinere Griffgrösse für die tiefen Drehmomente, perfekte Handhabung für ein angenehmes Arbeiten
- Elektronik mit NFC Schnittstelle, erleichtertes Justieren mit NFC- oder über Tasten-Funktion
- drehbare Kappe mit Digitalanzeige, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- austauschbare Batterie, Typ CR1/3N 3 Volt Lithium

DigiTorque V02, tournevis dynamométrique avec affichage numérique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- porte-embouts magnétique pour embouts C6 et E6, plage de couple 10–50 cNm
- PrecisionBits avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- taille du manche adaptée plus petite pour couples faibles, maniement parfait pour un travail confortable
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N

**NEW****PB 9318.M 10-50 cNm**

cNm: min. 10, max. 50

72

1

7 610733 273560

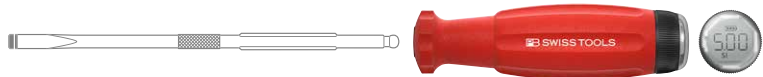
PB 9320 A

DigiTorque V02, Drehmomentschraubenzieher mit Digitalanzeige

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Wechselklingen PB 215, Drehmomentbereiche 0,4–2,0 Nm oder 1,0–5,0 Nm
- Wechselklingen mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Elektronik mit NFC Schnittstelle, erleichtertes Justieren mit NFC- oder über Tasten-Funktion
- drehbare Kappe mit Digitalanzeige, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- austauschbare Batterie, Typ CR1/3N 3 Volt Lithium

DigiTorque V02, tournevis dynamométrique avec affichage numérique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- pour lames interchangeables PB 215, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N



NEW



PB 9320.A 40-200 cNm



Nm: min. 0,4, max. 2,0

97

1

7 610733 273577

PB 9320.A 1.0-5.0 Nm



Nm: min. 1,0, max. 5,0

101

1

7 610733 273584

PB 9320 M

DigiTorque V02, Drehmomentschraubenzieher mit Digitalanzeige

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- Magnethalter für C6 und E6 Bits, Drehmomentbereiche 0,4–2,0 Nm oder 1,0–5,0 Nm
- PrecisionBits mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Elektronik mit NFC Schnittstelle, erleichtertes Justieren mit NFC- oder über Tasten-Funktion
- drehbare Kappe mit Digitalanzeige, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- austauschbare Batterie, Typ CR1/3N 3 Volt Lithium

DigiTorque V02, tournevis dynamométrique avec affichage numérique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- porte-embouts magnétique pour embouts C6 et E6, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- PrecisionBits avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N



NEW



PB 9320.M 40-200 cNm



Nm: min. 0,4, max. 2,0

114

1

7 610733 273591

PB 9320.M 1.0-5.0 Nm



Nm: min. 1,0, max. 5,0

117

1

7 610733 273607

PB 9325 A

DigiTorque V02, Drehmomentschraubenzieher mit Digitalanzeige, Hebelgriff

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Wechselklingen PB 225, Drehmomentbereich 3,2–16,0 Nm
- Wechselklingen mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Hebelgriff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und erleichterte Drehmomentübertragung
- Elektronik mit NFC Schnittstelle, erleichtertes Justieren mit NFC- oder über Tasten-Funktion
- drehbare Kappe mit Digitalanzeige, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- auswechselbare Batterie, Typ CR1/3N 3 Volt Lithium

DigiTorque V02, tournevis dynamométrique à affichage numérique, manche à levier

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- pour lames interchangeables PB 225, plage de couple 3,2–16 Nm
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche à levier avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N



NEW

PB 9325.A 3,4-16 Nm



Nm: min. 3.4 - max. 16.0



200



1



7 610733 273614

PB 9320 Set A1**DigiTorque V02, Drehmomentschraubenzieher mit Digitalanzeige, Set in praktischer ToolBox**

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für die Zerspanung, Wechselklingen PB 215 für Torx®-Schrauben, Drehmomentbereich 0,4–2,0 Nm
- Wechselklingen mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Elektronik mit NFC Schnittstelle, erleichtertes Justieren mit NFC- oder über Tasten-Funktion
- drehbare Kappe mit Digitalanzeige, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- auswechselbare Batterie, Typ CR1/3N 3 Volt Lithium

DigiTorque V02, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox pratique, avec affichage numérique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- pour l'enlèvement de copeaux, lames interchangeables PB 215 pour vis Torx®, plage de couple 0,4–2,0 Nm
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N

**NEW****PB 9320.Set A1**

PB 9320 A.40-200

6, 7, 8, 9, 10

574

1

7 610733 273621

PB 9320 Set A3**DigiTorque V02, Drehmomentschraubenzieher mit Digitalanzeige, Set in praktischer ToolBox**

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für die Zerspanung, Wechselklingen PB 215 für Torx®-Schrauben, Drehmomentbereich 1.0–5.0 Nm
- Wechselklingen mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Elektronik mit NFC Schnittstelle, erleichtertes Justieren mit NFC- oder über Tasten-Funktion
- drehbare Kappe mit Digitalanzeige, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- austauschbare Batterie, Typ CR1/3N 3 Volt Lithium

DigiTorque V02, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox pratique, avec affichage numérique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- pour l'enlèvement de copeaux, lames interchangeables PB 215 pour vis Torx®, plage de couple 1,0–5,0 Nm
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N

**NEW****PB 9320.Set A3**

PB 9320 A 1.0-5.0

8, 9, 10, 15, 20

578

1

7 610733 273645

PB 9320 Set B2

DigiTorque V02, Drehmomentschraubenzieher mit Digitalanzeige, Set in praktischer ToolBox

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Labor, Entwicklung, Hobby etc., mit C6 Bits für Schlitz-, PH-, PZ-, TX- und 6-kant-Schrauben
- PrecisionBits mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Elektronik mit NFC Schnittstelle, erleichtertes Justieren mit NFC- oder über Tasten-Funktion
- drehbare Kappe mit Digitalanzeige, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- auswechselbare Batterie, Typ CR1/3N 3 Volt Lithium

DigiTorque V02, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox pratique, avec affichage numérique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- pour le laboratoire, le développement, les loisirs, etc., avec embouts pour vis à fente, PH, PZ, TX, 6 pans
- PrecisionBits avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N



NEW

PB 9320.Set B2



PB 9320 M
40-200



1, 2, 3



0, 1, 2



0, 1



6, 7, 8,
9, 10



1.5, 2,
2.5



504



1



7 610733 273652

PB 9320 Set B3**DigiTorque V02, Drehmomentschraubenzieher mit Digitalanzeige, Set in praktischer ToolBox**

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Labor, Entwicklung, Hobby etc., mit C6 Bits für Schlitz-, PH-, PZ-, TX- und 6-kant-Schrauben
- PrecisionBits mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Elektronik mit NFC Schnittstelle, erleichtertes Justieren mit NFC- oder über Tasten-Funktion
- drehbare Kappe mit Digitalanzeige, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- austauschbare Batterie, Typ CR1/3N 3 Volt Lithium

DigiTorque V02, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox pratique, avec affichage numérique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- pour le laboratoire, le développement, les loisirs, etc., avec embouts pour vis à fente, PH, PZ, TX, 6 pans
- PrecisionBits avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N

**NEW****PB 9320.Set B3**PB 9320 M
1.0-5.0

2, 3, 4, 5



1, 2



1, 2

8, 9, 10,
15, 20

2, 2.5, 3



507



1



7 610733 273669

PB 9325 Set A1**DigiTorque V02, Drehmomentschraubenzieher mit Digitalanzeige, Hebelgriff, Set in praktischer ToolBox**

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für die Zerspanung, Wechselklingen PB 225 für Torx®- und 6-kant-Schrauben, Drehmomentbereich 3,2–16,0 Nm
- Wechselklingen mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Hebelgriff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und erleichterte Drehmomentübertragung
- Elektronik mit NFC Schnittstelle, erleichtertes Justieren mit NFC- oder über Tasten-Funktion

DigiTorque V02, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox, affichage numérique, manche à levier

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- pour l'enlèvement de copeaux, lames interchangeable PB 225 pour vis TX, 6 pans, plage de couple 3,2–16,0 Nm
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche à levier avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche

**NEW**

PB 9325 A 3.4-16



20, 25, 30



4, 5, 6



772



1



7 610733 273676

PB 9325 Set B1**DigiTorque V02, Drehmomentschraubenzieher mit Digitalanzeige, Hebelgriff, Set in praktischer ToolBox**

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Labor, Entwicklung, Hobby etc., mit C6 Bits für Schlitz-, PH-, PZ-, TX- und 6-kant-Schrauben
- PrecisionBits mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Hebelgriff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und erleichterte Drehmomentübertragung
- Elektronik mit NFC Schnittstelle, erleichtertes Justieren mit NFC- oder über Tasten-Funktion

DigiTorque V02, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox, affichage numérique, manche à levier

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- pour le laboratoire, le développement, les loisirs, etc., avec embouts pour vis à fente, PH, PZ, TX, 6 pans
- PrecisionBits avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche à levier avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche

**NEW****PB 9325.Set B1**

PB 9325 A
3.4-16, PB
225.M-80



5, 6



2, 3



2, 3

20, 25,
30

3, 4, 5



607



1



7 610733 273683

MECATORQUE



Animation
www.mecatorque.com



Die PB Swiss Tools MecaTorque Griffe sind einfach, zuverlässig und sicher in der Anwendung. Sie können stufenlos ohne Beigabewerkzeug mit der Kappe am Griffende auf den gewünschten Wert eingestellt werden.

Les manches PB Swiss Tools MecaTorque sont simples, fiables et offrent une sécurité d'utilisation optimale. Ils se règlent en continu sur la valeur souhaitée, sans outil complémentaire grâce au bouchon logé à l'extrémité du manche.



Die analoge Skala zeigt metrische Einheiten an [Nm]. Dank dem Lupeneffekt sind die Werte gut ablesbar.

Le cadran analogique affiche à la fois les unités métriques [Nm]. Grâce à l'effet loupe, les valeurs sont bien lisibles.



Leicht zu verstellen und rekalisieren
Metrische Skala
Angepasste Griffgrößen

Facilité de réglage et de recalibrage
Cadran métrique
Tailles de manches adaptées

PB 8316 A**MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala**

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Wechselklingen PB 53, Drehmomentbereich 10–50 cNm
- angepasste kleinere Griffgrösse für die tiefen Drehmomente, perfekte Handhabung für ein angenehmes Arbeiten
- drehbare Kappe mit analoger Skala, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- mit Rekalibrierwerkzeug, zum Verstellen der Skala beim Justieren

MecaTorque, tournevis dynamométrique avec cadran analogique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- pour lames interchangeable PB 53, plage de couple 10–50 cNm
- taille du manche adaptée plus petite pour couples faibles, maniement parfait pour un travail confortable
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage



PB 8316.A 10-50 cNm

cNm: min. 10, max. 50

55

1

7 610733 247165

PB 8316 M**MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala**

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- Magnethalter für C6 und E6 Bits, Drehmomentbereich 10–50 cNm
- angepasste kleinere Griffgrösse für die tiefen Drehmomente, perfekte Handhabung für ein angenehmes Arbeiten
- drehbare Kappe mit analoger Skala, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- mit Rekalibrierwerkzeug, zum Verstellen der Skala beim Justieren

MecaTorque, tournevis dynamométrique avec cadran analogique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- porte-embouts magnétique pour embouts C6 et E6, plage de couple 10–50 cNm
- taille du manche adaptée plus petite pour couples faibles, maniement parfait pour un travail confortable
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage



PB 8316.M 10-50 cNm

cNm: min. 10, max. 50

71

1

7 610733 256440

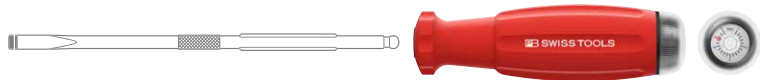
PB 8317 A

MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Wechselklingen PB 215, Drehmomentbereiche 0,4–2,0 Nm oder 1,0–5,0 Nm
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- drehbare Kappe mit analoger Skala, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- mit Rekalibrierwerkzeug, zum Verstellen der Skala beim Justieren

MecaTorque, tournevis dynamométrique avec cadran analogique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- pour lames interchangeables PB 215, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage



PB 8317.A 0,4-2,0 Nm	■	Nm: min. 0.4, max. 2.0	97	1	7 610733 247189
PB 8317.A 1,0-5,0 Nm	■	Nm: min. 1.0, max. 5.0	103	1	7 610733 247196

PB 8317 M

MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- Magnethalter für C6 und E6 Bits, Drehmomentbereiche 0,4–2,0 Nm oder 1,0–5,0 Nm
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- drehbare Kappe mit analoger Skala, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- mit Rekalibrierwerkzeug, zum Verstellen der Skala beim Justieren

MecaTorque, tournevis dynamométrique avec cadran analogique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- porte-embouts magnétique pour embouts C6 et E6, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage



PB 8317.M 0,4-2,0 Nm	■	Nm: min. 0.4, max. 2.0	113	1	7 610733 247226
PB 8317.M 1,0-5,0 Nm	■	Nm: min. 1.0, max. 5.0	119	1	7 610733 247233

PB 8326 A

MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Wechselklingen PB 225, Drehmomentbereich 3,2–16,0 Nm
- Hebelgriff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und erleichterte Drehmomentübertragung
- drehbare Kappe mit analoger Skala, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- mit Rekalibrierwerkzeug, zum Verstellen der Skala beim Justieren

MecaTorque, tournevis dynamométrique avec cadran analogique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- pour lames interchangeable PB 225, plage de couple 3,2–16 Nm
- manche à levier avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage



PB 8326.A 3,2-16 Nm



Nm: min. 3.2 - max. 16.0

194

1

7 610733 247264

PB 8317 RC

Rekalibrierwerkzeug zu MecaTorque Griffen

- zum Verstellen der Skala beim Justieren

Outil de recalibrage pour manches MecaTorque

- pour régler le cadran lors du recalibrage



PB 8317.RC

43

5

1

7 610733 247288

PB 8321 Set A1**MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala, Set in praktischer ToolBox**

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für die Zerspanung, Wechselklingen PB 215 für Torx®-Schrauben, Drehmomentbereich 0,4–2,0 Nm
- Wechselklingen mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- drehbare Kappe mit analoger Skala, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- mit Rekalibrierwerkzeug, zum Verstellen der Skala beim Justieren

MecaTorque, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox pratique, avec cadran analogique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- pour l'enlèvement de copeaux, lames interchangeables PB 215 pour vis Torx®, plage de couple 0,4–2,0 Nm
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage



PB 8321.Set A1

PB 8317.A
0,4-2,0

6, 7, 8, 9, 10

585

1

7 610733 247295

PB 8321 Set A3**MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala, Set in praktischer ToolBox**

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für die Zerspanung, Wechselklingen PB 215 für Torx®-Schrauben, Drehmomentbereich 1.0–5.0 Nm
- Wechselklingen mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- drehbare Kappe mit analoger Skala, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- mit Rekalibrierwerkzeug, zum Verstellen der Skala beim Justieren

MecaTorque, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox pratique, avec cadran analogique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- pour l'enlèvement de copeaux, lames interchangeables PB 215 pour vis Torx®, plage de couple 1,0–5,0 Nm
- lames interchangeable avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage



					
PB 8321.Set A3	PB 8317.A 1.0-5.0	8, 9, 10, 15, 20	585	1	7 610733 247301

PB 8321 Set B2










MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala, Set in praktischer ToolBox

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Labor, Entwicklung, Hobby etc., mit C6 Bits für Schlitz-, PH-, PZ-, TX- und 6-kant-Schrauben
- PrecisionBits mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- drehbare Kappe mit analoger Skala, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- mit Rekalibrierwerkzeug, zum Verstellen der Skala beim Justieren

MecaTorque, jeu de tournevis dynamométrique dans une Toolbox pratique, avec cadran analogique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- pour le laboratoire, le développement, les loisirs, etc., avec embouts pour vis à fente, PH, PZ, TX, 6 pans
- PrecisionBits avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage



									
PB 8321.Set B2	PB 8317.M 0.4-2.0	1, 2, 3	0, 1, 2	0, 1	6, 7, 8, 9, 10	1.5, 2, 2.5	514	1	7 610733 247325

PB 8321 Set B3


MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala, Set in praktischer ToolBox

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Labor, Entwicklung, Hobby etc., mit C6 Bits für Schlitz-, PH-, PZ-, TX- und 6-kant-Schrauben
- PrecisionBits mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- drehbare Kappe mit analoger Skala, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- mit Rekalibrierwerkzeug, zum Verstellen der Skala beim Justieren

MecaTorque, jeu de tournevis dynamométrique dans une Toolbox pratique, avec cadran analogique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- pour le laboratoire, le développement, les loisirs, etc., avec embouts pour vis à fente, PH, PZ, TX, 6 pans
- PrecisionBits avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage



									
PB 8321.Set B3	PB 8317.M 1.0-5.0	2, 3, 4, 5	1, 2	1, 2	8, 9, 10, 15, 20	2, 2.5, 3	514	1	7 610733 247332

PB 8326 Set A1**MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala, Hebelgriff, Set in praktischer ToolBox**

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für die Zerspanung, Wechselklingen PB 225 für Torx®- und 6-kant-Schrauben, Drehmomentbereich 3,2–16,0 Nm
- Wechselklingen mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Hebelgriff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und erleichterte Drehmomentübertragung
- drehbare Kappe mit analoger Skala, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- mit Rekalibrierwerkzeug, zum Verstellen der Skala beim Justieren

MecaTorque, jeu de tournevis dynamométrique dans une Toolbox pratique, cadran analogique, manche à levier

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- pour l'enlèvement de copeaux, lames interchangeables PB 225 pour vis TX, 6 pans, plage de couple 3,2–16,0 Nm
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche à levier avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage



PB 8326.Set A1

PB 8326.A 3.2-16

20, 25, 30

4, 5, 6

771

1

7 610733 247349










PB 8326 Set B1**MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala, Hebelgriff, Set in praktischer ToolBox**

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Labor, Entwicklung, Hobby etc., mit C6 Bits für Schlitz-, PH-, PZ-, TX- und 6-kant-Schrauben
- PrecisionBits mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Hebelgriff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und erleichterte Drehmomentübertragung
- drehbare Kappe mit analoger Skala, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug
- mit Rekalibrierwerkzeug, zum Verstellen der Skala beim Justieren

MecaTorque, jeu de tournevis dynamométrique dans une Toolbox pratique, cadran analogique, manche à levier

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- pour le laboratoire, le développement, les loisirs, etc., avec embouts pour vis à fente, PH, PZ, TX, 6 pans
- PrecisionBits avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche à levier avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage



									
PB 8326.Set B1	PB 8326.A 3.2-16, PB 225.M-80	5, 6	2, 3	2, 3	20, 25, 30	3, 4, 5	606	1	7 610733 247356

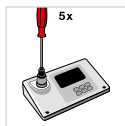
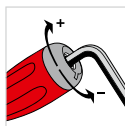
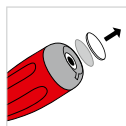
MECATORQUE VOREINGESTELLT

MECATORQUE PRÉRÉGLÉ



Die PB Swiss Tools MecaTorque Griffe mit voreingestelltem Drehmoment gewährleisten ein exaktes und wiederholgenaues Arbeiten.
Besonders geeignet für Arbeiten in industriellen Bereichen wie Montage oder Zerspanung.

Les manches MecaTorque de PB Swiss Tools avec couple de serrage pré réglé garantissent des travaux de précision et à haute répétabilité.
Particulièrement adapté aux activités des secteurs industriels, tels que le montage ou l'usinage.



Das Auslösemoment kann mit Hilfe eines Prüfgerätes selber nachjustiert oder im vorgegebenen Bereich je nach Anwendung selber eingestellt werden.

Le moment de déclenchement peut être recalibré à l'aide d'un appareil de mesure ou redéfini dans la plage prédéfinie selon chaque application.

Sämtliche Drehmomentgriffe werden mit Prüfzertifikat +/- 6% nach EN/ISO 6789 geliefert.

Tous les manches dynamométriques sont livrés avec un certificat de contrôle +/- 6% selon EN/ISO 6789.



Voreingestelltes Drehmoment
Hohe Wiederholgenauigkeit
Für alle Wechselklingen und
PrecisionBits

Couple de serrage prédéfini
Précision de répétition élevée
Pour toutes les lames interchangeables et PrecisionBits

PB 8313 A**MecaTorque, voreingestellt (Zertifikat +/-6%), ohne Skala**

- für Arbeiten mit gleichem Drehmoment in industriellen Bereichen wie Montage oder Zerspanung
- für Wechselklingen PB 53, Drehmomentbereich 10–50 cNm
- angepasste kleinere Griffgrösse für die tiefen Drehmomente, perfekte Handhabung für ein angenehmes Arbeiten
- Einstellen eines anderen Werts im vorgegebenen Bereich mit Hilfe eines Prüfgerätes und Schlüssels möglich

MecaTorque, pré réglé (certifié +/-6%), sans cadran

- pour des travaux avec le même couple de serrage dans l'assemblage ou l'usinage
- pour lames interchangeables PB 53, plage de couple 10–50 cNm
- taille du manche adaptée plus petite pour couples faibles, maniement parfait pour un travail confortable
- changement de valeur dans la plage prédéfinie possible à l'aide d'un appareil de mesure et d'une clé mâle



PB 8313.A 20 cNm

cNm: min. 10, set 20, max. 50

55

1

7 610733 252107

PB 8313 M**MecaTorque, voreingestellt (Zertifikat +/-6%), ohne Skala**

- für Arbeiten mit gleichem Drehmoment in industriellen Bereichen wie Montage oder Zerspanung
- Magnethalter für C6 und E6 Bits, Drehmomentbereich 10–50 cNm
- angepasste kleinere Griffgrösse für die tiefen Drehmomente, perfekte Handhabung für ein angenehmes Arbeiten
- Einstellen eines anderen Werts im vorgegebenen Bereich mit Hilfe eines Prüfgerätes und Schlüssels möglich

MecaTorque, pré réglé (certifié +/-6%), sans cadran

- pour des travaux avec le même couple de serrage dans l'assemblage ou l'usinage
- porte-embouts magnétique pour embouts C6 et E6, plage de couple 10–50 cNm
- taille du manche adaptée plus petite pour couples faibles, maniement parfait pour un travail confortable
- changement de valeur dans la plage prédéfinie possible à l'aide d'un appareil de mesure et d'une clé mâle



PB 8313.M 20 cNm

cNm: min. 10, set 20, max. 50

71

1

7 610733 252114

PB 8314 A

MecaTorque, voreingestellt (Zertifikat +/-6%), ohne Skala

- für Arbeiten mit gleichem Drehmoment in industriellen Bereichen wie Montage oder Zerspanung
- für Wechselklingen PB 215, Drehmomentbereiche 0,4–2,0 Nm oder 1,0–5,0 Nm
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Einstellen eines anderen Werts im vorgegebenen Bereich mit Hilfe eines Prüfgerätes und Schlüssels möglich

MecaTorque, pré réglé (certifié +/-6%), sans cadran

- pour des travaux avec le même couple de serrage dans l'assemblage ou l'usinage
- pour lames interchangeables PB 215, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- changement de valeur dans la plage prédéfinie possible à l'aide d'un appareil de mesure et d'une clé mâle



PB 8314.A 0.6 Nm	■	Nm: min. 0.4, set 0.6, max. 2.0	96	1	7 610733 251155
PB 8314.A 1.0 Nm	■	Nm: min. 0.4, set 1.0, max. 2.0	96	1	7 610733 251162
PB 8314.A 2.0 Nm	■	Nm: min. 1.0, set 2.0, max. 5.0	96	1	7 610733 251179
PB 8314.A 3.0 Nm	■	Nm: min. 1.0, set 3.0, max. 5.0	96	1	7 610733 251186
PB 8314.A 5.0 Nm	■	Nm: min. 1.0, set 5.0, max. 5.0	96	1	7 610733 251193

PB 8314 M

MecaTorque, voreingestellt (Zertifikat +/-6%), ohne Skala

- für Arbeiten mit gleichem Drehmoment in industriellen Bereichen wie Montage oder Zerspanung
- Magnethalter für C6 und E6 Bits, Drehmomentbereiche 0,4–2,0 Nm oder 1,0–5,0 Nm
- 2-Komponenten Griff mit weichem Mantel, angenehme Handhabung
- Einstellen eines anderen Werts im vorgegebenen Bereich mit Hilfe eines Prüfgerätes und Schlüssels möglich

MecaTorque, pré réglé (certifié +/-6%), sans cadran

- pour des travaux avec le même couple de serrage dans l'assemblage ou l'usinage
- porte-embouts magnétique pour embouts C6 et E6, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- changement de valeur dans la plage prédéfinie possible à l'aide d'un appareil de mesure et d'une clé mâle



PB 8314.M 0.6 Nm	■	Nm: min. 0.4, set 0.6, max. 2.0	112	1	7 610733 252121
PB 8314.M 1.0 Nm	■	Nm: min. 0.4, set 1.0, max. 2.0	112	1	7 610733 252138
PB 8314.M 2.0 Nm	■	Nm: min. 1.0, set 2.0, max. 5.0	116	1	7 610733 252145
PB 8314.M 3.0 Nm	■	Nm: min. 1.0, set 3.0, max. 5.0	116	1	7 610733 252152
PB 8314.M 5.0 Nm	■	Nm: min. 1.0, set 5.0, max. 5.0	116	1	7 610733 252169

PB 8324 A

MecaTorque mit Hebelgriff, voreingestellt (Zertifikat +/-6%), ohne Skala

- für Arbeiten mit gleichem Drehmoment in industriellen Bereichen wie Montage oder Zerspanung
- für Wechselklingen PB 225, Drehmomentbereich 3,2–16,0 Nm
- Hebelgriff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und erleichterte Drehmomentübertragung
- Einstellen eines anderen Werts im vorgegebenen Bereich mit Hilfe eines Prüfgerätes und Schlüssels möglich

MecaTorque avec manche à levier, pré réglé (certifié +/- 6%), sans cadran

- pour des travaux avec le même couple de serrage dans l'assemblage ou l'usinage
- pour lames interchangeables PB 225, plage de couple 3,2–16 Nm
- manche à levier avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- changement de valeur dans la plage prédéfinie possible à l'aide d'un appareil de mesure et d'une clé mâle



PB 8324.A 10.0 Nm



Nm: min. 3.2, set 10.0, max. 16.0

194

1

7 610733 252176

MECATORQUE ESD



Animation
www.mecatorque.com



MIT SKALA
AVEC CADRAN



Die PB Swiss Tools MecaTorque ESD Griffe gewährleisten ein sicheres Ableiten elektrostatischer Ladungen sowie beim Arbeiten in ESD geschützten Bereichen.

Der kleine Griff zum Arbeiten mit Präzisionsklingen PB 53 besteht aus einer Komponente.

Der grössere Griff mit zwei Komponenten ist in zwei Versionen erhältlich: für C6 und E6 PrecisionBits oder Wechselklingen PB 215.

Les manches PB Swiss Tools MecaTorque ESD assurent une dérivation parfaite des charges électrostatiques et un travail optimal dans les secteurs protégés ESD.

Le petit manche permet de travailler avec les lames de précision PB 53, il est composé d'un seul composant.

Le manche plus gros, à deux composants, est disponible en deux versions : pour les PrecisionBits C6 et E6 ou pour les lames interchangeable PB 215.



Die analoge Skala zeigt metrische Einheiten an.

Le cadran analogique affiche à la fois les unités métriques.



Das Verstellen ist kinderleicht und ohne Beigabewerkzeuge möglich.

Le réglage est un jeu d'enfant et ne nécessite pas d'outil complémentaire.



Bereich von 0.1–5.0 Nm
Schützt empfindliche Elektronik
Leicht zu verstellen und recalibrieren

Plage de 0.1–5.0 Nm
Protection des systèmes électroniques sensibles
Facilité de réglage et de recalibrage

PB 8316 A ESD

ESD MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Wechselklingen PB 53, Drehmomentbereich 10–50 cNm
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze

MecaTorque ESD, tournevis dynamométrique avec cadran analogique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- pour lames interchangeables PB 53, plage de couple 10–50 cNm
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles



PB 8316.A 10-50 ESD		cNm: min. 10, max. 50		56		1		7 610733 246939
---------------------	--	-----------------------	--	----	--	---	--	-----------------

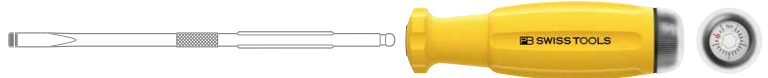
PB 8317 A ESD

ESD MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Wechselklingen PB 215, Drehmomentbereiche 0,4–2,0 Nm oder 1,0–5,0 Nm
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze

MecaTorque ESD, tournevis dynamométrique avec cadran analogique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- pour lames interchangeables PB 215, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles



PB 8317.A 0,4-2,0ESD		Nm: min. 0.4, max. 2.0		104		1		7 610733 246946
PB 8317.A 1,0-5,0ESD		Nm: min. 1.0, max. 5.0		102		1		7 610733 246953

PB 8317 M ESD

ESD MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- Magnethalter für C6 und E6 Bits, Drehmomentbereiche 0,4–2,0 Nm oder 1,0–5,0 Nm
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze

MecaTorque ESD, tournevis dynamométrique avec cadran analogique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- porte-embouts magnétique pour embouts C6 et E6, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles



PB 8317.M 0,4-2,0ESD		Nm: min. 0.4, max. 2.0		113		1		7 610733 246960
PB 8317.M 1,0-5,0ESD		Nm: min. 1.0, max. 5.0		110		1		7 610733 246977

PB 8316 Set ESD**ESD MecaTorque, Drehmomentschraubenzieher mit analoger Skala, Set in praktischer ToolBox**

- für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- für Labor, Entwicklung, Hobby etc., mit Wechselklingen für Schlitz-, PH-, TX- und 6-kant-Schrauben
- Wechselklingen mit präzisen, massgenauen Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- elektrostatisch ableitend, schützend für empfindliche Elektronikbauteile, für ESD sichere Arbeitsplätze
- präzise Mechanik, für Schraubarbeiten mit wiederholgenauem Anzugsmoment (zertifiziert +/- 6%)
- drehbare Kappe mit analoger Skala, einfach verstellbar ohne Hilfswerkzeug

MecaTorque ESD, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox pratique, avec cadran analogique

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- pour le laboratoire, le développement, les loisirs, etc., lames pour vis à fente, PH, TX, 6-pans
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles
- mécanisme de précision pour travaux de vissage avec couple de serrage reproductible (certifié +/- 6 %)
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire

**ESD****NEW****PB 8316.Set A1
ESD**PB 8316 A 10-
50ESD

00, 0, 1



1.5-2, 2.5-3



6-7, 8-9



585



1



7 610733 268795



► pbswisstools.com

Jetzt entdecken
À découvrir maintenant





























PB SWISS TOOLS WINKELSCHRAUBENZIEHER
 CLÉ MÂLE COUDÉE PB SWISS TOOLS

294	Sortimentsübersicht	Aperçu de l'assortiment
296	Sechskant metrisch	Pour vis à 6 pans creux, métriques
309	RainBow Winkelschraubenzieher	RainBow clés mâles coudées
314	Haltering	Embout de fixation
316	Sechskant, extra kurzer Stiftteil, 90°–100° Winkel	Six pans, tige extra courte angle 90°–100°
316	RainBow Winkelschraubenzieher, extra kurzer Stiftteil, 90°–100° Winkel	Tournevis coudé RainBow, tige extra courte, angle 90°–100°
320	Sechskant, kurzer Stiftteil, 100° Winkel	Pour vis à 6 pans creux, tige courte, angle à 100°
323	RainBow Winkelschraubenzieher, kurzer Stiftteil, 100° Grad	Clé mâle coudée RainBow, tige courte, 100°
325	Sechskant Zollabmessungen	Pour vis à 6 pans creux, dimensions en pouces
329	RainBow Winkelschraubenzieher Zollabmessung	Clé mâle coudée RainBow, dimensions en pouces
331	Safety Winkelschraubenzieher	Clé mâle coudée Safety
335	Für Torx® Schrauben	Pour vis Torx®
338	RainBow Winkelschraubenzieher für Torx® Schrauben	Clé mâle coudée RainBow pour vis Torx®
340	Für Torx® Schrauben mit Sicherungsstift	Pour vis Torx® avec vis de sécurité
342	Für Schlitz- und Kreuzschrauben	Pour vis à fente et cruciformes



SORTIMENTSÜBERSICHT

APERÇU DE L'ASSORTIMENT



















Schraubentypen Type de vis	Farben Couleurs	Praktisch/Pratique				
		Grundmodell Modèle de base		Mit Kugelkopf Avec tête sphérique		
		Kurz/Court	Lang/Long	Kurz/Court	Lang/Long	Lang mit Haltering / Long avec rondelle de retenue
MM		 PB 210 RB ▶ P. 310		 PB 212 RB ▶ P. 310	 PB 212 L RB ▶ P. 311	
	* 	 PB 210 ▶ P. 298	 PB 211 ▶ P. 300	 PB 212 ▶ P. 299	 PB 212 L ▶ P. 301	 PB 212 LR ▶ P. 315
Zoll/ Pouces					 PB 212 ZL RB ▶ P. 330	
	* 		 PB 214 Z ▶ P. 326	 PB 212 Z ▶ P. 326	 PB 212 ZL ▶ P. 327	
		 PB 410 RB ▶ P. 339				
		 PB 410 ▶ P. 336	 PB 411 B ▶ P. 341			
		 PB 600 ▶ P. 343				
		 PB 605 ▶ P. 343				



Farbcodierung **RainBow** pulverbeschichtet
Code de couleurs **RainBow** revêtement par poudrage



Verchromt | * ab Grösse 1.27 mm
Chromé | * à partir de la taille 1.27 mm

Universell/Universel			Sicherheits erprobt/ Sécurité éprouvée	
 Kurzer Stiftteil 100° Tige courte 100°		 Extra kurzer Stiftteil 90°-100° Tige extra courte 90°-100°		 Oberfläche Safety gerändelt Surface Safety moletée
				
Kurz/Court	Lang/Long	Lang/Long	Lang/Long	Lang/Long
	 PB 2212 L RB ▶ P. 324	 PB 2222 L RB ▶ P. 319 		
 PB 2212 ▶ P. 321	 PB 2212 L ▶ P. 321	 PB 2222 L ▶ P. 318 	 PB 3212 L ▶ P. 332	
				 PB 3411 ▶ P. 334 



Mit Kugelkopf
Avec tête sphérique

WINKELSCHRAUBENZIEHER

CLÉS MÂLES COUDÉES

○ MM



Winkelschraubenzieher für Innensechskant-Schrauben (mm)

Die PB Swiss Tools Winkelschraubenzieher für Innensechskant-Schrauben (mm) sind im Maschinen-, Metall- und Fahrzeugbau weltweit im Einsatz. Professionelle Anwender wählen Werkzeuge aus dem breiten Sortiment von 0.71 bis 22 mm. Für jeden Winkelschraubenzieher sind Toleranzen, kleiner als ein menschliches Haar, garantiert. Diese perfekte Massgenauigkeit und die zähnharte Speziallegierung bürgen für präzise, dauerhafte Werkzeuge.

Winkelschraubenzieher für Sechskantschrauben gibt es in verchromter Ausführung und pulverbeschichtet mit Farbcodierung. Die Vielfalt langer und kurzer Winkelschraubenzieher mit und ohne Kugelkopf lässt keine Wünsche offen.

Clés mâles coudées pour vis à 6 pans (mm)

Les clés mâles coudées PB Swiss Tools pour vis à 6 pans (mm) trouvent leur application à travers le monde entier dans les domaines de la construction mécanique et métallique ainsi que dans l'industrie automobile. Les professionnels choisissent leurs outils parmi la large gamme allant de 0.71 à 22 mm. Le respect des tolérances pas plus grandes qu'un cheveu est garanti pour chaque clé mâle coudée. Cette qualité dimensionnelle parfaite et l'alliage spécial résistant garantissent des outils précis et durables.

Les clés mâles coudées pour vis à 6 pans sont livrables en exécution chromée, avec un revêtement par poudre et code de couleurs. La multitude de clés mâles coudées avec ou sans tête sphérique ne laisse aucune question sans réponse.



Mit Kugelkopf Schraubwinkel bis 30°
Perfekte Massgenauigkeit
Aussergewöhnlich lange Standzeiten

Avec tête sphérique, angle de vissage jusqu'à 30°
Précision dimensionnelle parfaite
Durée d'utilisation extrêmement longue



Pulverbeschichtet ▶ P. 313
 Revêtement par poudre ▶ P. 313



Verchromt ▶ P. 305
 Chromé ▶ P. 305



Gerändelt ▶ P. 334
 Moletées ▶ P. 334

Anwendungsoptimierte PB Swiss Tools Abmessungen

Im Vergleich zu den ISO-Normen längerer Griff- und kürzerer Stifftteil:

- der längere Griffteil liegt besser in der Hand
- der kürzere Stifftteil erleichtert das Erreichen schwer zugänglicher Schrauben

Dimensions PB Swiss Tools axées sur l'utilisation

Manche plus long et tige plus courte par rapport aux normes ISO :

- le manche plus long tient mieux dans la main
- la tige plus courte permet d'atteindre les vis difficilement accessibles



PB 210









Winkelschraubenzieher

- für Innensechskant-Schrauben
- präzis gebrochene Kanten, sicheres Einführen in die Schrauben
- ab Grösse 1.27 mm verchromt
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées

- pour vis à 6 pans creux
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- à partir de la taille 1,27 mm, chromées
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



								
PB 210.0,71	0.71	1.4	-	7	35	0.2	50	7 610733 015795
PB 210.0,89	0.89	2	-	10	40	0.3	50	7 610733 015801
PB 210.1,27	1.27	2.5	1.4	12	45	0.5	50	7 610733 012473
PB 210.1,5	1.5	3	1.6-2	14	50	1	10	7 610733 002795
PB 210.2	2	4	2.5	16	56	2	10	7 610733 002801
PB 210.2,5	2.5	5	3	18	63	3	10	7 610733 002818
PB 210.3	3	6	4	20	71	5	10	7 610733 002825
PB 210.3,5	3.5	-	-	21	75	8	10	7 610733 002832
PB 210.4	4	8	5	22	80	11	10	7 610733 002849
PB 210.4,5	4.5	-	-	23	85	15	10	7 610733 002856
PB 210.5	5	10	6	25	90	19	10	7 610733 002863
PB 210.5,5	5.5	-	-	26	95	24	10	7 610733 002870
PB 210.6	6	12-14	8	28	100	31	10	7 610733 002887
PB 210.7	7	-	-	30	105	44	10	7 610733 002894
PB 210.8	8	16	10	32	112	62	10	7 610733 002900
PB 210.9	9	-	-	34	115	81	10	7 610733 002917
PB 210.10	10	18-20	12	36	125	109	10	7 610733 002924
PB 210.12	12	22-24	14	40	140	175	10	7 610733 002931
PB 210.14	14	-	16-18	45	160	272	10	7 610733 002948
PB 210.17	17	-	20-22	50	180	454	10	7 610733 002955
PB 210.19	19	-	24-27	56	200	642	10	7 610733 002962
PB 210.22	22	-	30	63	224	958	10	7 610733 002979

PB 212

Winkelschraubenzieher mit Kugelkopf

- für Innensechskant-Schrauben
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées avec tête sphérique

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212.1,27	1.27	2.5	1.4	12	45	0.5	10	7 610733 004188
PB 212.1,5	1.5	3	1.6-2	14	50	1	10	7 610733 015672
PB 212.2	2	4	2.5	16	56	2	10	7 610733 015689
PB 212.2,5	2.5	5	3	18	63	3	10	7 610733 015696
PB 212.3	3	6	4	20	71	6	10	7 610733 012497
PB 212.4	4	8	5	22	80	10	10	7 610733 012503
PB 212.5	5	10	6	25	90	19	10	7 610733 012510
PB 212.6	6	12-14	8	28	100	30	10	7 610733 012527
PB 212.7	7	-	-	30	105	43	10	7 610733 045273
PB 212.8	8	16	10	32	112	60	10	7 610733 012534
PB 212.10	10	18-20	12	36	125	105	10	7 610733 012541
PB 212.12	12	22-24	14	40	140	175	10	7 610733 038947

PB 211

Winkelschraubenzieher lang

- für Innensechskant-Schrauben
- präzis gebrochene Kanten, sicheres Einführen in die Schrauben
- ab Grösse 1,27 mm verchromt
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées, modèle long

- pour vis à 6 pans creux
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- à partir de la taille 1,27 mm, chromées
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 211.0,71	0.71	1.4	-	7	50	0.3	10	7 610733 015818	
PB 211.0,89	0.89	2	-	10	60	0.4	10	7 610733 015825	
PB 211.1,27	1.27	2.5	1.4	12	70	1	10	7 610733 015832	
PB 211.1,5	1.5	3	1.6-2	14	80	2	10	7 610733 015849	
PB 211.2	2	4	2.5	16	90	3	10	7 610733 012855	
PB 211.2,5	2.5	5	3	18	110	5	10	7 610733 012862	
PB 211.3	3	6	4	20	125	9	10	7 610733 012879	
PB 211.4	4	8	5	22	150	18	10	7 610733 012886	
PB 211.5	5	10	6	25	165	32	10	7 610733 012893	
PB 211.6	6	12-14	8	28	185	51	10	7 610733 012909	
PB 211.7	7	-	-	30	192	72	10	7 610733 044498	
PB 211.8	8	16	10	32	200	99	10	7 610733 012916	
PB 211.10	10	18-20	12	36	220	171	10	7 610733 012923	
PB 211.12	12	22-24	14	40	240	271	10	7 610733 044665	
PB 211.14	14	-	16-18	45	265	408	10	7 610733 044672	
PB 211.17	17	-	20-22	50	290	668	10	7 610733 044689	
PB 211.19	19	-	24-27	56	320	929	10	7 610733 044696	
PB 211.22	22	-	30	63	350	1357	5	7 610733 044702	

PB 212 L

Winkelschraubenzieher lang, mit Kugelkopf

- für Innensechskant-Schrauben
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées avec tête sphérique, modèle long

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212.L 1,27	1.27	2.5	1.4	12	70	1	10	7 610733 009954	
PB 212.L 1,5	1.5	3	1.6-2	14	80	2	10	7 610733 015702	
PB 212.L 2	2	4	2.5	16	90	3	10	7 610733 015719	
PB 212.L 2,5	2.5	5	3	18	110	5	10	7 610733 015726	
PB 212.L 3	3	6	4	20	125	9	10	7 610733 015733	
PB 212.L 4	4	8	5	22	150	18	10	7 610733 015740	
PB 212.L 5	5	10	6	25	165	31	10	7 610733 015757	
PB 212.L 6	6	12-14	8	28	185	50	10	7 610733 015764	
PB 212.L 7	7	-	-	30	192	71	10	7 610733 045280	
PB 212.L 8	8	16	10	32	200	98	10	7 610733 015771	
PB 212.L 10	10	18-20	12	36	220	168	10	7 610733 015788	
PB 212.L 12	12	22-24	14	40	240	267	10	7 610733 040339	
PB 212.L 14	14	-	16-18	45	265	403	10	7 610733 040346	
PB 212.L 17	17	-	20-22	50	290	660	10	7 610733 040384	
PB 212.L 19	19	-	24-27	56	320	920	10	7 610733 040391	

PB 210 H**Winkelschraubenzieher, Set in praktischem Kunststoff-Halter**

- für Innensechskant-Schrauben
- präzis gebrochene Kanten, sicheres Einführen in die Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées, dans un support pratique en plastique

- pour vis à 6 pans creux
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



	⊙	⚖	📦	📊
PB 210.H-2	0.71, 0.89, 1.27, 1.5, 2	7	10	7 610733 028092
PB 210.H-4	0.89, 1.27, 1.5, 2, 2.5, 3, 4	29	10	7 610733 014415
PB 210.H-5	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	51	10	7 610733 007011
PB 210.H-6	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	84	10	7 610733 010370
PB 210.H-8	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8	150	10	7 610733 018703
PB 210.H-10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	265	10	7 610733 007035

In Blister-Verpackung**Dans emballage sous blister**

	⊙	⚖	📦	📊
PB 210.H-2 CN	0.71, 0.89, 1.27, 1.5, 2	14	10	7 610733 235865
PB 210.H-4 CN	0.89, 1.27, 1.5, 2, 2.5, 3, 4	44	10	7 610733 235650
PB 210.H-5 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	65	10	7 610733 235421
PB 210.H-6 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	107	10	7 610733 235582
PB 210.H-8 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8	108	10	7 610733 235773
PB 210.H-10 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	287	10	7 610733 235438

PB 212 H





Winkelschraubenzieher mit Kugelkopf, Set in praktischem Kunststoff-Halter

- für Innensechskant-Schrauben
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées avec tête sphérique, dans un support pratique en plastique


- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



					
					
PB 212.H-5	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	50	10	7 610733 007097	
PB 212.H-6	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	82	10	7 610733 010394	
PB 212.H-8	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8	148	10	7 610733 018727	
PB 212.H-10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	258	10	7 610733 007127	

In Blister-Verpackung

Dans emballage sous blister

					
					
PB 212.H-5 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	64	10	7 610733 235452	
PB 212.H-6 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	108	10	7 610733 235605	
PB 212.H-8 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8	173	10	7 610733 235780	
PB 212.H-10 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	271	10	7 610733 235186	

PB 211 H**Winkelschraubenzieher lang, Set in praktischem Kunststoff-Halter**

- für Innensechskant-Schrauben
- präzis gebrochene Kanten, sicheres Einführen in die Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées, modèle long, dans un support pratique en plastique

- pour vis à 6 pans creux
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



	⊙		⚖	▣	📊
PB 211.H-2	0.71, 0.89, 1.27, 1.5, 2	9	10	7 610733 028115	
PB 211.H-4	0.89, 1.27, 1.5, 2, 2.5, 3, 4	44	10	7 610733 014422	
PB 211.H-5	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	77	10	7 610733 007059	
PB 211.H-6	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	131	10	7 610733 010387	
PB 211.H-8	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8	234	10	7 610733 018710	
PB 211.H-10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	410	10	7 610733 007073	

In Blister-Verpackung**Dans emballage sous blister**

	⊙		⚖	▣	📊
PB 211.H-2 CN	0.71, 0.89, 1.27, 1.5, 2	15	10	7 610733 235872	
PB 211.H-5 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	98	10	7 610733 235445	
PB 211.H-6 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	168	10	7 610733 235599	
PB 211.H-8 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8	266	10	7 610733 235797	
PB 211.H-10 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	431	10	7 610733 235179	

PB 212 LH

Winkelschraubenzieher lang, mit Kugelkopf, Set in praktischem Kunststoff-Halter

- für Innensechskant-Schrauben
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées avec tête sphérique, modèle long, dans un support pratique en plastique

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 212.LH-5	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	77	10	7 610733 007141
PB 212.LH-6	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	129	10	7 610733 010400
PB 212.LH-8	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8	231	10	7 610733 018734
PB 212.LH-10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	403	10	7 610733 007165

In Blister-Verpackung

Dans emballage sous blister

				
PB 212.LH-5 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	96	10	7 610733 235469
PB 212.LH-6 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	163	10	7 610733 235612
PB 212.LH-8 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8	264	10	7 610733 235803
PB 212.LH-10 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	441	10	7 610733 235476

PB 210 DH**Winkelschraubenzieher, Set in kompaktem Kunststoff-Halter**

- für Innensechskant-Schrauben
- präzis gebrochene Kanten, sicheres Einführen in die Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées, dans un support compact en plastique

- pour vis à 6 pans creux
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 210.DH-10 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10



267



10



7 610733 017010

In Blister-Verpackung**Dans emballage sous blister**

PB 210.DH-10 CN 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10



289



10



7 610733 235735

PB 212 DH**Winkelschraubenzieher mit Kugelkopf, Set in kompaktem Kunststoff-Halter**

- für Innensechskant-Schrauben
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées avec tête sphérique, dans un support compact en plastique

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212.DH-10 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10



258



10



7 610733 017034

In Blister-Verpackung**Dans emballage sous blister**

PB 212.DH-10 CN 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10



283



10



7 610733 235759

PB 211 DH

Winkelschraubenzieher lang, Set in kompaktem Kunststoff-Halter

- für Innensechskant-Schrauben
- präzis gebrochene Kanten, sicheres Einführen in die Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées, modèle long, dans un support compact en plastique

- pour vis à 6 pans creux
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 211.DH-10

1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

411

10

7 610733 017027

In Blister-Verpackung

Dans emballage sous blister



PB 211.DH-10 CN

1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

450

10

7 610733 235742

PB 212 LDH

Winkelschraubenzieher lang, mit Kugelkopf, Set in kompaktem Kunststoff-Halter

- für Innensechskant-Schrauben
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées avec tête sphérique, modèle long, dans un support compact en plastique

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212.LDH-10

1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

406

10

7 610733 017041

In Blister-Verpackung

Dans emballage sous blister



PB 212.LDH-10 CN

1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

441

10

7 610733 235766

PB 210 K**Winkelschraubenzieher, Set in Kunstleder-Etui**

- für Innensechskant-Schrauben
- präzis gebrochene Kanten, sicheres Einführen in die Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées, dans un étui en similicuir

- pour vis à 6 pans creux
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 210.K

1,5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10



273



10



7 610733 003006



RAINBOW WINKELSCHRAUBENZIEHER

RAINBOW CLÉS MÂLES COUDÉES

○ MM



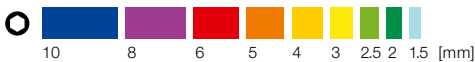
RainBow Winkelschraubenzieher

Die PB Swiss Tools RainBow Winkelschraubenzieher begeistern mit den attraktiven Farben Anwenderinnen und Anwender. Die Farben sind den Grössen zugeteilt. Auf diese Weise ist das richtige Werkzeug schnell zur Hand.

RainBow Clés mâles coudées

Les RainBow clés mâles coudées de PB Swiss Tools séduisent les utilisatrices et les utilisateurs avec leurs couleurs attractives. Les couleurs sont attribuées aux différentes tailles d'outil. De cette manière vous avez rapidement en main le bon outil.

Farbcodierung nach Grössen
Code de couleurs selon la taille



Leichtes Auffinden farbiger Werkzeuge am Arbeitsplatz.

Repérage facile des outils sur le lieu de travail.



Das richtige Werkzeug schnell zur Hand
Weltweiter Bestseller
Mit Kugelkopf Schraubwinkel bis 30°

Le bon outil rapidement en main
Best-seller dans le monde entier
Avec tête sphérique, angle de vissage jusqu'à 30°

PB 210 RB

RainBow Winkelschraubenzieher

- für Innensechskant-Schrauben
- verchromt und pulverbeschichtet, Farbcode nach Grösse, das richtige Werkzeug schnell zur Hand
- präzis gebrochene Kanten, sicheres Einführen in die Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- beschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées RainBow

- pour vis à 6 pans creux
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



10 8 6 5 4 3 2.5 2 1.5

PB 210.1,5 LG		1.5	3	1.6-2	14	50	1	10	7 610733 077069
PB 210.2 GR		2	4	2.5	16	56	2	10	7 610733 077076
PB 210.2,5 YG		2.5	5	3	18	63	3	10	7 610733 077083
PB 210.3 SY		3	6	4	20	71	5	10	7 610733 077090
PB 210.4 YE		4	8	5	22	80	11	10	7 610733 077106
PB 210.5 OR		5	10	6	25	90	19	10	7 610733 077113
PB 210.6 RE		6	12-14	8	28	100	31	10	7 610733 077120
PB 210.8 PU		8	16	10	32	112	62	10	7 610733 077137
PB 210.10 BL		10	18-20	12	36	125	109	10	7 610733 077144

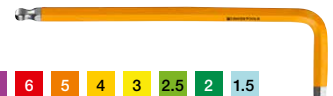
PB 212 RB

RainBow Winkelschraubenzieher mit Kugelkopf

- für Innensechskant-Schrauben
- verchromt und pulverbeschichtet, Farbcode nach Grösse, das richtige Werkzeug schnell zur Hand
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- beschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées avec tête sphérique RainBow

- pour vis à 6 pans creux
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



10 8 6 5 4 3 2.5 2 1.5

PB 212.1,5 LG		1.5	3	1.6-2	14	50	1	10	7 610733 063758
PB 212.2 GR		2	4	2.5	16	56	2	10	7 610733 063765
PB 212.2,5 YG		2.5	5	3	18	63	3.5	10	7 610733 063772
PB 212.3 SY		3	6	4	20	71	5.5	10	7 610733 063789
PB 212.4 YE		4	8	5	22	80	12	10	7 610733 063796
PB 212.5 OR		5	10	6	25	90	20	10	7 610733 063802
PB 212.6 RE		6	12-14	8	28	100	31	10	7 610733 063819
PB 212.8 PU		8	16	10	32	112	60	10	7 610733 063826
PB 212.10 BL		10	18-20	12	36	125	105	10	7 610733 063833

PB 212 L RB

RainBow Winkelschraubenzieher lang, mit Kugelkopf

- für Innensechskant-Schrauben
- verchromt und pulverbeschichtet, Farbcode nach Grösse, das richtige Werkzeug schnell zur Hand
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- beschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées avec tête sphérique RainBow, modèle long

- pour vis à 6 pans creux
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212.L 1,5 LG		1.5	3	1.6-2	14	80	2	10	7 610733 076970	
PB 212.L 2 GR		2	4	2.5	16	90	3	10	7 610733 076987	
PB 212.L 2,5 YG		2.5	5	3	18	110	5	10	7 610733 076994	
PB 212.L 3 SY		3	6	4	20	125	9	10	7 610733 077007	
PB 212.L 4 YE		4	8	5	22	150	18	10	7 610733 077014	
PB 212.L 5 OR		5	10	6	25	165	31	10	7 610733 077021	
PB 212.L 6 RE		6	12-14	8	28	185	50	10	7 610733 077038	
PB 212.L 8 PU		8	16	10	32	200	98	10	7 610733 077045	
PB 212.L 10 BL		10	18-20	12	36	220	168	10	7 610733 077052	

PB 210 H RB

RainBow Winkelschraubenzieher, Set in praktischem Kunststoff-Halter

- für Innensechskant-Schrauben
- verchromt und pulverbeschichtet, Farbcode nach Grösse, das richtige Werkzeug schnell zur Hand
- präzis gebrochene Kanten, sicheres Einführen in die Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- beschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées RainBow, dans un support pratique en plastique

- pour vis à 6 pans creux
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 210.H-5 RB	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	52	10	7 610733 254248					
PB 210.H-6 RB	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	86	10	7 610733 254255					
PB 210.H-10 RB	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	265	10	7 610733 077151					

In Blister-Verpackung

Dans emballage sous blister

PB 210.H-10 RB CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	275	10	7 610733 235193					

PB 212 H RB**RainBow Winkelschraubenzieher mit Kugelkopf, Set in praktischem Kunststoff-Halter**

- für Innensechskant-Schrauben
- verchromt und pulverbeschichtet, Farbcode nach Grösse, das richtige Werkzeug schnell zur Hand
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- beschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie



Jeu de clés mâles coudées RainBow avec tête sphérique, dans un support pratique en plastique

- pour vis à 6 pans creux
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 212.H-5 RB	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5	51	10	7 610733 254262
PB 212.H-6 RB	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6	84	10	7 610733 254279
PB 212.H-10 RB	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	254	10	7 610733 063741

In Blister-Verpackung**Dans emballage sous blister**

				
PB 212.H-10 RB CN	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	278	10	7 610733 236299

PB 212 LH RB**RainBow Winkelschraubenzieher lang, mit Kugelkopf, Set in praktischem Kunststoff-Halter**

- für Innensechskant-Schrauben
- verchromt und pulverbeschichtet, Farbcode nach Grösse, das richtige Werkzeug schnell zur Hand
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- beschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie





Jeu de clés mâles coudées RainBow avec tête sphérique, modèle long, dans un support pratique en plastique

- pour vis à 6 pans creux
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 212.LH-5 RB	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	79	10	7 610733 254286
PB 212.LH-6 RB	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	133	10	7 610733 254293
PB 212.LH-10 RB	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	403	10	7 610733 076963

In Blister-Verpackung**Dans emballage sous blister**

				
PB 212.LH-10 RB CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	421	10	7 610733 235209

WINKELSCHRAUBENZIEHER CLÉS MÂLES COUDÉES

 **MM, HALTERING**
MM, EMBOUT DE FIXATION



Winkelschraubenzieher mit Haltering

Der eingelegte Federring hält Schrauben sicher am Werkzeug fest, was die Montage an schwer zugänglichen Stellen erleichtert.

PB 212 L 1.5 und 2 haben auf Grund der Grösse keinen Haltering.

Clé mâle coudée avec embout de fixation

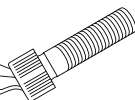
L'embout de fixation intégré maintient de manière sûre les vis au niveau de l'outil, facilitant ainsi le montage dans des endroits difficiles d'accès.

PB 212 L 1.5 et 2 n'ont pas d'embout de fixation en raison de leur taille.



Dank Federring erhöhte Haltekraft im Schraubenkopf.

Force de préhension accrue dans la tête de vis grâce à l'embout élastique.



Mit Kugelkopf Schraubwinkel bis 30°
Federring hält Schrauben sicher am Werkzeug fest
Anwendungsoptimierte Hauptabmessungen

Avec tête sphérique, angle de vissage jusqu'à 30°
L'embout élastique tient les vis de manière sûre au niveau de l'outil
Dimensions principales axées sur l'utilisation

PB 212 LR

Winkelschraubenzieher lang, mit Kugelkopf und Haltering

- für Innensechskant-Schrauben
- eingeleger Federring am Kugelkopf, hält Schrauben sicher am Werkzeug fest
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées avec tête sphérique et rondelle de retenue, modèle long

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique avec rondelle élastique, tient les vis de manière sûre au niveau de l'outil
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212.LR 2,5	2.5	5	3	18	110	5	10	7 610733 015009
PB 212.LR 3	3	6	4	20	125	9	10	7 610733 015016
PB 212.LR 4	4	8	5	22	150	18	10	7 610733 015023
PB 212.LR 5	5	10	6	25	165	31	10	7 610733 015030
PB 212.LR 6	6	12-14	8	28	185	50	10	7 610733 015047
PB 212.LR 8	8	16	10	32	200	98	10	7 610733 015054
PB 212.LR 10	10	18-20	12	36	220	168	10	7 610733 015061

PB 212 LR H

Winkelschraubenzieher lang, mit Kugelkopf und Haltering, Set in praktischem Kunststoff-Halter

- für Innensechskant-Schrauben
- eingeleger Federring am Kugelkopf, hält Schrauben sicher am Werkzeug fest
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées avec tête sphérique et rondelle de retenue, dans un support pratique en plastique

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique avec rondelle élastique, tient les vis de manière sûre au niveau de l'outil
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212.LR H-10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10				404	10	10	7 610733 014125

In Blister-Verpackung

Dans emballage sous blister



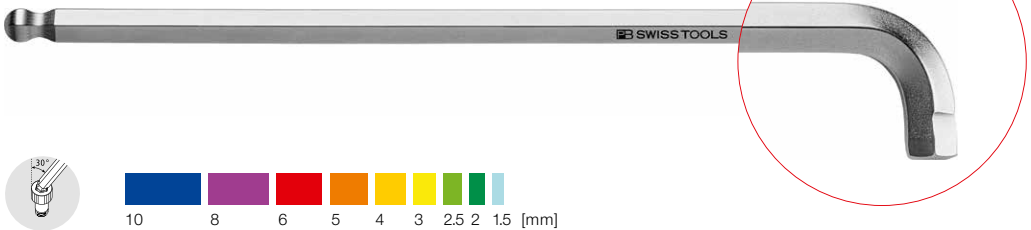
PB 212.LR H-10 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10				436	10	10	7 610733 236527



FLEXIBEL IN JEDER SITUATION

FLEXIBLE DANS TOUTES LES SITUATIONS

MM, 90°–100°



10 8 6 5 4 3 2.5 2 1.5 [mm]

90°–100° Winkelschraubenzieher mit Kugelkopf und extra kurzem Stifftteil

Dank des extra kurzen Stifftteils erreichen Sie auch beengte Schrauben. Der neu entwickelte Halbkugelkopf ermöglicht die Handhabung des Griffteils mit einem flexiblen Winkel zwischen 90° und 100° zur Schraubachse. Damit erhält Ihre Hand mehr Freiraum und Sie entgehen einer Verletzungsgefahr. Das Drehmoment können Sie uneingeschränkt aufbringen.

Der bewährte Kugelkopf am langen Griffteil ermöglicht das schnelle Drehen an mitunter tieferliegenden Schrauben im Schraubwinkel bis 30°. ▶ P. 318

Natürlich auch mit RainBow Farbcodierung: Die auffälligen Farben sind den Grössen zugeteilt. Auf diese Weise ist das richtige Werkzeug schnell zur Hand und macht besonders Freude.

Clé mâle coudée 90°–100° avec tête sphérique et tige extra courte

Grâce à la tige extra courte, vous atteignez les vis les plus inaccessibles. La nouvelle tête semi-sphérique permet le maniement du manche avec un angle flexible entre 90° et 100° par rapport à l'axe de vissage. Votre main gagne en espace pour bouger et vous évitez des blessures. Tout le couple est transmis.

La tête sphérique éprouvée sur le manche allongé permet de faire tourner rapidement des vis profondes avec un angle allant jusqu'à 30°. ▶ P. 318

Et bien entendu avec le code couleur RainBow : Les couleurs vives correspondent aux tailles. De cette manière, le bon outil est rapidement en main, pour le plus grand plaisir de l'utilisateur.



Handfreiheit bei beengten Schrauben
Flexibilität verbunden mit hohem Drehmoment
Das richtige Werkzeug schnell zur Hand

La liberté de mouvement dans les espaces étroits
La flexibilité avec un couple élevé
Le bon outil rapidement en main

PB 2222 LB RB ist ab Juni 2020 lieferbar
Le PB 2222 LB RB sera disponible à partir de juin 2020

PB 2222 LH verchromt
PB 2222 LH chromé

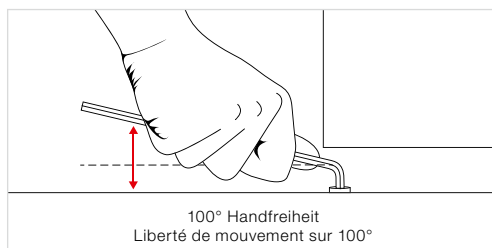
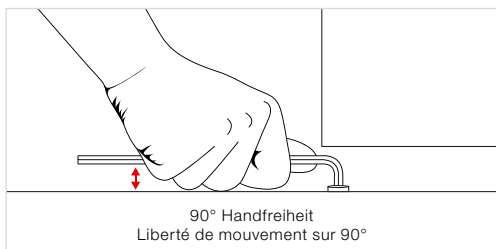
PB 2222 LB RB RainBow (Lieferbar ab Juni 2020)
PB 2222 LB RB RainBow (disponible à partir de juin 2020)



▶ watch now

www.pbst.ch/90100

Innovation Halbkugelkopf: Entwickelt für die wirklich schwierigen Stellen
Innovation tête semi-sphérique : Développé pour les endroits vraiment difficiles



Kurzer Stiftteil für schwer zugängliche Schrauben: 90° zum Einführen, 100° zum Arbeiten.
Die Größen 1,5 mm und 2 mm sind als reine 90° Versionen produziert.

Une tige courte pour les vis difficilement accessibles : Insérer à 90° et travailler à 100°.
Les tailles 1,5 mm et 2 mm ne sont fabriquées qu'en version 90°.

PB 2222 L

90°-100° Winkelschraubenzieher

- für Innensechskant-Schrauben
- flexibler 90°-100° extra kurzer Stiftteil für sicheren Handfreiraum bei besonders beengten Schrauben
- Stiftteil mit Halb-Kugelkopf, hohe Drehmomente bei flexiblem Einsatz
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- Grössen 1.5 und 2 nur mit 90° Winkel
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées 90°-100°

- pour vis à 6 pans creux
- tige extra courte et flexible 90°-100° avec tête demi-sphérique, mains libres et plus de vis inaccessibles
- tige avec tête demi-sphérique, couples de serrage élevés avec une utilisation flexible
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- tailles 1,5 et 2 seulement avec angle de 90°
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 2222.L 1,5	1.5	3	1.6-2	4	80	1	10	7 610733 282869
PB 2222.L 2	2	4	2.5	5	90	2	10	7 610733 282876
PB 2222.L 2,5	2.5	5	3	6	110	5	10	7 610733 282883
PB 2222.L 3	3	6	4	8	125	7	10	7 610733 282890
PB 2222.L 4	4	8	5	9	150	16	10	7 610733 282906
PB 2222.L 5	5	10	6	11	165	29	10	7 610733 282913
PB 2222.L 6	6	12-14	8	13	185	47	10	7 610733 282920
PB 2222.L 8	8	16	10	16	200	91	10	7 610733 282937
PB 2222.L 10	10	18-20	12	18	220	157	10	7 610733 282944

PB 2222 LH

90°-100° Winkelschraubenzieher, Set in praktischem Kunststoff-Halter

- für Innensechskant-Schrauben
- flexibler 90°-100° extra kurzer Stiftteil für sicheren Handfreiraum bei besonders beengten Schrauben
- Stiftteil mit Halb-Kugelkopf, hohe Drehmomente bei flexiblem Einsatz
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- Grössen 1.5 und 2 nur mit 90° Winkel
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées 90°-100°, dans un support pratique en plastique

- pour vis à 6 pans creux
- tige extra courte et flexible 90°-100° avec tête demi-sphérique, mains libres et plus de vis inaccessibles
- tige avec tête demi-sphérique, couples de serrage élevés avec une utilisation flexible
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- tailles 1,5 et 2 seulement avec angle de 90°
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 2222.LH-10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10						373	10	7 610733 282845

In Blister-Verpackung

Dans emballage sous blister

PB 2222.LH-10 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10						412	10	7 610733 282852

PB 2222 L RB

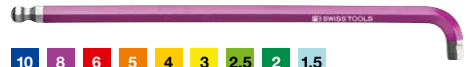
RainBow 90°–100° Winkelschraubenzieher

- für Innensechskant-Schrauben
- verchromt und pulverbeschichtet, Farbcode nach Grösse, das richtige Werkzeug schnell zur Hand
- flexibler 90°–100° extra kurzer Stifteil für sicheren Handfreiraum bei besonders beengten Schrauben
- Stifteil mit Halb-Kugelkopf, hohe Drehmomente bei flexiblem Einsatz
- Grössen 1.5 und 2 nur mit 90° Winkel
- beschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lieferbar ab Juni 2020
.....
Disponible dès juin 2020

Clés mâles coudées RainBow 90°–100°

- pour vis à 6 pans creux
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- tige extra courte et flexible 90°–100° avec tête demi-sphérique, mains libres et plus de vis inaccessibles
- tige avec tête demi-sphérique, couples de serrage élevés avec une utilisation flexible
- tailles 1,5 et 2 seulement avec angle de 90°
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 2222.L 1,5 LG		1.5	3	1.6-2	4	80	1	10	7 610733 283040
PB 2222.L 2 GR		2	4	2.5	5	90	2	10	7 610733 283057
PB 2222.L 2,5 YG		2.5	5	3	6	110	5	10	7 610733 283064
PB 2222.L 3 SY		3	6	4	8	125	8	10	7 610733 283071
PB 2222.L 4 YE		4	8	5	9	150	16	10	7 610733 283088
PB 2222.L 5 OR		5	10	6	11	165	29	10	7 610733 283095
PB 2222.L 6 RE		6	12-14	8	13	185	47	10	7 610733 283101
PB 2222.L 8 PU		8	16	10	16	200	92	10	7 610733 283118
PB 2222.L 10 BL		10	18-20	12	18	220	158	10	7 610733 283125

PB 2222 LH RB

RainBow 90°–100° Winkelschraubenzieher, Set in praktischem Kunststoff-Halter

- für Innensechskant-Schrauben
- verchromt und pulverbeschichtet, Farbcode nach Grösse, das richtige Werkzeug schnell zur Hand
- flexibler 90°–100° extra kurzer Stifteil für sicheren Handfreiraum bei besonders beengten Schrauben
- Stifteil mit Halb-Kugelkopf, hohe Drehmomente bei flexiblem Einsatz
- Grössen 1.5 und 2 nur mit 90° Winkel
- beschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Lieferbar ab Juni 2020
.....
Disponible dès juin 2020

Jeu de clés mâles coudées RainBow 90°–100°, dans un support pratique en plastique

- pour vis à 6 pans creux
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- tige extra courte et flexible 90°–100° avec tête demi-sphérique, mains libres et plus de vis inaccessibles
- tige avec tête demi-sphérique, couples de serrage élevés avec une utilisation flexible
- tailles 1,5 et 2 seulement avec angle de 90°
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 2222.LH-10 RB		1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10				376	10	7 610733 283132
-------------------------	--	--------------------------------	--	--	--	-----	----	-----------------

In Blister-Verpackung

Dans emballage sous blister



PB 2222.LH-10 RB CN		1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10				415	10	7 610733 283149
----------------------------	--	--------------------------------	--	--	--	-----	----	-----------------

WINKELSCHRAUBENZIEHER CLÉS MÂLES COUDÉES

Ø MM, 100°



Winkelschraubenzieher mit kurzem Stiftteil

Mit den PB Swiss Tools Winkelschraubenziehern mit kurzem Stiftteil und dem 100°-Winkel gibt es keine unzugänglichen Schrauben mehr.

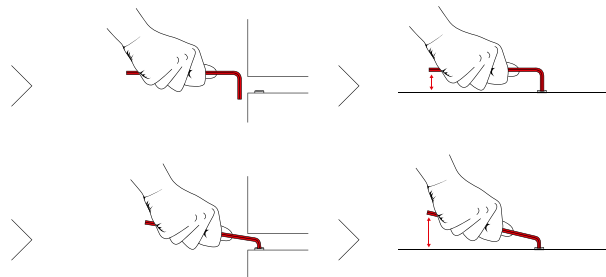
Clés mâles coudées avec tige courte

Avec les clés mâles coudées PB Swiss Tools avec tige courte et angle de 100°, plus aucune vis n'est inaccessible.

Normaler Winkelschraubenzieher Clé mâle coudée normale



100°



Keine unzugänglichen Schrauben mehr mit dem kurzen Stiftteil und dem 100°-Winkel.

Désormais plus aucune vis n'est inaccessible avec la tige courte et l'angle de 100°.

Sichere Anwendung dank dem 100°-Winkel.

Application sûre grâce à l'angle de 100°.



Sicheres Arbeiten
Keine unzugänglichen Schrauben
Perfekte Massgenauigkeit

Travail en toute sécurité
Plus de vis inaccessibles
Précision dimensionnelle parfaite

PB 2212

Winkelschraubenzieher mit Kugelkopf und kurzem 100°-Stiftteil

- für Innensechskant-Schrauben
- kurzer Stiftteil mit 100° Winkel, keine unzugänglichen Schrauben mehr
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées avec tête sphérique, tige courte et angle à 100°

- pour vis à 6 pans creux
- tige courte et angle à 100°, plus de vis inaccessibles
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 2212.1,5	1.5	3	1.6-2	4	53	1	10	7 610733 206759
PB 2212.2	2	4	2.5	5	58	2	10	7 610733 206766
PB 2212.2,5	2.5	5	3	6	64	3	10	7 610733 206773
PB 2212.3	3	6	4	8	71	5	10	7 610733 206780
PB 2212.4	4	8	5	9	80	9	10	7 610733 206797
PB 2212.5	5	10	6	11	90	17	10	7 610733 206803
PB 2212.6	6	12-14	8	13	100	27	10	7 610733 206810
PB 2212.8	8	16	10	16	112	56	10	7 610733 206827
PB 2212.10	10	18-20	12	18	125	95	10	7 610733 206834

PB 2212 L

Winkelschraubenzieher lang, mit Kugelkopf und kurzem 100°-Stiftteil

- kurzer Stiftteil mit 100° Winkel, keine unzugänglichen Schrauben mehr
- für Innensechskant-Schrauben
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées avec tête sphérique, tige courte et angle à 100°, modèle long

- tige courte et angle à 100°, plus de vis inaccessibles
- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 2212.L 1,5	1.5	3	1.6-2	4	80	1	10	7 610733 205950
PB 2212.L 2	2	4	2.5	5	90	3	10	7 610733 205967
PB 2212.L 2,5	2.5	5	3	6	110	5	10	7 610733 205974
PB 2212.L 3	3	6	4	8	125	8	10	7 610733 205981
PB 2212.L 4	4	8	5	9	150	17	10	7 610733 205998
PB 2212.L 5	5	10	6	11	165	29	10	7 610733 206001
PB 2212.L 6	6	12-14	8	13	185	47	10	7 610733 206018
PB 2212.L 8	8	16	10	16	200	92	10	7 610733 206025
PB 2212.L 10	10	18-20	12	18	220	156	10	7 610733 206032

PB 2212 H

Winkelschraubenzieher mit Kugelkopf und kurzem 100°-Stiftteil, Set in praktischem Kunststoff-Halter

- für Innensechskant-Schrauben
- kurzer Stiftteil mit 100° Winkel, keine unzugänglichen Schrauben mehr
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées avec tête sphérique, tige courte et angle à 100°, dans un support pratique

- pour vis à 6 pans creux
- tige courte et angle à 100°, plus de vis inaccessibles
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 2212.H-10

1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

236

10

7 610733 207886

In Blister-Verpackung

Dans emballage sous blister



PB 2212.H-10 CN

1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

255

10

7 610733 236466

PB 2212 LH

Winkelschraubenzieher lang, mit Kugelkopf und kurzem 100°-Stiftteil, Set in praktischem Kunststoff-Halter

- für Innensechskant-Schrauben
- kurzer Stiftteil mit 100° Winkel, keine unzugänglichen Schrauben mehr
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées, tête sphérique, tige courte, angle à 100°, modèle long, dans un support pratique

- pour vis à 6 pans creux
- tige courte et angle à 100°, plus de vis inaccessibles
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 2212.LH-10

1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

377

10

7 610733 203680

In Blister-Verpackung

Dans emballage sous blister



PB 2212.LH-10 CN

1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

412

10

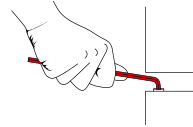
7 610733 236459



RAINBOW WINKELSCHRAUBENZIEHER

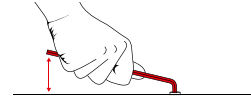
RAINBOW CLÉS MÂLES COUDÉES

○ MM, 100°



Keine unzugänglichen Schrauben mehr mit dem kurzen Stiftteil und dem 100°-Winkel.

Désormais plus aucune vis n'est inaccessible avec la tige courte et l'angle de 100°.



Sichere Anwendung dank dem 100°-Winkel.

Application sûre grâce à l'angle de 100°.

Schnell zur Hand und perfekte Massgenauigkeit

Mit dem 100° Winkel am besonders kurzen Stiftteil und dem Kugelkopf gibt es für Sie keine unzugänglichen Schrauben mehr. Die bewährte RainBow Farbcodierung lässt die gewünschte Grösse schnell erkennen.

Le bon outil rapidement en main, offrant une qualité dimensionnelle parfaite

Désormais, plus aucune vis n'est inaccessible grâce à la tige particulièrement courte, à la tête sphérique et à l'angle de 100°. Le code de couleurs RainBow éprouvé vous permet de trouver rapidement la taille recherchée.

Farbcodierung nach Grössen
Code de couleurs selon la taille



Sicheres Arbeiten
Keine unzugänglichen Schrauben
Perfekte Massgenauigkeit

Travail en toute sécurité
Plus de vis inaccessibles
Précision dimensionnelle parfaite

PB 2212 L RB

RainBow Winkelschraubenzieher lang, mit Kugelkopf und kurzem 100°-Stiftteil

- für Innensechskant-Schrauben
- kurzer Stiftteil mit 100° Winkel, keine unzugänglichen Schrauben mehr
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- beschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées avec tête sphérique RainBow, tige courte et angle à 100°, modèle long

- pour vis à 6 pans creux
- tige courte et angle à 100°, plus de vis inaccessibles
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 2212.L 1,5 LG	1.5	3	1.6-2	4	80	1	10	7 610733 243587			
PB 2212.L 2 GR	2	4	2.5	5	90	3	10	7 610733 243594			
PB 2212.L 2,5 YG	2.5	5	3	6	110	5	10	7 610733 243600			
PB 2212.L 3 SY	3	6	4	8	125	8	10	7 610733 243617			
PB 2212.L 4 YE	4	8	5	9	150	17	10	7 610733 243624			
PB 2212.L 5 OR	5	10	6	11	165	29	10	7 610733 243631			
PB 2212.L 6 RE	6	12-14	8	13	185	47	10	7 610733 243648			
PB 2212.L 8 PU	8	16	10	16	200	92	10	7 610733 243655			
PB 2212.L 10 BL	10	18-20	12	18	220	156	10	7 610733 243662			

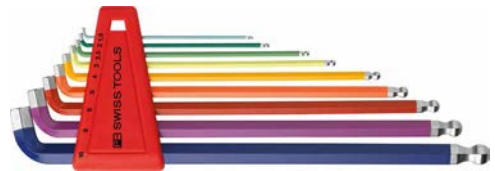
PB 2212 LH RB

RainBow Winkelschraubenzieher lang, mit Kugelkopf und kurzem 100°-Stiftteil, Set in Kunststoff-Halter

- für Innensechskant-Schrauben
- kurzer Stiftteil mit 100° Winkel, keine unzugänglichen Schrauben mehr
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- beschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées avec tête sphérique RainBow, tige courte, angle à 100°, modèle long, dans un support

- pour vis à 6 pans creux
- tige courte et angle à 100°, plus de vis inaccessibles
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 2212.LH-10 RB	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	377	10	7 610733 243761				

**In Blister-Verpackung
Dans emballage sous blister**



PB 2212.LH-10 RB CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	412	10	7 610733 244072			

WINKELSCHRAUBENZIEHER CLÉS MÂLES COUDÉES

 **ZOLL**
POUCES



Winkelschraubenzieher für Innensechskant-Schrauben (Zoll)

PB Swiss Tools Winkelschraubenzieher für Innensechskant-Schrauben in Zollabmessungen werden in einem umfangreichen Sortiment von 3/64" bis 1/2" angeboten. Zahlreiche Sätze in den Varianten kurz und lang, mit und ohne Kugelkopf, in praktischen Kunststoffhaltern decken jeden Bedarf ab.

Clés mâles coudées pour vis à 6 pans (Pouces)

Les clés mâles coudées PB Swiss Tools pour vis 6 pans avec dimensions en pouces sont proposées dans une gamme complète de 3/64" à 1/2". Les nombreux jeux d'outils dans les variantes courtes et longues, avec ou sans tête sphérique, dans des supports pratiques en matière plastique couvrent chaque besoin.



Verchromt
Chromé



Pulverbeschichtet
Revêtement par poudre



Mit Kugelkopf Schraubwinkel bis 30°
Perfekte Massgenauigkeit
Bedarfsorientierte Satzzusammenstellungen

Avec tête sphérique, angle de vissage jusqu'à 30°
Précision dimensionnelle parfaite
Combinaisons de jeux d'outils en fonction des besoins

PB 212Z

Winkelschraubenzieher mit Kugelkopf

- für Innensechskant-Schrauben (Zoll)
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées avec tête sphérique

- pour vis à 6 pans creux (pouces)
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212Z.1/20	1/20"	12	45	0.5	10	7 610733 008063
PB 212Z.1/16	1/16"	15	50	1	10	7 610733 004171
PB 212Z.5/64	5/64"	16	56	2	10	7 610733 004140
PB 212Z.3/32	3/32"	17	61	3	10	7 610733 008209
PB 212Z.7/64	7/64"	18	65	4	10	7 610733 004157
PB 212Z.1/8	1/8"	19	70	5	10	7 610733 008087
PB 212Z.9/64	9/64"	20	75	8	10	7 610733 004164
PB 212Z.5/32	5/32"	22	80	9	10	7 610733 008094
PB 212Z.3/16	3/16"	24	86	14	10	7 610733 008100
PB 212Z.7/32	7/32"	26	93	20	10	7 610733 008117
PB 212Z.1/4	1/4"	29	102	30	10	7 610733 008124
PB 212Z.5/16	5/16"	32	112	52	10	7 610733 008131

PB 214Z

Winkelschraubenzieher lang

- für Innensechskant-Schrauben (Zoll)
- präzis gebrochene Kanten, sicheres Einführen in die Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées, modèle long

- pour vis à 6 pans creux (pouces)
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 214Z.3/64	3/64"	14	70	1	10	7 610733 038350
PB 214Z.1/16	1/16"	15	80	2	10	7 610733 038343
PB 214Z.5/64	5/64"	16	90	3	10	7 610733 038336
PB 214Z.3/32	3/32"	17	97	4	10	7 610733 012930
PB 214Z.7/64	7/64"	18	105	7	10	7 610733 038367
PB 214Z.1/8	1/8"	19	115	8	10	7 610733 012947
PB 214Z.9/64	9/64"	20	125	13	10	7 610733 038374
PB 214Z.5/32	5/32"	22	132	16	10	7 610733 012954
PB 214Z.3/16	3/16"	24	145	25	10	7 610733 012961
PB 214Z.7/32	7/32"	26	162	39	10	7 610733 012978
PB 214Z.1/4	1/4"	29	180	56	10	7 610733 012985
PB 214Z.5/16	5/16"	32	200	98	10	7 610733 012992
PB 214Z.3/8	3/8"	35	220	154	10	7 610733 013005

PB 212ZL

Winkelschraubenzieher lang, mit Kugelkopf

- für Innensechskant-Schrauben (Zoll)
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées avec tête sphérique, modèle long

- pour vis à 6 pans creux (pouces)
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212Z.L 1/20"	1/20"	12	70	1	10	7 610733 008056
PB 212Z.L 1/16"	1/16"	15	80	2	10	7 610733 008070
PB 212Z.L 5/64"	5/64"	16	90	3	10	7 610733 040292
PB 212Z.L 3/32"	3/32"	17	97	4	10	7 610733 008216
PB 212Z.L 7/64"	7/64"	18	105	7	10	7 610733 040308
PB 212Z.L 1/8"	1/8"	19	115	8	10	7 610733 008148
PB 212Z.L 9/64"	9/64"	20	125	13	10	7 610733 040315
PB 212Z.L 5/32"	5/32"	22	132	16	10	7 610733 008155
PB 212Z.L 3/16"	3/16"	24	145	25	10	7 610733 008162
PB 212Z.L 7/32"	7/32"	26	162	38	10	7 610733 008179
PB 212Z.L 1/4"	1/4"	29	180	55	10	7 610733 008186
PB 212Z.L 5/16"	5/16"	32	200	95	10	7 610733 008193
PB 212Z.L 3/8"	3/8"	35	220	150	10	7 610733 040322

PB 212Z H

Winkelschraubenzieher mit Kugelkopf, Set in praktischem Kunststoff-Halter

- für Innensechskant-Schrauben (Zoll)
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées avec tête sphérique, dans un support pratique en plastique

- pour vis à 6 pans creux (pouces)
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212Z.H	3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	151	10	10	7 610733 008223
PB 212Z.H-12	1/20, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	195	10	10	7 610733 007325

In Blister-Verpackung

Dans emballage sous blister



PB 212Z.H CN	3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	196	10	10	7 610733 235544

PB 214Z H

Winkelschraubenzieher lang, Set in praktischem Kunststoff-Halter

- für Innensechskant-Schrauben (Zoll)
- präzis gebrochene Kanten, sicheres Einführen in die Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées, modèle long, dans un support pratique en plastique

- pour vis à 6 pans creux (pouces)
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 214Z.H	3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	263	10	7 610733 007202	
PB 214Z.H-12	1/20, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	296	10	7 610733 007318	

In Blister-Verpackung

Dans emballage sous blister



PB 214Z.H CN	3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	301	10	7 610733 235490	

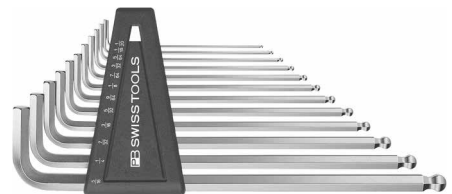
PB 212Z LH

Winkelschraubenzieher lang, mit Kugelkopf, Set in praktischem Kunststoff-Halter

- für Innensechskant-Schrauben (Zoll)
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées avec tête sphérique, modèle long, dans un support pratique en plastique

- pour vis à 6 pans creux (pouces)
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212Z.LH	3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	257	10	7 610733 008247	
PB 212Z.LH-12	1/20, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	293	10	7 610733 007332	

In Blister-Verpackung

Dans emballage sous blister



PB 212Z.LH CN	3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	300	10	7 610733 235551	



RAINBOW WINKELSCHRAUBENZIEHER

RAINBOW CLÉS MÂLES COUDÉES

ZOLL
POUCES



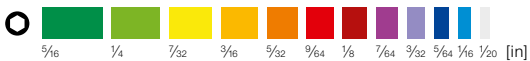
Farbleitsystem

PB Swiss Tools Winkelschraubenzieher für Innensechskantschrauben in Zollabmessungen werden in den Größen 1/20" bis 5/16" angeboten. Damit diese klar von anderen RainBow Winkelschraubenzieher unterscheidbar sind, werden die Farben anders zugeordnet.

Système de guidage à l'aide de couleurs

Les clés mâles coudées PB Swiss Tools pour vis 6 pans avec dimensions en pouces sont proposées dans les tailles allant de 1/20" à 5/16". Pour les différencier clairement des autres RainBow clés mâles coudées, des couleurs différentes leur ont été attribuées.

Farbcodierung nach Größen
Code de couleurs selon la taille



Das richtige Werkzeug schnell zur Hand
Ordnung am Arbeitsplatz
Mit Kugelkopf Schraubwinkel bis 30°

Le bon outil rapidement en main
Poste de travail rangé
Avec tête sphérique, angle de vissage jusqu'à 30°

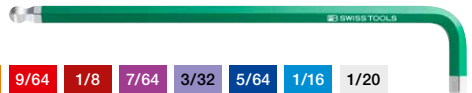
PB 212Z L RB

RainBow Winkelschraubenzieher lang, mit Kugelkopf

- für Innensechskant-Schrauben (Zoll)
- verchromt und pulverbeschichtet, Farbcode nach Grösse, das richtige Werkzeug schnell zur Hand
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- beschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées avec tête sphérique RainBow, modèle long

- pour vis à 6 pans creux (pouces)
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212Z.L 1/20 WH	White	1/20"	12	70	0.5	7 610733 249275
PB 212Z.L 1/16 SB	Blue	1/16"	15	80	1	7 610733 249282
PB 212Z.L 5/64 BL	Dark Blue	5/64"	16	90	2	7 610733 249299
PB 212Z.L 3/32 LI	Purple	3/32"	17	97	3	7 610733 249305
PB 212Z.L 7/64 PU	Pink	7/64"	18	105	5	7 610733 249312
PB 212Z.L 1/8 RR	Red	1/8"	19	115	8	7 610733 249329
PB 212Z.L 9/64 RE	Dark Red	9/64"	20	125	12	7 610733 249336
PB 212Z.L 5/32 OR	Orange	5/32"	22	132	15	7 610733 249343
PB 212Z.L 3/16 YE	Yellow	3/16"	24	145	24	7 610733 249350
PB 212Z.L 7/32 SY	Light Green	7/32"	26	162	38	7 610733 249367
PB 212Z.L 1/4 YG	Green	1/4"	29	180	55	7 610733 249374
PB 212Z.L 5/16 GR	Dark Green	5/16"	32	200	97	7 610733 249381

PB 212Z LH RB

RainBow Winkelschraubenzieher lang, mit Kugelkopf, Set in praktischem Kunststoff-Halter

- für Innensechskant-Schrauben (Zoll)
- verchromt und pulverbeschichtet, Farbcode nach Grösse, das richtige Werkzeug schnell zur Hand
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- beschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées RainBow avec tête sphérique, modèle long, dans un support pratique en plastique

- pour vis à 6 pans creux (pouces)
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212Z.LH-12 RB	1/20, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	289	10	7 610733 249398	

SAFETY WINKELSCHRAUBENZIEHER

SAFETY CLÉS MÂLES COUDÉES

Ø MM, GERÄNDELT MM, MOLETÉE



✪ FÜR TORX®-SCHRAUBEN, GERÄNDELT POUR VIS TORX®, MOLETÉE



Safety Winkelschraubenzieher gerändelt

Die Rändelung am Schaft erhöht die Griffbarkeit in nasser oder öliger Umgebung und erhöht dadurch die Sicherheit. Durch den runden Schaft ergibt sich eine längere Dauerfestigkeit der Werkzeuge.

Clé mâle coudée Safety moletée

Le moletage de la tige améliore la préhension dans un environnement humide ou huileux et renforce la sécurité. La tige ronde augmente la résistance à la fatigue des outils.



Erhöhte Griffbarkeit dank gerändeltem Schaft

Prise en main améliorée grâce à la tige moletée

Erhältlich als einzelne Winkelschraubenzieher oder als Satz mit praktischem Kunststoffhalter, auch in Blister-Verpackung. ▶ P. 332

Disponible comme clé mâle coudée individuel ou comme kit avec un support pratique en plastique, également en emballage blister. ▶ P. 332



Erhöhte Griffbarkeit dank gerändeltem Schaft
Hohe Standzeiten
Widerstandsfähig und dauerhaft

Prise en main améliorée grâce à la tige moletée
Longévité élevée
Résistant et durable

PB 3212 L

Safety Winkelschraubenzieher mit Kugelkopf

- für Innensechskant-Schrauben
- gerändelter Schaft, sicherer Halt in nasser oder öliger Umgebung
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées Safety avec tête sphérique

- pour vis à 6 pans creux
- tige moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 3212.L 1,5	1.5	3	1.6-2	14	89	5	10	7 610733 264469
PB 3212.L 2	2	4	2.5	16	99	6	10	7 610733 264476
PB 3212.L 2,5	2.5	5	3	18	111	7	10	7 610733 264483
PB 3212.L 3	3	6	4	20	125	10	10	7 610733 264490
PB 3212.L 4	4	8	5	22	139	23	10	7 610733 264506
PB 3212.L 5	5	10	6	25	159	40	10	7 610733 264513
PB 3212.L 6	6	12-14	8	28	179	61	10	7 610733 264520
PB 3212.L 8	8	16	10	33	198	139	10	7 610733 264537
PB 3212.L 10	10	18-20	12	37.5	221	223	10	7 610733 264544

PB 3212 LH-6

Safety Winkelschraubenzieher mit Kugelkopf, Set in praktischem Kunststoff-Halter, Grössen 1.5 bis 6 mm

- für Innensechskant-Schrauben
- gerändelter Schaft, sicherer Halt in nasser oder öliger Umgebung
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées Safety avec tête sphérique, dans un support pratique, tailles 1,5 à 6 mm

- pour vis à 6 pans creux
- tige moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW								
PB 3212.LH-6	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6						10	7 610733 271696

In Skin-Verpackung

Dans emballage sous skin



PB 3212.LH-6 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6						10	7 610733 271702

PB 3212 LH-10**Safety Winkelschraubenzieher mit Kugelkopf, Set in praktischem Kunststoff-Halter, Größen 1.5 bis 10 mm**

- für Innensechskant-Schrauben
- gerändelter Schaft, sicherer Halt in nasser oder ölgiger Umgebung
- perfekt geformter Kugelkopf, ermöglicht das Drehen der Schrauben mit einem Winkel von bis zu 30°
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées Safety avec tête sphérique, dans un support pratique, tailles 1,5 à 10 mm

- pour vis à 6 pans creux
- tige moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 3212.LH-10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	559	10	7 610733 264551

In Skin-Verpackung**Dans emballage sous skin**

PB 3212.LH-10 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	582	10	7 610733 264711

PB 3411

Safety Winkelschraubenzieher

- für Torx®-Schrauben
- gerändelter Schaft, sicherer Halt in nasser oder öliger Umgebung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées Safety

- pour vis Torx®
- tige moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 3411.6	6	2	2.5	15	80	5	10	7 610733 281831
PB 3411.7	7	2	2.5	16	90	6	10	7 610733 281848
PB 3411.8	8	2.5	2.5	17	100	6	10	7 610733 281855
PB 3411.9	9	2.5	3	17	110	8	10	7 610733 281862
PB 3411.10	10	3	3.5	18	120	11	10	7 610733 281879
PB 3411.15	15	3.5	3.5	20	135	12	10	7 610733 281886
PB 3411.20	20	4	4	21	150	17	10	7 610733 281893
PB 3411.25	25	5	5	22	165	29	10	7 610733 281909

PB 3411 H

Safety Winkelschraubenzieher, Set in praktischem Kunststoff-Halter

- für Torx®-Schrauben
- gerändelter Schaft, sicherer Halt in nasser oder öliger Umgebung
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées Safety, dans un support en plastique pratique

- pour vis Torx®
- tige moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 3411.H 6-25	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25	95	10	7 610733 281824

In Skin-Verpackung

Dans emballage sous skin

PB 3411.H 6-25 CN	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25	109	10	7 610733 282692

WINKELSCHRAUBENZIEHER CLÉS MÂLES COUDÉES

FÜR TORX®-SCHRAUBEN POUR VIS TORX®



Winkelschraubenzieher für Torx®-Schrauben

Die PB Swiss Tools Winkelschraubenzieher für Torx®-Schrauben decken den ganzen Bereich von Grösse T4 bis T55 ab. Die gängigsten Abmessungen T6 bis T45 sind als Satz im praktischen Kunststoffhalter erhältlich.

Clés mâles coudées pour vis Torx®

Les clés mâles coudées PB Swiss Tools pour vis Torx® couvrent tous les domaines de la taille T4 à T55. Les dimensions courantes de T6 à T45 sont disponibles sous forme de jeu dans un support pratique en matière plastique.



Als einzelne Winkelschraubenzieher oder als Satz mit praktischem Kunststoffhalter.

Comme article individuel ou comme jeu avec support en plastique pratique.



Perfekte Massgenauigkeit
Keine unzugänglichen Schrauben
Sichere Anwendung

Précision dimensionnelle parfaite
Plus de vis inaccessibles
Utilisation en toute sécurité

PB 410

Winkelschraubenzieher

- für Torx®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 410.4	4	1	2.5	13	45	2	10	7 610733 030835
PB 410.5	5	1.6	2.5	14	48	2	10	7 610733 030842
PB 410.6	6	2	2.5	15	52	2	10	7 610733 030859
PB 410.7	7	2	2.5	16	56	2	10	7 610733 044504
PB 410.8	8	2.5	2.5	17	60	3	10	7 610733 044511
PB 410.9	9	2.5	3	17	63	4	10	7 610733 038732
PB 410.10	10	3	3.5	18	67	6	10	7 610733 044528
PB 410.15	15	3.5	3.5	20	72	7	10	7 610733 044535
PB 410.20	20	4	4	21	77	9	10	7 610733 044542
PB 410.25	25	5	5	22	83	15	10	7 610733 044559
PB 410.27	27	5-6	6	23	90	21	10	7 610733 038497
PB 410.30	30	5	6	25	98	23	10	7 610733 044566
PB 410.40	40	8	7	27	107	35	10	7 610733 044573
PB 410.45	45	8-10	8	29	117	69	10	7 610733 007394

PB 410 H

Winkelschraubenzieher, Set in praktischem Kunststoff-Halter

- für Torx®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées, dans un support pratique en plastique

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 410.H 6-25	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25				63	10	7 610733 069446
PB 410.H 6-45	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45				217	10	7 610733 264674

In Skin-Verpackung

Dans emballage sous skin



PB 410.H 6-25 CN	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25				78	10	7 610733 236312
PB 410.H 6-45 CN	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45				242	10	7 610733 264728

PB 410 K

Winkelschraubenzieher, Set in Kunstleder-Etui

- für Torx®-Schrauben
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées, dans un étui en similicuir

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 410.K 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40

163

10

7 610733 029600



RAINBOW WINKELSCHRAUBENZIEHER

RAINBOW CLÉS MÂLES COUDÉES

 **FÜR TORX®-SCHRAUBEN**
POUR VIS TORX®



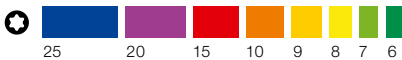
Die Faszination der Regenbogenfarben

Unseren internationalen Bestseller RainBow gibt es auch für Torx®-Schrauben: Die Winkelschraubenzieher in den Grössen 6–25 sind als Einzelwerkzeuge oder im Set im praktischen Kunststoffhalter erhältlich.

La fascination des couleurs arc-en-ciel

Notre best-seller international RainBow existe également pour les vis Torx® : Les clés mâles coudées sont disponibles en tailles 6 à 25, sous forme d'outils individuels ou de jeu dans un support pratique en matière plastique.

Farbcodierung nach Grössen
Code de couleurs selon la taille



Das richtige Werkzeug schnell zur Hand
Ordnung am Arbeitsplatz
Perfekte Massgenauigkeit

Le bon outil rapidement en main
Poste de travail rangé
Précision dimensionnelle parfaite

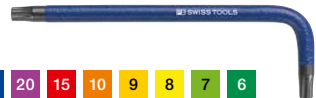
PB 410 RB

RainBow Winkelschraubenzieher

- für Torx®-Schrauben
- verchromt und pulverbeschichtet, Farbcode nach Grösse, das richtige Werkzeug schnell zur Hand
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- beschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées RainBow

- pour vis Torx®
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 410.6 GR		6	2	2.5	15	52	2	10	7 610733 243860
PB 410.7 YG		7	2	2.5	16	56	2	10	7 610733 243877
PB 410.8 SY		8	2.5	2.5	17	60	3	10	7 610733 243884
PB 410.9 YE		9	2.5	3	17	63	4	10	7 610733 243891
PB 410.10 OR		10	3	3.5	18	67	6	10	7 610733 243907
PB 410.15 RE		15	3.5	3.5	20	72	7	10	7 610733 243914
PB 410.20 PU		20	4	4	21	77	9	10	7 610733 243921
PB 410.25 BL		25	5	5	22	83	15	10	7 610733 243938

PB 410 H RB

RainBow Winkelschraubenzieher, Set in praktischem Kunststoff-Halter

- für Torx®-Schrauben
- verchromt und pulverbeschichtet, Farbcode nach Grösse, das richtige Werkzeug schnell zur Hand
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- beschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Jeu de clés mâles coudées RainBow, dans un support pratique en plastique

- pour vis Torx®
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 410.H 6-25 RB	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25	63	10	7 610733 244027

In Blister-Verpackung

Dans emballage sous blister

PB 410.H 6-25 RB CN	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25	78	10	7 610733 244089

WINKELSCHRAUBENZIEHER CLÉS MÂLES COUDÉES

 **FÜR TORX®-SCHRAUBEN MIT SICHERUNGSTIFT**
POUR VIS TORX® AVEC VIS DE SÉCURITÉ



Winkelschraubenzieher mit Bohrung, für Torx®-Schrauben mit Sicherungstift

Perfektion bis ins kleinste Detail – unsere Winkelschraubenzieher mit Bohrung für Torx®-Schrauben mit Sicherungstift sind bis zur letzten Finesse exakt ausgearbeitet. Ein weiteres Werkzeug von Profis für Profis.

Clés mâles coudées à trou, pour vis Torx® avec vis de sécurité

La perfection jusque dans le moindre détail – nos clés mâles coudées à trou pour vis Torx® avec vis de sécurité sont fabriquées de manière très sophistiquée. Un nouvel outil conçu par des pros pour les pros.



Als einzelne Winkelschraubenzieher oder als Satz mit praktischem Kunststoffhalter.

Comme article individuel ou comme jeu avec support en plastique pratique.



Für Schrauben mit und ohne Sicherungstift
Perfekte Ausarbeitung
Schweizer Premium-Qualität

Pour vis normales et vis de sécurité
Parfaite finition
Qualité haut de gamme suisse

PB 411 B









Winkelschraubenzieher lang

- für Torx®-Schrauben
- mit Bohrung an der Spitze, für Schrauben mit und ohne Sicherungsstift
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées, modèle long

- pour vis Torx®
- avec perçage à la pointe, pour vis normales et vis de sécurité
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



								
PB 411.B 6	6	2	2.5	15	80	3	10	7 610733 228584
PB 411.B 7	7	2	2.5	16	90	3	10	7 610733 228591
PB 411.B 8	8	2.5	2.5	17	100	5	10	7 610733 228607
PB 411.B 9	9	2.5	3	17	110	7	10	7 610733 228614
PB 411.B 10	10	3	3.5	18	120	10	10	7 610733 228621
PB 411.B 15	15	3.5	3.5	20	135	12	10	7 610733 228638
PB 411.B 20	20	4	4	21	150	16	10	7 610733 228645
PB 411.B 25	25	5	5	22	165	28	10	7 610733 228652

PB 411 BH





Winkelschraubenzieher lang, Set in praktischem Kunststoff-Halter

- für Torx®-Schrauben
- mit Bohrung an der Spitze, für Schrauben mit und ohne Sicherungsstift
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

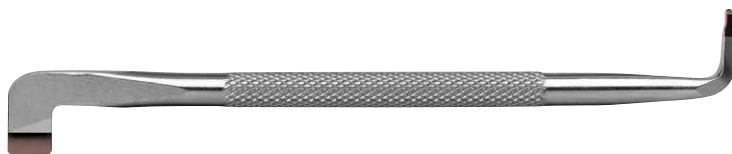
Jeu de clés mâles coudées, modèle long, dans un support pratique en plastique

- pour vis Torx®
- avec perçage à la pointe, pour vis normales et vis de sécurité
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 411.BH 6-25	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25	98	10	7 610733 228669

WINKELSCHRAUBENZIEHER CLÉS MÂLES COUDÉES

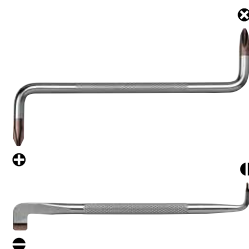


Winkelschraubenzieher für Schlitz- und Kreuz-Schrauben

Die PB Swiss Tools Winkelschraubenzieher für Schlitz- und Kreuz-Schrauben haben an beiden Enden versetzte Profile. Mit den kleinen Winkeln zum Nachfassen (90° beim Schlitz, 45° beim Kreuzschraubenzieher) können schwer zugängliche Schrauben leicht ein- oder ausgedreht werden. Die Rändelung am Schaft erhöht die Griffbarkeit in nasser oder öligiger Umgebung und erhöht dadurch die Sicherheit.

Tournevis coudées pour vis à fente et Phillips

Les tournevis PB Swiss Tools pour vis à fente et cruciformes ont des profils décalés aux deux extrémités. Avec les petits angles de travail (90° pour le tournevis plat, 45° pour le tournevis cruciforme), les vis difficilement accessibles sont facilement serrées et desserrées. Le moletage de la tige améliore la préhension en environnement humide ou huileux, pour une meilleure sécurité.



Für schwer zugängliche Schrauben
Sicheres Arbeiten
Perfekte Massgenauigkeit

Pour les vis difficiles d'accès
Travail en toute sécurité
Précision dimensionnelle parfaite

PB 600

Winkelschraubenzieher

- für Schlitz-Schrauben
- versetzte Profile an beiden Enden, Nachfasswinkel 90°
- gerändelter Schaft, sicherer Halt in nasser oder ölgiger Umgebung
- parallele Spitze, optimale Kraftübertragung, keine Auswurfkraft (kein Cam-Out Effekt)
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées

- pour vis à fente
- profils décalés aux deux extrémités, angle de travail de 90°
- tige moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 600.2	2.5	0.6	4	5	100	14	10	7 610733 004270
PB 600.3	3	0.8	5.5	5	100	15	10	7 610733 004287
PB 600.4	4	1	6.5	6	110	23	10	7 610733 004294
PB 600.5	5	1.2	8	6	125	29	10	7 610733 004300
PB 600.6	6	1.6	10	8	150	58	10	7 610733 004317
PB 600.7	8	2	13	8	175	70	10	7 610733 004324

PB 605

Winkelschraubenzieher

- für Phillips-Schrauben
- versetzte Profile an beiden Enden, Nachfasswinkel 45°
- gerändelter Schaft, sicherer Halt in nasser oder ölgiger Umgebung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Clés mâles coudées

- pour vis Phillips
- profils décalés aux deux extrémités, angle de travail de 45°
- tige moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 605.1	1	2.5-3	5	100	20	10	7 610733 004331
PB 605.2	2	3-5	6	125	36	10	7 610733 004348
PB 605.3	3	6	8	150	77	10	7 610733 004355



► pbswisstools.com

Jetzt entdecken
À découvrir maintenant



PB SWISS TOOLS SCHLAGWERKZEUGE
OUTILS À FRAPPER PB SWISS TOOLS

346	Rückschlagfreie Hämmer	Maillets sans rebond
348	Hammerstiele und Einsätze wechseln	Remplacer manches et embouts
357	Körner, Splintentreiber, Durchschläge, Nageltreiber	Pointeaux, chasse-goupilles, chasse-pointes, chasse-clous
364	RainBow Splintentreiber	RainBow chasse-goupilles
366	Meissel	Burins



RÜCKSCHLAGFREIE HÄMMER

MAILLETS SANS REBOND



FSC® C008912
 ▶ P. 349: PB 300
 ▶ P. 351: PB 304
 ▶ P. 352: PB 306
 ▶ P. 354: PB 310



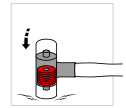
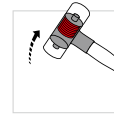
Maximale Sicherheit dank
 Glasfaserstiel

Sécurité maximale assurée par
 le manche en fibre de verre



Beim Arbeiten mit Schlagwerkzeugen
 Schutzbrille tragen!

Porter des lunettes de protection lors
 de l'utilisation d'outils à frapper !



Die Scheiben werden beim Aufschlag
 nach unten geschleudert und fangen
 den Rückschlag auf. Dadurch entsteht
 ein satter, präziser Schlag.

Lors du choc, les disques sont proje-
 tés vers le bas et absorbent le choc
 de recul. La frappe est ainsi franche
 et précise.

Äusserst robust und einzigartig im Aufbau

Die Hammerstiele bestehen aus FSC® zertifiziertem Hickory Holz oder aus erstklassigem Glasfasermaterial. Die Abmessungen der Stiele sind auf die Hammerkopfgewichte abgestimmt und liegen besser in der Hand als gewöhnliche Normstiele.

Die Scheiben im Stahl-Mittelstückes erlauben eine solidere Konstruktion als bei schrotgefüllten Hämmern.

Une robustesse exceptionnelle, une construction unique en son genre

Les manches sont constitués de bois hickory certifié FSC® ou de matière en fibres de verre de première qualité. Les dimensions des manches sont adaptées aux poids de la tête du maillet, pour une meilleure prise en main qu'avec les manches habituels.

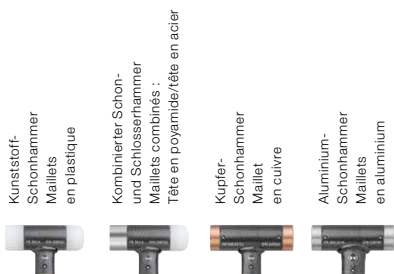
Les disques de la partie centrale en acier offrent une construction plus solide que les maillets remplis de gra-
 nules.



FSC® zertifizierte Hickory Holzstiele
 Rückschlagfrei für satte, präzise Schläge
 Aussergewöhnlich lange Lebensdauer

Manches en bois Hickory certifiés FSC®
 Pas de rebond pour des frappes franches et précises
 Durée de vie exceptionnellement longue

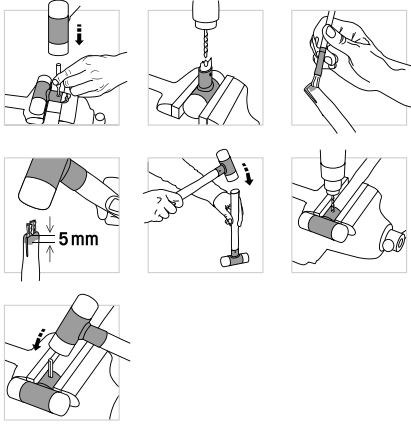
Anwendungsempfehlungen Conseils d'utilisation



		PB 300 ▶ P. 349	PB 304 ▶ P. 351	PB 306 Cu ▶ P. 352	PB 306 Al ▶ P. 353
		PB 303 ▶ P. 350	PB 305 ▶ P. 352	PB 308 Cu ▶ P. 353	PB 308 Al ▶ P. 354
mit Stiel aus Hickory-Holz (USA), FSC zertifiziert avec manche en bois hickory (USA), certifié FSC					
mit Stiel aus erstklassigem Glasfasermaterial avec manche en matière en fibre de verre de première qualité					
Bauindustrie Secteur de la construction	Gerüstbau/Zeltbau Mise en place d'échafaudages/tentes	•			
	Hallenbau/Stahlbau/Messebau Constructions de halls/construction en acier/ agencement de salons	•			
	Betonschalungen lösen Destructions de coffrages	•			
Metallverarbeitende Industrie Secteur de la métallurgie	Fügen von Werkstücken Assemblage de deux pièces	•	•	•	•
	Anlagenbau Montage d'installations	•	•	(•)	(•)
	Montage empfindlicher Werkstücke Assemblage de pièces fragiles	•		•	•
	Gehäusemontage Assemblage de boîtier	•	•		
	Formenbau Fabrication de moules	(•)	(•)	•	•
	Positionieren von Werkstücken Positionnement de pièces	(•)		•	•
	Richtarbeiten Travaux de redressage	(•)		•	•
Handwerk Artisanat	Montage-/Reparaturarbeiten im Kfz-/Nfz-Bereich Opérations d'assemblage/réparation dans le domaine automobile et utilitaire	•	•	•	•
	Blechbearbeitung Usinage de tôles	•	•	•	•
	Schreinerei/Möbelbau Menuiserie/construction de meubles		•		
	Schreinerei Menuiserie		•		
	Zimmerei Charpenterie		•		
Wartung/Reparatur/Instandhaltung Maintenance, réparation, entretien		•	•	•	•
Passende Hammereinsätze Embouts de maillet adaptés					
	PB 300 A Kunststoffeinsatz flach aus Polyamid Embout plastique plat en polyamide ▶ P. 355	•	•		
	PB 300 B Kunststoffeinsatz gewölbt aus Polyamid Embout plastique courbé en polyamide ▶ P. 355	•	•		
	PB 300 C Kunststoffeinsatz mit gehärtetem und gewölbtem Stahleinsatz Embout plastique avec insert en acier trempé et courbé ▶ P. 356	•	•		
	PB 307 Cu Ersatzkopf gewölbt aus Kupfer Tête de rechange courbée en cuivre ▶ P. 356			•	•
	PB 307 Al Ersatzkopf gewölbt aus Aluminium Tête de rechange courbée en aluminium ▶ P. 356			•	•

UMWELT UND BUDGET SCHONEND RESPECTE L'ENVIRONNEMENT ET VOTRE PORTE-MONNAIE

Auf einfache Art und Weise Hammerstiele und Einsätze wechseln
Remplacer facilement manches et embouts

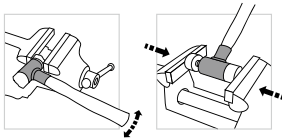


Holzstiele ersetzen

Die Holzstiele sind mit einem Spezialkeil und einem Schwertschraubstift sicher im Stielrohr befestigt. Im Bedarfsfall können sie trotzdem leicht gewechselt werden.

Remplacement des manches en bois

Les manches en bois sont fixés dans le tube du manche par une clavette spéciale et une goupille fendue. Mais ils peuvent au besoin être remplacés facilement.

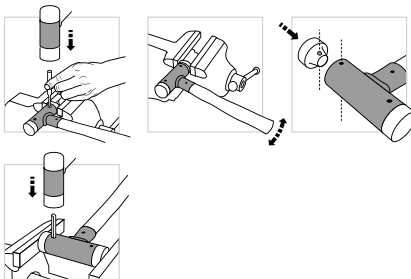


Polyamid-Hammereinsätze ersetzen

Die Einsätze aus besonders zähem Polyamid sind sicher mit dem Hammerkopf verankert. Sie können leicht ausgewechselt werden.

Remplacement des embouts en polyamide

Les embouts en polyamide spécial sont fixés sur la tête du maillet. Ils peuvent être facilement remplacés.



Kupfer und Aluminium-Hammereinsätze ersetzen

Die Metalleinsätze sind durch den Spiralschraubstift sicher mit dem Hammerkopf verankert. Sie können einfach ausgewechselt werden.

Remplacement des embouts de maillet en cuivre et en aluminium

Les embouts métalliques sont ancrés dans la tête du maillet via la goupille en spirale. Ils peuvent être facilement remplacés.



PB 300

Kunststoffhammer, rückschlagfrei

- zum Richten von Werkstücken auf Maschinentischen
- für schonende Schläge bei Montagearbeiten
- Einsätze aus besonders zähem, verschleissfestem Kunststoff, für eine aussergewöhnlich lange Lebensdauer
- Stiel aus FSC® zertifiziertem Hickory Holz, griffig, robust und dauerhaft
- mit Spezialkeil und Schwerverspannstift sicher im Stielrohr befestigt, trotzdem leicht auswechselbar
- Rückschlagdämpfung durch Gewichte im Hammerkopf, für satte präzise Schläge ohne Rückprall
- beim Arbeiten mit Schlagwerkzeugen Schutzbrille tragen!

Maillet en plastique, sans rebond

- pour le dressage des pièces à usiner
- pour appliquer des coups en douceur lors de travaux de montage
- embouts en polyamide spécial, tenace, résistant à l'usure pour une longue durée de vie
- manche en bois hickory certifié FSC®, antidérapant, robuste et durable
- fixé solidement dans le tube du manche par une clavette et une goupille fendue, mais facilement remplaçable
- amortissement du rebond par des poids intégrés dans la tête du maillet, pour des coups riches et précis
- porter des lunettes de protection lors de l'utilisation d'outils à frapper !



PB 300.1	22	270	1	75	167	10	7 610733 003648
PB 300.2	27	290	2	90	274	10	7 610733 003655
PB 300.3	32	320	3	100	391	10	7 610733 003662
PB 300.4	35	330	4	105	466	10	7 610733 003679
PB 300.5	40	355	5	110	695	10	7 610733 003686
PB 300.6	50	385	6	110	1050	6	7 610733 003693
PB 300.7	60	420	7	120	1470	6	7 610733 003709

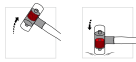
PB 303

Kunststoffhammer, rückschlagfrei

- zum Richten von Werkstücken auf Maschinentischen
- für schonende Schläge bei Montagearbeiten
- Einsätze aus besonders zähem, verschleissfestem Kunststoff, für eine aussergewöhnlich lange Lebensdauer
- Stiel aus erstklassigem Glasfasermaterial, widerstandsfähig gegen Einkerbungen und Bruch
- mit Zweikomponenten Klebstoff sicher im Stielrohr verankert, maximale Sicherheit beim Arbeiten
- Rückschlagdämpfung durch Gewichte im Hammerkopf, für satte präzise Schläge ohne Rückprall
- beim Arbeiten mit Schlagwerkzeugen Schutzbrille tragen!

Maillet en plastique, sans rebond

- pour le dressage des pièces à usiner
- pour appliquer des coups en douceur lors de travaux de montage
- embouts en polyamide spécial, tenace, résistant à l'usure pour une longue durée de vie
- manche en fibre de verre de première qualité, résistant contre les cassures et les entailles
- solidement ancré dans le tube du manche avec colle à deux composants, sécurité maximale lors du travail
- amortissement du rebond par des poids intégrés dans la tête du maillet, pour des coups riches et précis
- porter des lunettes de protection lors de l'utilisation d'outils à frapper !



	Ø	Length	Weight	Balance	Pieces	Barcode
PB 303.1	22	270	75	239	10	7 610733 017355
PB 303.2	27	290	90	330	10	7 610733 017362
PB 303.3	32	310	100	499	10	7 610733 017379
PB 303.4	35	325	105	597	10	7 610733 017386
PB 303.5	40	350	110	755	10	7 610733 017393
PB 303.6	50	380	110	1140	6	7 610733 017409
PB 303.7	60	420	120	1590	6	7 610733 017416

PB 304






Kombinierter Schon- und Schlosserhammer, rückschlagfrei

- mit dem Kunststoffeinsatz als Schonhammer
- Einsatz mit gehärteter Stahlkappe, zur Verwendung als Schlosserhammer
- Stiel aus FSC® zertifiziertem Hickory Holz, griffig, robust und dauerhaft
- mit Spezialkeil und Schwerverspannstift sicher im Stielrohr befestigt, trotzdem leicht auswechselbar
- Rückschlagdämpfung durch Gewichte im Hammerkopf, für satte präzise Schläge ohne Rückprall
- beim Arbeiten mit Schlagwerkzeugen Schutzbrille tragen!

Maillet à frappe amortie et marteau rivoir, sans rebond

- avec l'embout en plastique comme maillet
- embout en plastique avec insert d'acier trempé, pour l'utilisation comme marteau rivoir
- manche en bois hickory certifié FSC®, antidérapant, robuste et durable
- fixé solidement dans le tube du manche par une clavette et une goupille fendue, mais facilement remplaçable
- amortissement du rebond par des poids intégrés dans la tête du maillet, pour des coups riches et précis
- porter des lunettes de protection lors de l'utilisation d'outils à frapper !



	∅						
PB 304.1	22	270	1	75	181	10	7 610733 238255
PB 304.2	27	290	2	90	295	10	7 610733 238262
PB 304.3	32	320	3	100	442	10	7 610733 238279
PB 304.4	35	330	4	105	530	10	7 610733 238286
PB 304.5	40	355	5	110	740	10	7 610733 238293
PB 304.6	50	385	6	110	1140	6	7 610733 238309

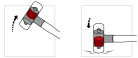
PB 305

Kombinierter Schon- und Schlosserhammer, rückschlagfrei

- mit dem Kunststoffeinsatz als Schonhammer
- Einsatz mit gehärteter Stahlkappe, zur Verwendung als Schlosserhammer
- Stiel aus erstklassigem Glasfasermaterial, widerstandsfähig gegen Einkerbungen und Bruch
- mit Zweikomponenten Klebstoff sicher im Stielrohr verankert, maximale Sicherheit beim Arbeiten
- Rückschlagdämpfung durch Gewichte im Hammerkopf, für satte präzise Schläge ohne Rückprall
- beim Arbeiten mit Schlagwerkzeugen Schutzbrille tragen!

Maillet à frappe amortie et marteau rivoir, sans rebond

- avec l'embout en plastique comme maillet
- embout en plastique avec insert d'acier trempé, pour l'utilisation comme marteau rivoir
- manche en fibre de verre de première qualité, résistant contre les cassures et les entailles
- solidement ancré dans le tube du manche avec colle à deux composants, sécurité maximale lors du travail
- amortissement du rebond par des poids intégrés dans la tête du maillet, pour des coups riches et précis
- porter des lunettes de protection lors de l'utilisation d'outils à frapper !



NEW

	∅					
PB 305.1	22	270	75	259	10	7 610733 254743
PB 305.2	27	290	90	359	10	7 610733 254750
PB 305.3	32	320	100	547	10	7 610733 254767
PB 305.4	35	330	105	646	10	7 610733 254774
PB 305.5	40	355	110	824	10	7 610733 254781
PB 305.6	50	385	110	1298	6	7 610733 254798

PB 306 Cu

Kupfer-Schonhammer, rückschlagfrei

- für schonende Schläge bei Montagearbeiten, Blechbearbeitung, Richtarbeiten usw.
- Einsätze aus Kupfer, einfach und schnell auswechselbar, schont Budget und Umwelt
- Stiel aus FSC® zertifiziertem Hickory Holz, griffig, robust und dauerhaft
- mit Spezialkeil und Schwerspannstift sicher im Stielrohr befestigt, trotzdem leicht auswechselbar
- Rückschlagdämpfung durch Gewichte im Hammerkopf, für satte präzise Schläge ohne Rückprall
- beim Arbeiten mit Schlagwerkzeugen Schutzbrille tragen!

Maillet sans rebond en cuivre

- pour des coups ménagés lors de l'assemblage, l'usinage de tôles, travaux de redressage etc.
- embouts en cuivre, changement simple et rapide, respecte l'environnement et votre porte-monnaie
- manche en bois hickory certifié FSC®, antidérapant, robuste et durable
- fixé solidement dans le tube du manche par une clavette et une goupille fendue, mais facilement remplaçable
- amortissement du rebond par des poids intégrés dans la tête du maillet, pour des coups riches et précis
- porter des lunettes de protection lors de l'utilisation d'outils à frapper !



NEW

	∅						
PB 306.24 Cu	24	290	2	81	340	10	7 610733 266876
PB 306.32 Cu	32	325	4	106	750	10	7 610733 266883
PB 306.40 Cu	40	380	6	121	1340	6	7 610733 266890

PB 308 Cu

Kupfer-Schonhammer, rückschlagfrei

- für schonende Schläge bei Montagearbeiten, Blechbearbeitung, Richtarbeiten usw.
- Einsätze aus Kupfer, einfach und schnell auswechselbar, schont Budget und Umwelt
- Stiel aus erstklassigem Glasfasermaterial, widerstandsfähig gegen Einkerbungen und Bruch
- mit Zweikomponenten Klebstoff sicher im Stielrohr verankert, maximale Sicherheit beim Arbeiten
- Rückschlagdämpfung durch Gewichte im Hammerkopf, für satte präzise Schläge ohne Rückprall
- beim Arbeiten mit Schlagwerkzeugen Schutzbrille tragen!

Maillet sans rebond en cuivre

- pour des coups ménagés lors de l'assemblage, l'usinage de tôles, travaux de redressage etc.
- embouts en cuivre, changement simple et rapide, respecte l'environnement et votre porte-monnaie
- manche en fibre de verre de première qualité, résistant contre les cassures et les entailles
- solidement ancré dans le tube du manche avec colle à deux composants, sécurité maximale lors du travail
- amortissement du rebond par des poids intégrés dans la tête du maillet, pour des coups riches et précis
- porter des lunettes de protection lors de l'utilisation d'outils à frapper !



NEW

	∅					
PB 308.24 Cu	24	290	81	410	10	7 610733 266937
PB 308.32 Cu	32	325	106	850	10	7 610733 266944
PB 308.40 Cu	40	350	121	1380	6	7 610733 266951

PB 306 Al

Aluminium-Schonhammer, rückschlagfrei

- für schonende Schläge bei Montagearbeiten, Blechbearbeitung, Richtarbeiten usw.
- Einsätze aus Aluminium, einfach und schnell auswechselbar, schont Budget und Umwelt
- Stiel aus FSC® zertifiziertem Hickory Holz, griffig, robust und dauerhaft
- mit Spezialkeil und Schwertschnitzstift sicher im Stielrohr befestigt, trotzdem leicht auswechselbar
- Rückschlagdämpfung durch Gewichte im Hammerkopf, für satte präzise Schläge ohne Rückprall
- beim Arbeiten mit Schlagwerkzeugen Schutzbrille tragen!

Maillets sans rebond en aluminium

- pour des coups ménagés lors de l'assemblage, l'usinage de tôles, travaux de redressage etc.
- embouts en aluminium, changement simple et rapide, respecte l'environnement et votre porte-monnaie
- manche en bois hickory certifié FSC®, antidérapant, robuste et durable
- fixé solidement dans le tube du manche par une clavette et une goupille fendue, mais facilement remplaçable
- amortissement du rebond par des poids intégrés dans la tête du maillet, pour des coups riches et précis
- porter des lunettes de protection lors de l'utilisation d'outils à frapper !



NEW

	∅						
PB 306.24 Al	24	290	2	81	280	10	7 610733 266906
PB 306.32 Al	32	325	4	106	600	10	7 610733 266913
PB 306.40 Al	40	380	6	121	1050	6	7 610733 266920

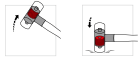
PB 308 AI

Aluminium-Schonhammer, rückschlagfrei

- für schonende Schläge bei Montagearbeiten, Blechbearbeitung, Richtarbeiten usw.
- Einsätze aus Aluminium, einfach und schnell auswechselbar, schont Budget und Umwelt
- Stiel aus erstklassigem Glasfasermaterial, widerstandsfähig gegen Einkerbungen und Bruch
- mit Zweikomponenten Klebstoff sicher im Stielrohr verankert, maximale Sicherheit beim Arbeiten
- Rückschlagdämpfung durch Gewichte im Hammerkopf, für satte präzise Schläge ohne Rückprall
- beim Arbeiten mit Schlagwerkzeugen Schutzbrille tragen!

Maillets sans rebond en aluminium

- pour des coups ménagés lors de l'assemblage, l'usinage de tôles, travaux de redressage etc.
- embouts en aluminium, changement simple et rapide, respecte l'environnement et votre porte-monnaie
- manche en fibre de verre de première qualité, résistant contre les cassures et les entailles
- solidement ancré dans le tube du manche avec colle à deux composants, sécurité maximale lors du travail
- amortissement du rebond par des poids intégrés dans la tête du maillet, pour des coups riches et précis
- porter des lunettes de protection lors de l'utilisation d'outils à frapper !



NEW

PB 308.24 AI	24	290	81	350	10	7 610733 266968
PB 308.32 AI	32	325	106	700	10	7 610733 266975
PB 308.40 AI	40	350	121	1100	6	7 610733 266982

PB 310

Hammerstiel, Hickory Holz (USA) , FSC zertifiziert, mit Keil und Spannstift

- Ersatzstiel für Hämmer PB 300, PB 304 und PB 306
- aus FSC® zertifiziertem Hickory Holz, griffig, robust und dauerhaft
- ergonomisch geformt und dimensioniert, liegt besser in der Hand als gewöhnliche Normstiele

Manche des maillets, en bois hickory (États-Unis), certifié FSC, avec clavette und goupille

- manche de rechange pour les maillets PB 300, PB 304 et PB 306
- en bois hickory certifié FSC®, antidérapant, robuste et durable
- forme et dimensions ergonomiques, pour une meilleure prise en main qu'avec les manches habituels



PB 310.1	250	59	10	7 610733 004201
PB 310.2	265	74	10	7 610733 004218
PB 310.3	285	79	10	7 610733 004225
PB 310.4	295	100	10	7 610733 004232
PB 310.5	315	157	10	7 610733 004249
PB 310.6	335	190	10	7 610733 004256
PB 310.7	360	225	10	7 610733 004263

PB 300 A

Kunststoffeinsatz flach

- für Hämmer PB 300, PB 303, PB 304, PB 305
- aus besonders zähem, verschleissfestem Kunststoff, für eine aussergewöhnlich lange Lebensdauer

Embout en plastique plat

- pour les maillets PB 300, PB 303, PB 304, PB 305
- en polyamide spécial, tenace, résistant à l'usure pour une longue durée de vie



	∅	⚖	⊞	📊
PB 300.A 1	22	9	10	7 610733 003716
PB 300.A 2	27	15	10	7 610733 003723
PB 300.A 3	32	23	10	7 610733 003730
PB 300.A 4	35	29	10	7 610733 003747
PB 300.A 5	40	39	10	7 610733 003754
PB 300.A 6	50	61	10	7 610733 003761
PB 300.A 7	60	95	10	7 610733 003778

PB 300 B

Kunststoffeinsatz gewölbt

- für Hämmer PB 300, PB 303, PB 304, PB 305
- aus besonders zähem, verschleissfestem Kunststoff, für eine aussergewöhnlich lange Lebensdauer

Embout en plastique bombé

- pour les maillets PB 300, PB 303, PB 304, PB 305
- en polyamide spécial, tenace, résistant à l'usure pour une longue durée de vie



	∅	⚖	⊞	📊
PB 300.B 1	22	8	10	7 610733 003785
PB 300.B 2	27	13	10	7 610733 003792
PB 300.B 3	32	20	10	7 610733 003808
PB 300.B 4	35	26	10	7 610733 003815
PB 300.B 5	40	36	10	7 610733 003822
PB 300.B 6	50	57	10	7 610733 003839
PB 300.B 7	60	92	10	7 610733 003846

PB 300 C**Kunststoffeinsatz mit gehärteter Stahlkappe**

- für Hämmer PB 300, PB 303, PB 304, PB 305
- macht die Kunststoffhämmer zu Schlosserhämmern

Embout en plastique avec capuchon en acier trempé

- pour les maillets PB 300, PB 303, PB 304, PB 305
- pour utilisation des maillets en plastique comme marteaux rivoirs



	∅	⚖	📦	📊
PB 300.C 1	22	20	10	7 610733 238316
PB 300.C 2	27	39	10	7 610733 238323
PB 300.C 3	32	57	10	7 610733 238330
PB 300.C 4	35	72	10	7 610733 238347
PB 300.C 5	40	92	10	7 610733 238354
PB 300.C 6	50	160	10	7 610733 238361

PB 307 Cu**Kupfereinsatz, mit Spiralspannstift**

- für Hämmer PB 306 und PB 308
- einfach und schnell auswechselbar, schont Budget und Umwelt
- mit Spiralspannstift mit dem Hammerkopf verankert, Sicherheit beim Arbeiten

Tête de remplacement en cuivre, y compris goupille spiralée

- pour les maillets PB 306 et PB 308
- changement simple et rapide, respecte l'environnement et votre porte-monnaie
- ancrés dans la tête du maillet via la goupille en spirale, travail sûr



	∅	⚖	📦	📊
NEW				
PB 307.24 Cu	24	51	10	7 610733 266999
PB 307.32 Cu	32	118	10	7 610733 267002
PB 307.40 Cu	40	202	10	7 610733 267019

PB 307 Al**Aluminiumeinsatz, mit Spiralspannstift**

- für Hämmer PB 306 und PB 308
- einfach und schnell auswechselbar, schont Budget und Umwelt
- mit Spiralspannstift mit dem Hammerkopf verankert, Sicherheit beim Arbeiten

Tête de remplacement en aluminium, y compris goupille spiralée

- pour les maillets PB 306 et PB 308
- changement simple et rapide, respecte l'environnement et votre porte-monnaie
- ancrés dans la tête du maillet via la goupille en spirale, travail sûr



	∅	⚖	📦	📊
NEW				
PB 307.24 Al	24	20	10	7 610733 267026
PB 307.32 Al	32	40	10	7 610733 267033
PB 307.40 Al	40	68	10	7 610733 267040

KÖRNER UND SPLINTENTREIBER

POINTEAUX ET CHASSE GOUPILLES



PB Swiss Tools Körner und Splintentreiber für sicheres und wirtschaftliches Arbeiten. Die Regelmässigkeit in Präzision, Härte und Zähigkeit sind für alle industriellen, gewerblichen und privaten Anwendungen ein Vorteil.

Der speziell legierte Stahl und die exakte Wärmebehandlung garantieren eine ausgeprägte Elastizität bei hoher Härte. Die PB Swiss Tools Splintentreiber verformen sich bei Überbeanspruchung elastisch und plastisch und brechen nicht plötzlich ab (sachgemässe und bestimmungsgemässe Verwendung vorausgesetzt).

Pointeaux et chasse-goupilles PB Swiss Tools pour des travaux sûrs et économiques. La régularité en matière de précision, de dureté et de ténacité constitue un avantage pour toutes les applications industrielles, commerciales et privées.

L'alliage en acier spécial et le traitement thermique optimal garantissent une grande élasticité pour une dureté élevée. Les chasse-goupilles PB Swiss Tools se déforment élastiquement et plastiquement en cas de sollicitation excessive et ne se cassent pas de suite (à condition d'en faire un usage conforme).



Körner aus Werkzeugstahl sind nur für Arbeiten an Materialien < 40 HRC geeignet. Für härtere Materialien verwenden Sie Körner mit Hartmetallspitzen (siehe Bild).

Les pointeaux en acier à outils ne sont adaptés que pour les travaux sur les matériaux < 40 HRC. Au-delà, il faut utiliser des pointeaux avec bout en métal dur (voir la photo).



Vibrationsschutz dank Elastomer-Mantel:

- Sichere, komfortable Handhabung
- Angenehmes Griffgefühl
- Ermüdungsfreies Arbeiten

Revêtement élastomère protégeant des vibrations :

- Maniement sûr, confortable
- Prise en main agréable
- Travail sans fatigue



Sicheres Arbeiten
Äusserst strapazierfähig
Perfekte Massgenauigkeit

Travail en toute sécurité
Extrêmement résistant à l'usure
Précision dimensionnelle parfaite


PB 705 Körner, gerändelt
Pointeau, moleté



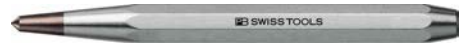
					
PB 705.1	8	90	26	10	7 610733 004591
PB 705.2	8	100	30	10	7 610733 004607

PB 710 Körner, achtkant
Pointeaux, octogonaux



					
PB 710.1	100	8	34	10	7 610733 004614
PB 710.2	120	10	63	10	7 610733 004621
PB 710.3	120	12	89	10	7 610733 004638
PB 710.4	140	14	137	10	7 610733 004645

PB 712 Körner mit Hartmetallspitze, achtkant
Pointeaux avec bout en métal dur, octogonaux










Hard metal point

					
PB 712.1	100	8	34	10	7 610733 004652
PB 712.2	120	10	65	10	7 610733 004669
PB 712.3	120	12	89	10	7 610733 004676







PB 715 Splintentreiber, gerändelt
Chasse-goupille, moleté



							
PB 715.1	6	100	1	15	16	10	7 610733 004690
PB 715.1,5	6	105	1,5	20	16	10	7 610733 004706
PB 715.2	6	105	2	20	16	10	7 610733 004713
PB 715.2,5	7	110	2,5	25	22	10	7 610733 004720
PB 715.3	7	110	3	25	23	10	7 610733 004737
PB 715.4	8	115	4	30	32	10	7 610733 004744
PB 715.5	8	120	5	35	34	10	7 610733 004751
PB 715.6	10	125	6	40	55	10	7 610733 004768
PB 715.7	10	130	7	40	62	10	7 610733 004775
PB 715.8	11	135	8	45	78	10	7 610733 004782
PB 715.9	12	140	9	45	100	10	7 610733 004799







PB 720 Durchschläge, flach, gerändelt
Chasse-pointes, plats, moletés



						
PB 720.1	6	100	1	15	17	10 7 610733 004812
PB 720.2	6	105	2	20	18	10 7 610733 004836
PB 720.3	7	110	3	25	26	10 7 610733 004850
PB 720.4	8	115	4	30	34	10 7 610733 004867
PB 720.5	8	120	5	35	38	10 7 610733 004874
PB 720.6	10	125	6	40	61	10 7 610733 004881
PB 720.7	10	130	7	40	67	10 7 610733 004898
PB 720.8	11	135	8	45	84	10 7 610733 004904
PB 720.9	12	140	9	45	106	10 7 610733 004911







PB 725 Nageltreiber, gewölbt, gerändelt
Chasse-clous, évidés, moletés



						
PB 725.1	8	100	1	28	10 7 610733 004935	
PB 725.1,5	8	100	1.5	28	10 7 610733 004942	
PB 725.2	8	100	2	29	10 7 610733 004959	
PB 725.2,5	8	100	2.5	30	10 7 610733 004966	
PB 725.3	8	100	3	30	10 7 610733 004973	
PB 725.4	8	100	4	31	10 7 610733 004980	








PB 730 Durchschläge, flach, achtkant
Chasse-pointes, plats, octogonaux



						
PB 730.1	100	8	1	30	10 7 610733 005000	
PB 730.2	110	8	2	35	10 7 610733 005017	
PB 730.3	125	10	3	62	10 7 610733 005024	
PB 730.4	140	12	4	104	10 7 610733 005031	
PB 730.5	165	14	5	161	10 7 610733 005048	
PB 730.6	180	14	6	180	10 7 610733 005055	
PB 730.8	200	14	8	212	10 7 610733 005062	
PB 730.10	200	16	10	274	10 7 610733 005079	








PB 735 **Durchschläge, flach, achtkant**
Chasse-pointes, plats, octogonaux



							
PB 735.1.5	120	10	1.5	59		10	7 610733 005093
PB 735.2	120	10	2	59		10	7 610733 005109
PB 735.3	120	10	3	59		10	7 610733 005116
PB 735.4	120	10	4	61		10	7 610733 005123
PB 735.5	120	10	5	63		10	7 610733 005130
PB 735.6	120	10	6	64		10	7 610733 005147








PB 750 **Splintentreiber, achtkant**
Chasse-goupilles, octogonaux



							
PB 750.2	115	8	2	25	30	10	7 610733 005253
PB 750.2,5	120	8	2.5	25	32	10	7 610733 012602
PB 750.3	125	8	3	30	33	10	7 610733 005260
PB 750.4	150	10	4	40	62	10	7 610733 005277
PB 750.5	165	10	5	50	70	10	7 610733 005284
PB 750.6	180	12	6	50	112	10	7 610733 005291
PB 750.7	180	12	7	50	117	10	7 610733 005307
PB 750.8	190	12	8	60	140	10	7 610733 005314
PB 750.10	200	14	10	70	198	10	7 610733 005321
PB 750.11	210	14	11	80	218	10	7 610733 024094
PB 750.12	220	14	12	90	230	10	7 610733 024100
PB 750.13	230	16	13	100	308	10	7 610733 024117
PB 750.14	240	16	14	110	323	10	7 610733 024124
PB 750.15	250	18	15	120	433	10	7 610733 024131
PB 750.16	260	18	16	130	455	10	7 610733 024148

PB 755 **Splintentreiber, achtkant**
Chasse-goupilles, octogonaux






							
PB 755.2	150	10	2	40	57	10	7 610733 005352
PB 755.2,5	150	10	2.5	40	57	10	7 610733 012619
PB 755.3	150	10	3	40	59	10	7 610733 005369
PB 755.4	150	10	4	40	62	10	7 610733 005376
PB 755.5	150	10	5	40	65	10	7 610733 005383
PB 755.6	150	10	6	40	68	10	7 610733 005390
PB 755.7	150	10	7	45	73	10	7 610733 005406
PB 755.8	150	10	8	45	78	10	7 610733 005413

PB 735 BL Durchschlag-Set, flach, achtkant, in praktischem Kunststoffhalter
 Jeu de chasse-goupilles, plats, octogonaux, dans un support en matière plastique



					
PB 735.BL	1.5, 2, 3, 4, 5, 6	406	10	7 610733 010578	

In Blister-Verpackung
 Dans emballage sous blister




					
PB 735.B CN	1.5, 2, 3, 4, 5, 6	436	10	7 610733 235360	

PB 750 BL Splintentreiber-Set, achtkant, in praktischem Kunststoffhalter
 Jeu de chasse-goupilles, octogonaux, dans un support en matière plastique







					
PB 750.BL	2, 3, 4, 5, 6, 7	464	10	7 610733 010592	

In Blister-Verpackung
 Dans emballage sous blister




					
PB 750.B CN	2, 3, 4, 5, 6, 7	496	10	7 610733 235384	

PB 755 BL Splintentreiber-Set, achtkant, in praktischem Kunststoffhalter
 Jeu de chasse-goupilles, octogonaux, dans un support en matière plastique



					
PB 755.BL	2, 3, 4, 5, 6, 7	429	10	7 610733 010608	

In Blister-Verpackung
 Dans emballage sous blister


					
PB 755.B CN	2, 3, 4, 5, 6, 7	457	10	7 610733 235391	

PB 715 H

Durchschlag- und Splintentreiber-Set, gerändelt, mit Tischständer

Jeu de chasse-pointes et chasse-goupilles, moletés, avec support sur table










					
PB 715.H	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	1, 2	593	1	7 610733 004805

PB 758

**Splintentreiber, achtkant,
mit Handgriff**

**Chasse-goupilles, octogonal,
avec manche**



							
PB 758.2	140	10	2	47	66	10	7 610733 254385
PB 758.3	145	10	3	52	68	10	7 610733 254392
PB 758.4	175	10	4	67	84	10	7 610733 254408
PB 758.5	180	10	5	72	89	10	7 610733 254415
PB 758.6	205	10	6	82	109	10	7 610733 254422
PB 758.8	210	10	8	88	126	10	7 610733 254439

PB 758 SET

Splintentreiber-Set, achtkant,
mit Handgriff, in praktischer ToolBox

Jeu de chasse-goupilles, octogonal,
avec manche, dans un ToolBox pratique



PB 758.SET

2, 3, 4, 5, 6, 8

813

1

7 610733 254446



RAINBOW SPLINTENTREIBER

RAINBOW CHASSE-GOUPILLES



Auch die Grösse Ihrer Splintentreiber können Sie an der Farbe erkennen

Unter der attraktiven Pulverbeschichtung verbirgt sich höchste Qualität: Speziell legierter Stahl mit hoher Härte und ausgeprägter Elastizität garantiert Ihnen sicheres Arbeiten. Die Splintentreiber verformen sich bei Überbeanspruchung elastisch und plastisch. Sie brechen dadurch nicht plötzlich ohne Vorwarnung ab.

Vous pouvez désormais reconnaître la taille de votre chasse-goupille à sa couleur

Sous ce revêtement par poudre se cache une qualité élevée : l'alliage en acier spécial permet une grande élasticité pour une dureté élevée et vous garantit ainsi des travaux sûrs. Les chasse-goupilles se déforment élastiquement et plastiquement en cas de sollicitation excessive. Ils ne cassent pas tout d'un coup sans crier gare.

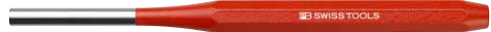
Farbcodierung nach Grössen
Code de couleurs selon la taille



Das richtige Werkzeug schnell zur Hand
Sicheres Arbeiten
Äusserst strapazierfähig

Le bon outil rapidement en main
Travail en toute sécurité
Extrêmement résistant à l'usure

PB 755 RB **Farbige Splintentreiber, achtkant, pulverbeschichtet mit Farbzuteilung zu Grösse**
Chasse-goupilles coloré, octogonal, revêtement par poudre avec code de couleurs par taille



PB 755.2 GR	■	150	10	2	40	57	10	7 610733 243174
PB 755.3 YG	■	150	10	3	40	59	10	7 610733 243181
PB 755.4 YE	■	150	10	4	40	62	10	7 610733 243198
PB 755.5 OR	■	150	10	5	40	65	10	7 610733 243204
PB 755.6 RE	■	150	10	6	40	68	10	7 610733 243211
PB 755.8 BL	■	150	10	8	40	78	10	7 610733 243228

PB 755 BL RB **Farbiges Splintentreiber-Set, achtkant, pulverbeschichtet mit Farbzuteilung zu Grösse**
Jeu de chasse-goupilles colorés, octogonaux, revêtement par poudre avec code de couleurs par taille



PB 755.BL RB	2, 3, 4, 5, 6, 8		429	10	7 610733 243082

In Blister-Verpackung
Dans emballage sous blister

PB 755.BL RB CN		2, 3, 4, 5, 6, 8	457	10	7 610733 243099

MEISSEL BURINS

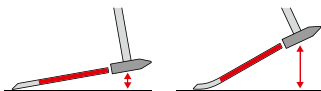


Die PB Swiss Tools Meissel widerstehen in der Industrie, auf dem Bau und im Handwerk den härtesten Beanspruchungen. Sie haben eine hohe Gebrauchshärte und gewährleisten ausserordentliche Schnitthaltigkeit und lange Standzeiten.

Stumpfe Schneiden können mehrmals nachgeschliffen werden. Um Anlasseffekte zu vermeiden, darf die Temperatur dabei 200°C nicht überschreiten (Nassschleifen). Alle PB Swiss Tools Meissel weisen einen attraktiven Rostschutz auf: Die Achtkant-Meissel sind verchromt, die Flachovalen weisen eine dauerhafte, griffige Pulverbeschichtung auf.

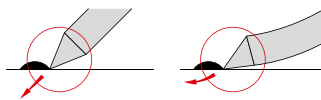
Les burins PB Swiss Tools résistent aux sollicitations les plus rudes dans l'industrie, le bâtiment et l'artisanat. Ils disposent d'une dureté d'utilisation élevée et garantissent une tenue de coupe extraordinaire et une longue durée d'utilisation.

L'acier trempé à l'huile de haute qualité permet une rectification multiple des tranchants. Rectification sous arrosage, car la température ne doit pas dépasser 200°C (effets de revenu). Tous les burins PB Swiss Tools sont enduits d'une protection antirouille d'un bel aspect. Les burins huit pans sont chromés tandis que les burins plats ovales sont traités par enduction de poudre leur donnant une excellente stabilité dans la main.



Mehr Platz zwischen Meissel und Werkstück dank dem gebogenen Schaft des PB 804 Bent. ▶ P. 367

D'avantage de place entre le burin et la pièce à travailler grâce à la tige coudée du PB 804 Bent. ▶ P. 367



Der flachere Aufschlagwinkel ermöglicht eine gezielte Kraftführung und vermeidet Beschädigungen der Bearbeitungsfläche.

L'angle d'appui plus plat rend possible un guidage ciblé de la puissance et évite une détérioration de la surface à traiter.



Hohe Schnitthaltigkeit
Aussergewöhnlich lange Standzeiten
Sicheres Arbeiten

Tenue de coupe élevée
Durée d'utilisation extrêmement longue
Travail en toute sécurité

PB 800 Flachmeißel, Schaft flach-oval, rot pulverbeschichtet
 Burins plats, tige plate-ovale, revêtement par poudre rouge



PB 800.14	125	12 x 6	14	62	10	7 610733 005628
PB 800.18	125	16 x 8	18	106	10	7 610733 005635
PB 800.22	150	20 x 12	22	231	10	7 610733 005642
PB 800.25	170	20 x 12	25	268	10	7 610733 005659
PB 800.28-200	200	26 x 13	28	431	10	7 610733 005666
PB 800.28-250	250	26 x 13	28	543	5	7 610733 005673
PB 800.28-300	300	26 x 13	28	667	5	7 610733 005680

PB 803 Schlitzmeißel, schlanker Schaft, rot pulverbeschichtet
 Burins plats, tige mince, revêtement par poudre rouge



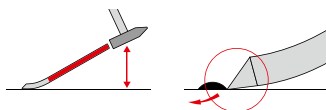
PB 803	235	26 x 7	26	260	10	7 610733 005703

PB 804 Schlitzmeißel, schlanker Schaft mit zusätzlicher seitlicher Schneide, rot pulverbeschichtet
 Burins plats, tige mince avec tranchant supplémentaire latéral, revêtement par poudre rouge



PB 804	235	26 x 7	30	26	260	10	7 610733 018512







PB 804 Bent Schlitzmeißel, schlanker Schaft mit zusätzlicher seitlicher Schneide, rot pulverbeschichtet, mit gebogenem Schaft
 Burins plats, tige mince avec tranchant supplémentaire latéral, revêtement par poudre rouge, avec tige coudée



PB 804.Bent	235	26 x 7	30	26	260	10	7 610733 043972







PB 805 **Flachmeissel, Schaft achtkant, verchromt**
Burins plats, tige octogonale, chromés



						
PB 805.10	120	8	10	45	10	7 610733 005710
PB 805.12	130	10	12	75	10	7 610733 005727
PB 805.14	150	10	14	87	10	7 610733 005734
PB 805.18	165	12	18	139	10	7 610733 005741
PB 805.22	180	14	22	208	10	7 610733 005758
PB 805.25	200	16	25	294	10	7 610733 005765







PB 815 **Kreuzmeissel, Schaft achtkant, verchromt**
Bédanes, tige octogonale, chromés



						
PB 815.4	120	8	4	41	10	7 610733 005772
PB 815.5	130	10	5	67	10	7 610733 005789
PB 815.6	150	10	6	83	10	7 610733 005796
PB 815.7	165	12	7	125	10	7 610733 005802
PB 815.8	180	14	8	189	10	7 610733 005819
PB 815.10	200	16	10	273	10	7 610733 005826

PB 820 **Elektriker-Flachmeissel, Schaft achtkant, verchromt**
Burins plats d'électriciens, tige octogonale, chromés



						
PB 820.1	200	6.5	8	50	10	7 610733 005833
PB 820.2	250	6.5	8	64	10	7 610733 005840
PB 820.3	250	8	10	96	10	7 610733 005857
PB 820.4	300	8	10	116	10	7 610733 005864
PB 820.5	250	10	12	151	10	7 610733 005871
PB 820.6	300	10	12	180	10	7 610733 005888
PB 820.7	250	12	15	212	10	7 610733 005895
PB 820.8	300	12	15	256	10	7 610733 005901
PB 820.9	300	14	18	346	5	7 610733 005918
PB 820.10	350	16	20	524	5	7 610733 005925

PB 820 HG

Elektriker-Flachmeissel mit Handgriff

- für allgemeine Meissel- und Aufbrucharbeiten mit gezielter Brechwirkung
- zum Entfernen von überstehendem Beton oder von Mörtelresten
- Griff mit weicher Oberfläche, Vibrationsschutz und angenehmes Griffgefühl
- griffige Oberfläche, sicheres genaues Arbeiten, komfortabel in der Anwendung
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, hart und zäh für lange Standzeiten
- laserbeschriftet mit Seriennummer, lebenslange Garantie

Burin plat d'électriciens, avec manche

- pour les travaux généraux de ciselage et de démolition avec effet de rupture
- pour l'élimination des résidus de béton ou de mortier en saillie
- manche avec surface douce, protection contre les vibrations, sensation agréable de prise en main
- surface antidérapante, travail sûr et précis, confort d'utilisation
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

						
PB 820.HG 3	250	8	10	112	10	7 610733 283200
PB 820.HG 5	250	10	12	161	10	7 610733 281541

PB 825

Elektriker-Spitzmeissel, Schaft achtkant, verchromt

Burins pointus d'électriciens, tige octogonale, chromés



					
PB 825.1	200	6.5	49	10	7 610733 005956
PB 825.3	250	8	92	10	7 610733 005963
PB 825.5	250	10	143	10	7 610733 005970

PB 850 BL Kleines Werkzeug-Set in praktischem Kunststoffhalter
 Petit assortiment d'outils dans un support en matière plastique



PB 850.BL	12, 18	5	2	3, 4	545	10	7 610733 010615

In Blister-Verpackung
 Dans emballage sous blister



PB 850.B CN	12, 18	5	2	3, 4	573	10	7 610733 235407

PB 855 BL Kleines Werkzeug-Set in praktischem Kunststoffhalter
 Petit assortiment d'outils dans un support en matière plastique



PB 855.BL	18, 22	7	3	4, 5	856	10	7 610733 010622

In Skin-Verpackung
 Dans emballage sous skin



PB 855.B CN	18, 22	7	3	4, 5	905	10	7 610733 235414

PB 860 H **Grosses Werkzeug-Set mit Tischständer**
Grand assortiment d'outils avec Supports sur table



PB 860.H	12, 18, 22	5, 7	1, 2	2, 4, 5	1	1160	1	7 610733 006052

PB 870 CN **Kleines Werkzeugset in Self-Service Verpackung**
Petit assortiment d'outils, emballage libre-service



PB 870.CN	12	2	3	208	10	7 610733 235230

PB 873 CN **Kleines Werkzeugset in Self-Service Verpackung**
Petit assortiment d'outils, emballage libre-service



PB 873.CN	2, 3, 5, 6	142	10	7 610733 235223



► pbswisstools.com

Jetzt entdecken
À découvrir maintenant



PB SWISS TOOLS SONDERARTIKEL
ARTICLES SPÉCIAUX PB SWISS TOOLS

374	Fonduegabeln	Fourchette à fondue
379	Reissnadeln, Ahlen	Pointes à tracer, alènes
381	Hebeleisen, Dichtungsschaber, Coin Driver, Reifenventil-Schraubenzieher	Chasse métallique, grattoir à joints, Coin-Driver, tournevis de valve de pneu
383	Schlauchlöser, PickTools	Arrache-tuyaux, PickTools
386	Magnetisierer, Universal-Werkzeughalter	Magnétiseur, supports d'outils universals
388	Universal- und Feilengriffe	Manches universels et manches pour limes



FONDUEGABELN MIT LEGENDÄREM CLASSIC GRIFF

FOURCHETTE À FONDUE AVEC LE MANCHE CLASSIC LÉGENDAIRE



Die Fonduegabeln sind mit Logo oder Text bedruckbar. ▶ P. 424

Un logo ou texte peut être imprimé sur les fourchettes à fondue. ▶ P. 424

Ob Fleisch- oder Käsefondue: mit den neuen Fonduegabeln ist ein geselliger Anlass garantiert. Als Set in sechs Farben assortiert oder auf Anfrage in Ihrer Wunschfarbe.

Das Besondere in jedem Haushalt, in der Gastronomie oder als willkommenes Geschenk!

Fondue savoyarde ou bourguignonne : convivialité garantie avec les nouvelles fourchettes à fondue. En jeux de six couleurs assorties ou sur demande dans la couleur de votre choix.

Une idée originale pour la maison, la restauration ou comme cadeau de bienvenue !



Hochwertig
Personalisierbar
Willkommene Geschenkidee

Haut de gamme
Personnalisable
Idées de cadeaux de bienvenue

PB 4040

Käse-Fonduegabeln mit Classic Griff
 Ideal zum gemütlichen oder schnellem Drehen

Fourchettes à fondue au fromage avec manche Classic
 Idéales pour une rotation agréable et rapide



PB 4040.Red		160	250	43	6	7 610733 254309	
PB 4040.Yellow		160	250	43	6	7 610733 254316	
PB 4040.Green		160	250	43	6	7 610733 254323	
PB 4040.Blue		160	250	43	6	7 610733 254330	
PB 4040.Purple		160	250	43	6	7 610733 254347	
PB 4040.Black		160	250	43	6	7 610733 254354	

PB 4040 SET

Käse-Fonduegabeln-Set mit Classic Griff
 Ideal zum gemütlichen oder schnellem Drehen

Set de fourchettes à fondue au fromage avec manche Classic
 Idéales pour une rotation agréable et rapide



PB 4040.SET	4040 Red, Yellow, Green, Blue, Purple, Black	258	1	7 610733 256501		

PB 4040 SET PET Käse-Fonduegabeln-Set mit Classic Griff
 Ideal zum gemütlichen oder schnellem Drehen
 In transparenter Box mit 6 verschiedenen Farben

Set de fourchettes à fondue au fromage avec manche Classic
 Idéales pour une rotation agréable et rapide
 Fournies dans une boîte transparente en 6 couleurs différentes



PB 4040.SET PET	4040 Red, Yellow, Green, Blue, Purple, Black	322	1	7 610733 254361
-----------------	--	-----	---	-----------------

PB 4041 Fleisch-Fonduegabeln mit Classic Griff
 Fourchettes à fondue bourguignonne avec manche Classic



PB 4041.Red		180	265	33	6	7 610733 264568
PB 4041.Yellow		180	265	33	6	7 610733 264575
PB 4041.Green		180	265	33	6	7 610733 264582
PB 4041.Blue		180	265	33	6	7 610733 264599
PB 4041.Purple		180	265	33	6	7 610733 264605
PB 4041.Black		180	265	33	6	7 610733 264612

PB 4041 SET Fleisch-Fonduegabeln-Set mit Classic Griff
 Set de fourchettes à fondue bourguignonne avec manche Classic



PB 4041.SET	4041 Red, Yellow, Green, Blue, Purple, Black	242	1	7 610733 264629
-------------	--	-----	---	-----------------

PB 4041 SET PET Fleisch-Fonduegabeln-Set mit Classic Griff
In transparenter Box mit 6 verschiedenen Farben

Set de fourchettes à fondue bourguignonne avec manche Classic
Fournies dans une boîte transparente en 6 couleurs différentes



PB 4041.SET PET 4041 Red, Yellow, Green, Blue, Purple, Black

265

1

7 610733 264636

SONDERARTIKEL ARTICLES SPÉCIAUX



PB Swiss Tools Sonderartikel halten speziellen Anforderungen stand. Sie weisen die bekannten PB Swiss Tools Qualitätsmerkmale Präzision, Härte, Zähigkeit, höchste Regelmässigkeit und perfekten Finish auf. Sie sind die verlässlichen Begleiter zum sicheren, effizienten Durchführen der täglichen Arbeit.

In Ergänzung zu den seit langem bewährten Feilengriffen, Ahlen, Reibbahnen und Reissnadeln sind besondere Werkzeuge für den Automobilssektor im Programm: Schlauchlöser für Kühlerschläuche, Lösehebel für Automobil-Innenverkleidungen, PickTools zur Demontage von Dichtungselementen usw.

Les articles spéciaux PB Swiss Tools répondent à des exigences spécifiques. Ils se caractérisent par les qualités bien connues des outils PB Swiss Tools telles que la précision, la résistance mécanique, la dureté, la reproductibilité du travail et un soigné inégalé. Ce sont des compagnons fiables permettant d'effectuer efficacement et de manière sûre les travaux quotidiens.

En plus des manches de limes, des poinçons, des alésoirs et des pointes à tracer qui ont donné toute satisfaction, il existe dans notre programme des outils particuliers pour le secteur automobile : arrache-tuyaux pour démonter des radiateurs, griffes d'extraction de l'habillage intérieur des voitures, PickTools pour le démontage des garnitures d'étanchéité, etc.



Sicheres Arbeiten
Lösungen für spezifische Anwendungen
Äusserst strapazierfähig

Travail en toute sécurité
Solutions pour des applications spécifiques
Extrêmement résistant à l'usure

PB 700 Winkelreissnadel, Spitzen aus Chrom Vanadium Stahl, verchromt, auswechselbar, Mittelstück Stahl brüniert
 Pointe à tracer coudée, pointes en acier dur et tenace, chromées, remplaçables, partie du milieu en acier noirci



					
PB 700.190	190	28		10	7 610733 004515

PB 700 A Ersatzspitzen zu PB 700, A = gerade, B = gebogen
 Pointes de rechange pour PB 700, A = droite, B = coudée





						
PB 700.A 190	A	-	5	10	7 610733 004522	
PB 700.B 190	-	B	6	10	7 610733 004539	

PB 702 Winkelreissnadel, Klingen mit Spitzen aus Hartmetall, auswechselbar, Mittelstück Stahl brüniert
 Pointe à tracer coudée, lames avec pointes en métal dur, remplaçables, partie du milieu en acier noirci

Hard metal point



					
PB 702.220	220	47		10	7 610733 004546





PB 702 A Hartmetall Ersatzspitzen zu PB 702, A = gerade, B = gebogen
 Pointes de rechange en métal dur pour PB 702, A = droite, B = coudée



						
PB 702.A 220	A	-	7	10	7 610733 004553	
PB 702.B 220	-	B	10	10	7 610733 004560	

PB 703 Winkelreissnadel, Spitzen aus Chrom Vanadium Stahl, verchromt, Mittelstück aus Kunststoff
 Pointe à tracer coudée, pointes en acier chrome vanadium, chromées, partie du milieu en plastique



					
PB 703.220	220	16		10	7 610733 004577

PB 704 Reissnadel mit Hartmetallspitze
 Pointe à tracer avec pointes en métal dur

Hard metal point



PB 704.45	4	45	160	24	10	7 610733 004584
-----------	---	----	-----	----	----	-----------------

PB 704 K Reissnadel mit Hartmetallspitze, Griff mit praktischem Clip, mit Schutzkappe
 Pointe à tracer avec pointes en métal dur, manche avec clip pratique, avec capuchon de protection

Hard metal point



PB 704.K 4-20	4	20	135	21	10	7 610733 019915
---------------	---	----	-----	----	----	-----------------

PB 630 Vorstechahle, leichtes Modell
 Alènes à amorcer, modèle léger



PB 630.60	4	60	120	34	10	7 610733 004409
-----------	---	----	-----	----	----	-----------------

PB 635 Vorstechahle, mittleres Modell
 Alènes à amorcer, modèle moyen



PB 635.80	5	80	155	57	10	7 610733 004416
-----------	---	----	-----	----	----	-----------------

PB 640 Vorstechahlen, starkes Modell
 Alènes à amorcer, modèle fort



PB 640.80	7	80	170	79	10	7 610733 004454
PB 640.110	7	110	200	85	10	7 610733 004461


PB 650 Ahlen mit Vierkantspitze
Alènes avec pointe carrée



						
PB 650.80	7	80	170	81	10	7 610733 004478
PB 650.110	8	110	200	100	10	7 610733 004485





PB 830 Hebeleisen, aussergewöhnliche Zähigkeit bei hoher Härte, für schwersten Einsatz
Chasse métallique, robustesse exceptionnelle avec une dureté élevée, pour travaux durs



						
PB 830	500	18	868		10	7 610733 012626

PB 674 50 Dichtungsschaber
Grattoir à joints



						
PB 674.8-50	50	160	109		10	7 610733 254378

PB 674 145 Dichtungsschaber
Grattoir à joints



						
PB 674.8-145	145	255	146		10	7 610733 228843

PB 8125 9-45 Coin-Driver mit SwissGrip Griff, für Verschluss-Stopfen und Kunststoffschrauben
 Tournevis coin-driver avec manche SwissGrip, pour bouchon de fermeture et vis plastique



PB 8125.9-45	45	150	68		
				10	7 610733 258895

PB 8126 9-45 Coin-Driver mit SwissGrip Griff Stubby, für Verschluss-Stopfen und Kunststoffschrauben
 Tournevis coin-driver avec manche SwissGrip Stubby, pour bouchon de fermeture et vis plastique



PB 8126.9-45	45	100	57		
				10	7 610733 258901

PB 1387 Spezialwerkzeug für die Filmindustrie
 Outil spécial pour l'industrie cinématographique



PB 1387	8	2	13	8	40	105	82		
								10	7 610733 247493

PB 671 Lösehebel, zum schnellen und schonenden Entfernen der Clips bei Fahrzeuginnenverkleidungen
 Griffes d'extraction, pour enlever les agrafes des garnitures à l'intérieur des véhicules sans les endommager



PB 671.6-110	6	110	215	75		
PB 671.10-120	7	120	230	103	10	7 610733 041343

PB 8196 V-165 **Reifenventil-Schraubenzieher mit SwissGrip Griff**
Tournevis de valve de pneu avec manche SwissGrip



PB 8196.V-165

4.5

165

247

39

10

7 610733 264650

PB 8197 V-10 **Reifenventil-Schraubenzieher mit SwissGrip Griff Stubby**
Tournevis de valve de pneu avec manche SwissGrip Stubby



PB 8197.V-10

4.5

10

60

28

10

7 610733 264667

PB 7672 **Schlauchlöser, zum problemlosen Lösen der Kühlerschläuche von den Anschlussstutzen**
Arrache-tuyaux, pour débrancher les tuyaux du radiateur sans problème



PB 7672.6-90

6

90

200

87

10

7 610733 033171

PB 7673 **Schlauchlöser, zum problemlosen Lösen der Kühlerschläuche von den Anschlussstutzen**
Arrache-tuyaux, pour débrancher les tuyaux du radiateur sans problème



PB 7673.6-100

6

100

205

93

10

7 610733 033188

PB 7675

PickTools, zum Montieren und Ausbauen von Dichtungen bei Motoren, Getrieben, Bremsen, Klimaanlage

PickTools, pour monter et démonter les éléments d'étanchéité dans les moteurs, engrenages, freins etc.



PB 7675.3-80 BL

3

80

150

17



10



7 610733 083442

PB 7676

PickTools, zum Montieren und Ausbauen von Dichtungen bei Motoren, Getrieben, Bremsen, Klimaanlage

PickTools, pour monter et démonter les éléments d'étanchéité dans les moteurs, engrenages, freins etc.



PB 7676.3-80 BL

3

80

150

17



10



7 610733 083459

PB 7677

PickTools, zum Montieren und Ausbauen von Dichtungen bei Motoren, Getrieben, Bremsen, Klimaanlage

PickTools, pour monter et démonter les éléments d'étanchéité dans les moteurs, engrenages, freins etc.



NEW

PB 7677.3-80 BL

3

80

150

18



10



7 610733 266562

PB 7678

PickTools, zum Montieren und Ausbauen von Dichtungen bei Motoren, Getrieben, Bremsen, Klimaanlage

PickTools, pour monter et démonter les éléments d'étanchéité dans les moteurs, engrenages, freins etc.



PB 7678.3-80 BL

3

80

150

18



10



7 610733 083466

PB 7679

PickTools, zum Montieren und Ausbauen von Dichtungen bei Motoren, Getrieben, Bremsen, Klimaanlage

PickTools, pour monter et démonter les éléments d'étanchéité dans les moteurs, engrenages, freins etc.



PB 7679.3-80 BL

3

80

150

18



10



7 610733 083473

PB 7681 Set Set mit 4 PickTools in praktischem Etui
 Jeu de 4 PickTools dans un étui pratique



PB 7681.Set	3-80	3-80	3-80	3-80	108	10	7 610733 082377

In Skin-Verpackung
 Dans emballage sous skin

PB 7681.Set CN	3-80	3-80	3-80	3-80	144	10	7 610733 236428

PB 7685 Set Set mit 5 PickTools in praktischem Etui
 Jeu de 5 PickTools dans un étui pratique

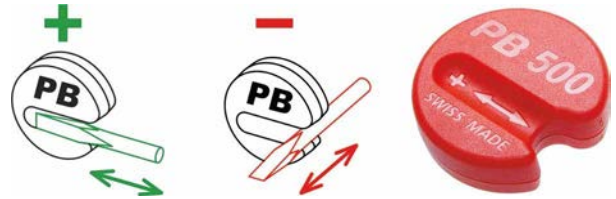


NEW								
PB 7685.Set	3-80	3-80	3-80	3-80	3-80	140	10	7 610733 266852

In Skin-Verpackung
 Dans emballage sous skin

PB 7685.Set CN	3-80	3-80	3-80	3-80	3-80	190	10	7 610733 267149

PB 500 **Magnetisierer**
Magnétiseur



	∅	⚖			
PB 500	40	16	10	7 610733 089987	

PB 505 **Universal Werkzeughalter für die Wandbefestigung**
Supports d'outils universels pour le montage mural



		⚖			
PB 505.S	Holder small, 3 - 4 screwdrivers, holder length 230 mm	33	10	7 610733 063666	
PB 505.M	Holder medium, 5 - 6 screwdrivers, holder length 280 mm	42	10	7 610733 063673	
PB 505.L	Holder large, 8 - 9 screwdrivers, holder length 330 mm	50	10	7 610733 063680	

In Skin-Verpackung
Dans emballage sous skin

		⚖			
PB 505.S CN	Holder small, 3 - 4 screwdrivers, holder length 230 mm	58	10	7 610733 274109	
PB 505.M CN	Holder medium, 5 - 6 screwdrivers, holder length 280 mm	67	10	7 610733 239221	
PB 505.L CN	Holder large, 8 - 9 screwdrivers, holder length 330 mm	74	10	7 610733 274116	

PB 7680 CN **Set mit 4 PickTools in Self-Service Verpackung**
Jeu de 4 PickTools en emballage libre-service









					⚖		
PB 7680.CN	3-80	3-80	3-80	3-80	87	10	7 610733 236411

PB 7684 CN Set mit 5 PickTools in Self-Service Verpackung
 Jeu de 5 PickTools en emballage libre-service



NEW
PB 7684.CN

     
 3-80 3-80 3-80 3-80 3-80 113



10



7 610733 266889

PB 671 CN Lösehebel-Set in Self-Service Verpackung
 Jeu de griffes d'extraction, emballage libre-service



 
 6-110, 10-120 199



10



7 610733 235667

PB 7674 CN Set mit 2 Schlauchlösern in Self-Service Verpackung
 Jeu avec deux arrache-tuyaux, emballage libre-service



  
 6-90 6-100 203



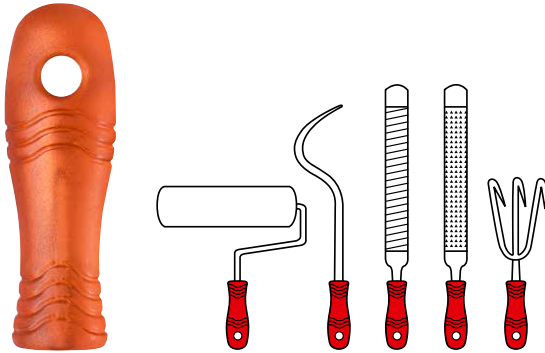
10



7 610733 235919

UNIVERSAL- UND FEILENGRIFFE

MANCHES UNIVERSELS ET MANCHES DE LIMES



Die PB Swiss Tools Universal- und Feilengriffe bewähren sich in Industrie und Handwerk hervorragend durch ihre vielseitigen Einsatzmöglichkeiten. Der ovale Querschnitt des Griffes gibt beim Arbeiten die Ausrichtung des Werkzeuges vor. Die ergonomische Form und die Oberflächenstruktur sorgen für sicheres Handhaben, sogar mit öligen oder nassen Händen. Der Griff aus CAB (Celluloseacetobutyrat) ist äusserst schlagfest, hautfreundlich, öl- und benzin-beständig.

Les manches universels et les manches de limes PB Swiss Tools font admirablement leurs preuves dans l'industrie et l'artisanat grâce à leurs possibilités d'application multiples. La section ovale du manche indique l'orientation de l'outil lors du travail. La forme ergonomique et la structure de la surface permettent une prise en main sûre même avec des mains huileuses ou mouillées. Le manche en CAB (Cellulose acéto butyrate) est extrêmement résistant aux chocs, doux pour la peau et insensible à l'huile et à l'essence.



Erhältlich in 4 Grössen.

Disponibles dans 4 tailles.



Vielseitige Einsatzmöglichkeiten
Universell
Für exaktes Arbeiten







Utilisations multiples
Universel
Pour travaux exacts

PB 1200 RE

Universal- und Feilengriffe aus schlagfestem Kunststoff
 abgestufte Bohrung für sicheren Sitz der Feile im Griff
 ergonomische Form, ovaler Querschnitt, Bohrung zum Aufhängen
 besondere Oberflächenstruktur für sicheren Halt auch mit ölige Händen

Manches de limes en matière plastique résistant aux chocs
 alésage conique pour un serrage parfait de la lime
 forme ergonomique avec section ovale, perçage transversal
 structure de surface spéciale pour un maniement sur, même avec des mains grasses



						
PB 1200.90 RE 100	■	90	4-5"	40	100	7 610733 006410
PB 1200.100 RE 100	■	100	5-8"	54	100	7 610733 006427
PB 1200.110 RE 50	■	110	8-10"	71	50	7 610733 006434
PB 1200.125 RE 50	■	125	10-14"	102	50	7 610733 006441
PB 1200.90 RE 10	■	90	4-5"	40	10	7 610733 006090
PB 1200.100 RE 10	■	100	5-8"	54	10	7 610733 006106
PB 1200.110 RE 10	■	110	8-10"	71	10	7 610733 006113
PB 1200.125 RE 10	■	125	10-14"	102	10	7 610733 006120



► pbswisstools.com

Jetzt entdecken
À découvrir maintenant



PB SWISS TOOLS PRECISIONBITS
PRECISIONBITS PB SWISS TOOLS

392	PrecisionBits	PrecisionBits
394	Kombination PrecisionBits – Werkzeuge	Combinaison PrecisionBits – Outils
395	Form C6 1/4"	Forme C6 1/4"
399	Form E6 1/4"	Forme E6 1/4"
404	Steckschlüsselbits	Embouts avec clés à douille
406	BitBlock, BitCase, BitBox, ToolBox	BitBlock, BitCase, BitBox, ToolBox
413	Bithalter	Porte-embouts
415	Bithalter für Maschinenschrauber	Porte-embouts pour visseuses mécaniques



PRECISIONBITS

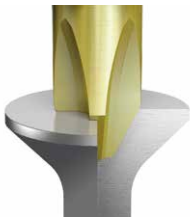


Die Ausgewogenheit von herausragender Zähigkeit und Härte zeichnet die PB Swiss Tools PrecisionBits aus.

Die PrecisionBits sind für alle Schraubfälle geeignet. Die Verwendung von Bits mit unterschiedlichen Härten und Beschichtungen erübrigt sich, die Lagerhaltung wird vereinfacht.

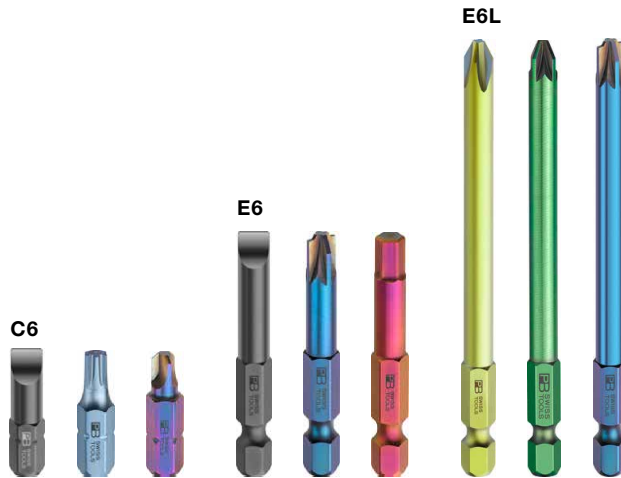
L'équilibre entre l'excellente ténacité et dureté caractérisent les PB Swiss Tools PrecisionBits.

Les PrecisionBits sont adaptés à tous les travaux de vissage. L'utilisation d'embouts avec des duretés et des revêtements différents est superflue, le stockage est simplifié.



Ihre präzise Fertigung gewährleistet einen optimalen Sitz in den Schrauben. Das schont die Schrauben und ermöglicht aussergewöhnlich lange Standzeiten der Bits.

Leur précision d'usinage assure un positionnement précis dans les vis. Les vis ne sont pas abîmées et la durée de vie des embouts est exceptionnelle.



Die Farbcodierung nach Schraubenart verbessert die Übersicht.
Das richtige Bit ist schnell zur Hand.
Die farbige Plasmabeschichtung ist zugleich ein attraktiver Rostschutz.

Das umfassende Sortiment deckt den täglichen Bedarf in Industrie und Handwerk ab.

La codification couleur en fonction du type de vis améliore la vue d'ensemble.
Vous avez ainsi toujours le bon embout rapidement en main.

Le revêtement plasma en couleur constitue également une protection anti-rouille attractive.

La gamme complète couvre les besoins quotidiens dans l'industrie et l'artisanat.



Optimaler Sitz in den Schrauben
Lange Standzeiten
Keep it simple: PrecisionBits für alle Anwendungen

Logement optimal dans les vis
Longévité élevée
Keep it simple : PrecisionBits pour toutes les applications

KOMBINATION: PRECISIONBITS – WERKZEUGE

COMBINAISON : PRECISIONBITS – OUTILS

PrecisionBits

C 6,3 1/4"



E 6,3 1/4"



verwendbar mit:
à utiliser avec :

Bithalter Porte-embouts

mit Griff
avec manche



► P. 414

Insider



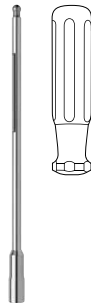
► P. 244/246

Ratschen
Tournevis à
cliquet



► P. 148

Wechselklingen
Lames inter-
changeables



► P. 232

BikeTool



► P. 253

für Bohrmaschinen/Akkuschrauber
pour les perceuses/visseuses sans fil



► P. 415

PB C6 135 PrecisionBits für Schlitzschrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form C 6,3 (1/4")
PrecisionBits pour vis à fente, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme C 6,3 (1/4")



PB C6.135/1	0.5	3.5	25	4	10	7 610733 206056
PB C6.135/2	0.6	4	25	4	10	7 610733 015856
PB C6.135/3	0.8	5.5	25	5	10	7 610733 015863
PB C6.135/4	1	6.25	25	6	10	7 610733 015870
PB C6.135/5	1.2	8	25	5.5	10	7 610733 206063
PB C6.135/6	1.6	10	25	7.5	10	7 610733 206070

PB C6 190 PrecisionBits für Phillips-Schrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form C 6,3 (1/4")
PrecisionBits pour vis Phillips, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme C 6,3 (1/4")



PB C6.190/0	0	25	4.5	10	7 610733 206230
PB C6.190/1	1	25	5	10	7 610733 017744
PB C6.190/2	2	25	5	10	7 610733 017751
PB C6.190/3	3	25	5	10	7 610733 017898
PB C6.190/4	4	33	12	10	7 610733 019922

PB C6 192 PrecisionBits für Pozidriv-Schrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form C 6,3 (1/4")
PrecisionBits pour vis Pozidriv, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme C 6,3 (1/4")



PB C6.192/0	0	25	4.5	10	7 610733 206254
PB C6.192/1	1	25	5	10	7 610733 017768
PB C6.192/2	2	25	5	10	7 610733 017775
PB C6.192/3	3	25	5	10	7 610733 017904
PB C6.192/4	4	33	12	10	7 610733 018482

PB C6 400

PrecisionBits für Torx®-Schrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form C 6,3 (1/4")

PrecisionBits pour vis Torx®, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme C 6,3 (1/4")



PB C6.400/5	5	25	4.5	10	7 610733 206407
PB C6.400/6	6	25	4.5	10	7 610733 206414
PB C6.400/7	7	25	5	10	7 610733 007875
PB C6.400/8	8	25	5	10	7 610733 007882
PB C6.400/9	9	25	5	10	7 610733 007899
PB C6.400/10	10	25	5	10	7 610733 007905
PB C6.400/15	15	25	5	10	7 610733 007912
PB C6.400/20	20	25	5	10	7 610733 007929
PB C6.400/25	25	25	5	10	7 610733 030002
PB C6.400/27	27	25	5.5	10	7 610733 206421
PB C6.400/30	30	25	6	10	7 610733 030019
PB C6.400/40	40	25	11	10	7 610733 030026

PB C6 400 B

PrecisionBits für Torx®-Schrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form C 6,3 (1/4")
für Schrauben mit Sicherungs StiftPrecisionBits pour vis Torx®, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme C 6,3 (1/4")
pour vis de sécurité

PB C6.400B/8	8	25	5	10	7 610733 033577
PB C6.400B/9	9	25	5	10	7 610733 033584
PB C6.400B/10	10	25	5	10	7 610733 033591
PB C6.400B/15	15	25	5	10	7 610733 033607
PB C6.400B/20	20	25	5	10	7 610733 033614
PB C6.400B/25	25	25	5	10	7 610733 033621
PB C6.400B/27	27	25	5	10	7 610733 206988
PB C6.400B/30	30	25	6	10	7 610733 033638
PB C6.400B/40	40	25	11	10	7 610733 033645

PB C6 210 PrecisionBits für Innensechskant-Schrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form C 6,3 (1/4")
 PrecisionBits pour vis à 6 pans creux, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme C 6,3 (1/4")



PB C6.210/1,27	1,27	25	4	10	7 610733 206278
PB C6.210/1,5	1,5	25	4	10	7 610733 206285
PB C6.210/2	2	25	4	10	7 610733 206292
PB C6.210/2,5	2,5	25	5	10	7 610733 017911
PB C6.210/3	3	25	5	10	7 610733 017928
PB C6.210/4	4	25	5	10	7 610733 017935
PB C6.210/5	5	25	6	10	7 610733 017942
PB C6.210/6	6	25	6	10	7 610733 017959
PB C6.210/8	8	33	11	10	7 610733 017966
PB C6.210/10	10	33	15	10	7 610733 017973

PB C6 213Z PrecisionBits für Innensechskant-Schrauben, Zollabmessungen
 Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form C 6,3 (1/4")
 PrecisionBits pour vis à 6 pans creux, dimensions en pouces
 six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme C 6,3 (1/4")



PB C6.213Z-1/16	1/16"	25	4,5	10	7 610733 206308
PB C6.213Z-5/64	5/64"	25	4,5	10	7 610733 206315
PB C6.213Z-3/32	3/32"	25	4,5	10	7 610733 206322
PB C6.213Z-7/64	7/64"	25	4,5	10	7 610733 206339
PB C6.213Z-1/8	1/8"	25	5	10	7 610733 206346
PB C6.213Z-9/64	9/64"	25	5	10	7 610733 206353
PB C6.213Z-5/32	5/32"	25	5,5	10	7 610733 206360
PB C6.213Z-3/16	3/16"	25	5,5	10	7 610733 206377
PB C6.213Z-7/32	7/32"	25	6	10	7 610733 206384
PB C6.213Z-1/4	1/4"	25	6,5	10	7 610733 206391

PB C6 210 B PrecisionBits für Innensechskant-Schrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form C 6,3 (1/4")
 mit Bohrung an der Spitze, für Schrauben mit Sicherungs Stift
 PrecisionBits pour vis à 6 pans creux, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme C 6,3 (1/4")
 avec perçage à la pointe, pour vis de sécurité



PB C6.210B/2,5	2,5	25	5	10	7 610733 090778
PB C6.210B/3	3	25	5	10	7 610733 090761
PB C6.210B/4	4	25	5	10	7 610733 090785
PB C6.210B/5	5	25	5	10	7 610733 090792
PB C6.210B/6	6	25	6	10	7 610733 091003

PB C6 185 PrecisionBits für Innenvierkantschrauben (Robertson), Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form C 6,3 (1/4")
PrecisionBits pour vis Robertson, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme C 6,3 (1/4")



PB C6.185/0	0	1.9	25	5	10	7 610733 019632
PB C6.185/1	1	2.3	25	5	10	7 610733 019472
PB C6.185/2	2	2.9	25	5	10	7 610733 019489
PB C6.185/3	3	3.4	25	6	10	7 610733 019496

PB C6 187 PrecisionBits für TorqSet-Schrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form C 6,3 (1/4")
PrecisionBits pour vis TorqSet, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme C 6,3 (1/4")



PB C6.187/0	0	25	5	10	7 610733 206087
PB C6.187/1	1	25	5	10	7 610733 206094
PB C6.187/2	2	25	5	10	7 610733 206100
PB C6.187/3	3	25	5	10	7 610733 206117
PB C6.187/4	4	25	5	10	7 610733 206124
PB C6.187/5	5	25	5	10	7 610733 206131
PB C6.187/6	6	25	5	10	7 610733 206148
PB C6.187/8	8	25	5.5	10	7 610733 206155
PB C6.187/10	10	25	5.5	10	7 610733 206162

PB C6 188 PrecisionBits für Spanner Schrauben (Snake Eyes), Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form C 6,3 (1/4")
PrecisionBits pour vis Spanner (Snake Eyes), six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme C 6,3 (1/4")



PB C6.188/4	4	3.3	39	12	10	7 610733 076901
PB C6.188/8	8	5	39	12	10	7 610733 076918
PB C6.188/10	10	6.2	39	12	10	7 610733 076925
PB C6.188/12	12	7.7	39	12	10	7 610733 070268

PB C6 189

PrecisionBits für Tri-Wing®-Schrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form C 6,3 (1/4")

PrecisionBits pour vis Tri-Wing®, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme C 6,3 (1/4")



PB C6.189/0	0	25	5.5	10	7 610733 206179
PB C6.189/1	1	25	5	10	7 610733 206186
PB C6.189/2	2	25	5	10	7 610733 206193
PB C6.189/3	3	25	5	10	7 610733 206209
PB C6.189/4	4	25	5	10	7 610733 206216
PB C6.189/5	5	25	5	10	7 610733 206223

PB C6 CN3

PrecisionBits, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form C 6,3 (1/4")

3 Stück in Self-Service Verpackung

PrecisionBits, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme C 6,3 (1/4")

3 pièces, emballage libre-service

C6,3 (1/4")



PB C6.400/10 CN3 3x10	15	10	7 610733 235063	
PB C6.400/15 CN3 3x15	16	10	7 610733 235070	
PB C6.400/20 CN3 3x20	17	10	7 610733 235087	
PB C6.400/25 CN3 3x25	18	10	7 610733 235094	
PB C6.400/30 CN3 3x30	19	10	7 610733 235100	

PB E6 100

PrecisionBits für Schlitzschrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form E 6,3 (1/4")

PrecisionBits pour vis à fente, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme E 6,3 (1/4")



PB E6.100/1	0.5	3.5	50	24	8	10	7 610733 206995
PB E6.100/2	0.6	4	50	24	8	10	7 610733 019113
PB E6.100/3	0.8	5.5	50	24	10	10	7 610733 019120
PB E6.100/4	1	6.25	50	24	11	10	7 610733 019137
PB E6.100/5	1.2	8	50	24	14	10	7 610733 019144
PB E6.100/6	1.6	10	50	24	18	10	7 610733 019151

PB E6 106 PrecisionBits für Schlitzschrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form E 6,3 (1/4")
 PrecisionBits pour vis à fente, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme E 6,3 (1/4")



PB E6.106/1	0.6	3	75	50	11		10	7 610733 008261
PB E6.106/2	0.8	4	75	50	11		10	7 610733 008278
PB E6.106/3	1	5	75	50	11		10	7 610733 008285

PB E6 190 PrecisionBits für Phillips-Schrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form E 6,3 (1/4")
 PrecisionBits pour vis Phillips, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme E 6,3 (1/4")



PB E6.190/0	0	4	50	24	8.5		10	7 610733 207008	
PB E6.190/1	1	5	50	24	9		10	7 610733 019168	
PB E6.190/2	2	6	50	24	10		10	7 610733 019175	
PB E6.190/3	3	6.25	50	24	11		10	7 610733 019182	

PB E6L 190 PrecisionBits für Phillips-Schrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form E 6,3 (1/4")
 PrecisionBits pour vis Phillips, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme E 6,3 (1/4")



PB E6L.190/1	1	5	95	70	16		10	7 610733 207015
PB E6L.190/2	2	6	95	70	20.5		10	7 610733 207022
PB E6L.190/3	3	6.25	95	70	30.5		10	7 610733 207039

PB E6 192 PrecisionBits für Pozidriv-Schrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form E 6,3 (1/4")
 PrecisionBits pour vis Pozidriv, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme E 6,3 (1/4")



PB E6.192/0	0	4	50	24	8.5		10	7 610733 207046	
PB E6.192/1	1	5	50	24	9		10	7 610733 019199	
PB E6.192/2	2	6	50	24	10		10	7 610733 019205	
PB E6.192/3	3	6.25	50	24	11		10	7 610733 019212	

PB E6L 192

PrecisionBits für Pozidriv-Schrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form E 6,3 (1/4")

PrecisionBits pour vis Pozidriv, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme E 6,3 (1/4")



PB E6L.192/1	1	5	95	70	16	10	7 610733 207053
PB E6L.192/2	2	6	95	70	20.5	10	7 610733 207060
PB E6L.192/3	3	6.25	95	70	30.5	10	7 610733 207077

PB E6 400

PrecisionBits für Torx®-Schrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form E 6,3 (1/4")

PrecisionBits pour vis Torx®, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme E 6,3 (1/4")



PB E6.400/1-50	1	50	24	8	10	7 610733 258000
PB E6.400/2-50	2	50	24	8	10	7 610733 258017
PB E6.400/3-50	3	50	24	8	10	7 610733 258024
PB E6.400/4-50	4	50	24	8	10	7 610733 258031
PB E6.400/5-50	5	50	24	8	10	7 610733 207084
PB E6.400/6-50	6	50	24	8	10	7 610733 207091
PB E6.400/7-50	7	50	24	8	10	7 610733 031559
PB E6.400/8-50	8	50	24	8	10	7 610733 031566
PB E6.400/9-50	9	50	24	8	10	7 610733 031573
PB E6.400/10-50	10	50	24	8	10	7 610733 031580
PB E6.400/15-50	15	50	24	9	10	7 610733 031597
PB E6.400/20-50	20	50	24	9	10	7 610733 031603
PB E6.400/25-50	25	50	24	10	10	7 610733 031610
PB E6.400/27-50	27	50	24	11	10	7 610733 207107
PB E6.400/30-50	30	50	24	11	10	7 610733 031627
PB E6.400/40-50	40	50	24	13	10	7 610733 031634

PB E6L 400

PrecisionBits für Torx®-Schrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form E 6,3 (1/4")

PrecisionBits pour vis Torx®, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme E 6,3 (1/4")



PB E6L.400/6-95	6	95	70	10	10	7 610733 258048
PB E6L.400/6-150	6	150	125	13	10	7 610733 258055
PB E6L.400/8-95	8	95	70	11	10	7 610733 258062
PB E6L.400/8-150	8	150	125	12	10	7 610733 258079
PB E6L.400/9-95	9	95	70	11	10	7 610733 258086
PB E6L.400/9-150	9	150	125	15	10	7 610733 258093
PB E6L.400/10-95	10	95	70	12	10	7 610733 223855
PB E6L.400/10-150	10	150	125	18	10	7 610733 258109
PB E6L.400/15-95	15	95	70	12	10	7 610733 223862
PB E6L.400/15-150	15	150	125	18	10	7 610733 258116
PB E6L.400/20-95	20	95	70	15	10	7 610733 223879
PB E6L.400/20-150	20	150	125	21	10	7 610733 258123
PB E6L.400/25-95	25	95	70	17	10	7 610733 223886
PB E6L.400/25-150	25	150	125	25	10	7 610733 258130
PB E6L.400/27-95	27	95	70	19	10	7 610733 258147
PB E6L.400/27-150	27	150	125	28	10	7 610733 258154
PB E6L.400/30-95	30	95	70	22	10	7 610733 223893
PB E6L.400/30-150	30	150	125	33	10	7 610733 258161
PB E6L.400/40-95	40	95	70	25	10	7 610733 223909
PB E6L.400/40-150	40	150	125	39	10	7 610733 258178

PB E6 401



PrecisionBits für Torx Plus®-Schrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form E 6,3 (1/4")







PrecisionBits pour vis Torx Plus®, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme E 6,3 (1/4")





PB E6.401/5	5	50	24	8	10	7 610733 207114
PB E6.401/6	6	50	24	8	10	7 610733 207121
PB E6.401/7	7	50	24	8	10	7 610733 207138
PB E6.401/8	8	50	24	8	10	7 610733 207145
PB E6.401/9	9	50	24	8	10	7 610733 207152
PB E6.401/10	10	50	24	8.5	10	7 610733 207169
PB E6.401/15	15	50	24	8.5	10	7 610733 207176
PB E6.401/20	20	50	24	9	10	7 610733 207183
PB E6.401/25	25	50	24	9.5	10	7 610733 207190
PB E6.401/27	27	50	24	10.5	10	7 610733 207206
PB E6.401/30	30	50	24	10.5	10	7 610733 207213
PB E6.401/40	40	50	24	12.5	10	7 610733 207220










PB E6 210 PrecisionBits für Innensechskant-Schrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form E 6,3 (1/4")
 PrecisionBits pour vis à 6 pans creux, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme E 6,3 (1/4")



							
PB E6.210/1,5	1,5	50	24	7		10	7 610733 093199
PB E6.210/2	2	50	24	8		10	7 610733 246038
PB E6.210/2,5	2,5	50	24	9		10	7 610733 019229
PB E6.210/3	3	50	24	9		10	7 610733 019236
PB E6.210/4	4	50	24	10		10	7 610733 019243
PB E6.210/5	5	50	24	11		10	7 610733 019250
PB E6.210/6	6	50	24	13		10	7 610733 019267
PB E6.210/8	8	50	24	17		10	7 610733 019274
PB E6.210/10	10	50	24	22		10	7 610733 019281










PB E6 180 PrecisionBits für Kombischrauben Pozidriv/Schlitz, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form E 6,3 (1/4")
 PrecisionBits pour vis à tête mixte Pozidriv/fente, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme E 6,3 (1/4")

										
PB E6.180/1	1	0.7	4.5	4.5	50	24	9.5		10	7 610733 092475
PB E6.180/2	2	1	6	6	50	24	10.5		10	7 610733 092482

PB E6L 180 PrecisionBits für Kombischrauben Pozidriv/Schlitz, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form E 6,3 (1/4")
 PrecisionBits pour vis à tête mixte Pozidriv/fente, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme E 6,3 (1/4")

										
PB E6L.180/1	1	0.7	4.5	4.5	95	70	13		10	7 610733 093229
PB E6L.180/2	2	1	6	6	95	70	20		10	7 610733 093236

PB E6 200

Steckschlüsselbits für Sechskantschrauben, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form E 6.3 (1/4")

Embouts avec clés à douille, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme E 6.3 (1/4")



PB E6.200/5	5	2.5	60	16	10	7 610733 060481
PB E6.200/5,5	5.5	3	60	16	10	7 610733 060498
PB E6.200/6	6	3.5	60	17	10	7 610733 060504
PB E6.200/7	7	4	60	19	10	7 610733 060511
PB E6.200/8	8	5	60	20	10	7 610733 060528
PB E6.200/9	9	-	60	23	10	7 610733 060535
PB E6.200/10	10	6	60	27	10	7 610733 060542
PB E6.200/11	11	7	60	30	10	7 610733 060559
PB E6.200/12	12	-	60	33	10	7 610733 060566
PB E6.200/13	13	8	60	38	10	7 610733 060573

PB E6 200 M

Steckschlüsselbits für Sechskantschrauben, mit Magnet, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form E 6.3 (1/4")



Embouts avec clés à douille, magnétique, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme E 6.3 (1/4")



PB E6.200/5 M	5	2.5	60	17	10	7 610733 060603
PB E6.200/5,5 M	5.5	3	60	18	10	7 610733 060610
PB E6.200/6 M	6	3.5	60	18	10	7 610733 060627
PB E6.200/7 M	7	4	60	21	10	7 610733 060634
PB E6.200/8 M	8	5	60	23	10	7 610733 060641
PB E6.200/9 M	9	-	60	26	10	7 610733 060658
PB E6.200/10 M	10	6	60	32	10	7 610733 060665
PB E6.200/11 M	11	7	60	37	10	7 610733 060672
PB E6.200/12 M	12	-	60	41	10	7 610733 060689
PB E6.200/13 M	13	8	60	48	10	7 610733 060696

PB E6 CN3 PrecisionBits, Aussensechskant nach DIN ISO 1173 Form E 6,3 (1/4")
 3 Stück in Self-Service Verpackung
 PrecisionBits, six pans extérieur selon DIN ISO 1173 forme E 6,3 (1/4")
 3 pièces, emballage libre-service

E6,3 (1/4")

				
PB E6.400/15 CN3	3x15	29	10	7 610733 235117
PB E6.400/20 CN3	3x20	32	10	7 610733 235124
PB E6.400/25 CN3	3x25	33	10	7 610733 235131
PB E6.400/30 CN3	3x30	37	10	7 610733 235148

PRECISIONBITS ZUBEHÖR

PRECISIONBITS ACCESSOIRES



BitBlock



BitCase



BitBox



ToolBox

BitBlock

Der PB Swiss Tools BitBlock ist handlich und praktisch: Die Bits können spielend leicht seitlich eingedrückt und wieder ausgeklappt werden. Platz für 10 PrecisionBits C6/E6.

BitCase

Im PB Swiss Tools BitCase können die BitBlock's zum Mitnehmen eingeordnet werden. Sie können das BitCase am Gürtel befestigen und mit einer Hand bedienen.

BitBox

Die PB Swiss Tools BitBox ist die zweckmässige Vorratsbox zum Aufbewahren von bis zu 5 BitBlocks mit 10 PrecisionBits. Neu: der transparente Deckel ermöglicht schnelle Übersicht zum Inhalt und zur Vollständigkeit.

ToolBox

In der praktischen Kunststoffbox sind Magnetbithalter und Universalbits für alle Anwendungen übersichtlich geordnet. 80–90 PB Swiss Tools C6 PrecisionBits können darin platzsparend aufbewahrt werden.

BitBlock

Le BitBlock PB Swiss Tools est maniable et pratique : Les embouts sont encastrés par une légère pression latérale et sont expulsés facilement. Capacité de 10 PrecisionBits C6/E6.

BitCase

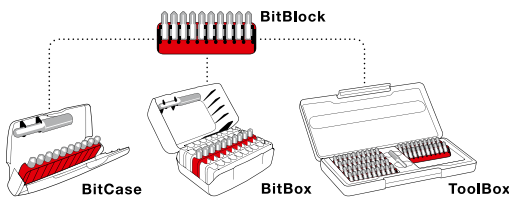
Avec le PB BitCase Swiss Tools, les BitBlocks peuvent être rangés pour être emportés. Vous pouvez fixer le BitCase à la ceinture et l'utiliser d'une main.

BitBox

La BitBox PB Swiss Tools est la boîte de stockage adéquate pour stocker jusqu'à 5 BitBlocks avec 10 PrecisionBits. Nouveauté : le couvercle transparent donne un aperçu rapide du contenu et permet d'en vérifier l'intégralité.

ToolBox

Un porte-embouts magnétique et des embouts universels pour toutes les applications sont rangés de manière ordonnée dans la caisse à outils en plastique. 80–90 PB Swiss Tools C6 PrecisionBits peuvent y être rangés.



Das modulare Ordnungssystem für PrecisionBits
Système de rangement modulaire des PrecisionBits



Modulares Ordnungssystem
Einfaches Handling – einhändig bedienbar
Das richtige PrecisionBit schnell zur Hand

Système de rangement modulaire
Manipulation facile – utilisable d'une seule main
L'embout PrecisionBit nécessaire rapidement à portée de main

PB C6 970 BitBlock leer für 10 PrecisionBits C6 oder E6
 BitBlock vide pour 10 PrecisionBits C6 ou E6

C6,3 (1/4")



PB 970.C6 and E6	5	10	7 610733 211883
------------------	---	----	-----------------

PB C6 985 BitCase mit Gurt-Clip, mit 10 PrecisionBits C6 in einem BitBlock und Magnethalter PB 451 M
 BitCase avec clip pour la ceinture, 10 PrecisionBits C6 dans un BitBlock, porte-embouts magnétique

C6,3 (1/4")



PB C6.985	PB 451.M	1, 2, 3	15, 20, 25	3, 4, 5, 6	130	10	7 610733 206933
-----------	----------	---------	------------	------------	-----	----	-----------------

PB C6 986 BitCase mit Gurt-Clip, mit 10 PrecisionBits C6 in einem BitBlock und Magnethalter PB 451 M
 BitCase avec clip pour la ceinture, 10 PrecisionBits C6 dans un BitBlock, porte-embouts magnétique

C6,3 (1/4")








PB C6.986	PB 451.M	2, 3, 4, 5	1, 2, 3	1, 2, 3	140	10	7 610733 206940
-----------	----------	------------	---------	---------	-----	----	-----------------

PB C6 989 BitCase mit Gurt-Clip, mit 10 PrecisionBits C6 in einem BitBlock und Magnethalter PB 451 M
 BitCase avec clip pour la ceinture, 10 PrecisionBits C6 dans un BitBlock, porte-embouts magnétique

C6,3 (1/4")



								
PB C6.989	PB 451.M	2, 3, 4	1, 2	1, 2	10, 15, 20	133	10	7 610733 206957











In Skin-Verpackung
 Dans emballage sous skin

								
PB C6.989 CN	PB 451.M	2, 3, 4	1, 2	1, 2	10, 15, 20	132	10	7 610733 236473

PB C6 990 BitBox mit 30 PrecisionBits C6 in 3 BitBlocks, mit Magnethalter PB 451 M
 BitBox avec 30 PrecisionBits C6 dans 3 BitBlocks, avec porte-embouts magnétique PB 451 M

C6,3 (1/4")



										
PB C6.990	PB 451.M	2, 3, 4, 5	1, 2, 3	1, 2, 3	9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40	10, 15, 20, 25, 30	2.5, 3, 4, 5, 6	388.5	10	7 610733 206964








PB C6 995

BitBox mit 30 PrecisionBits C6 in 3 BitBlocks, mit Magnethalter PB 451 M

BitBox avec 30 PrecisionBits C6 dans 3 BitBlocks, avec porte-embouts magnétique PB 451 M

C6,3 (1/4")



							
PB C6.995	PB 451.M	1, 2x2, 3	1, 2x2, 3	8, 2x9, 10, 15, 2x20, 25, 30, 40	337	10	7 610733 251605










PB C6 991

ToolBox mit 80 PrecisionBits C6 in 8 BitBlocks, mit Magnethalter PB 451 M

ToolBox avec 80 PrecisionBits C6 dans 8 BitBlocks, avec porte-embouts aimanté PB 451 M

C6,3 (1/4")









										
PB C6.991	2xPB 451.M	2x2, 2x3, 2x4, 5	2x1, 2x2, 2x3	2x1, 2x2, 2x3	2x7, 2x8, 2x9, 10, 6x15, 7x20, 5x25, 2x27, 2x30, 2x30, 40	2x8, 2x9, 2x10, 15, 6x20, 7x25, 5x27, 2x30, 2x40	2x2.5, 2x3, 2x4, 5, 6x6	816	1	7 610733 228119

PB E6 986 BitCase mit Gurt-Clip, mit 10 PrecisionBits E6 in einem BitBlock
 BitCase avec clip pour la ceinture, 10 PrecisionBits E6 dans un BitBlock

E6,3 (1/4")



PB E6.986	 2, 3, 4, 5	 1, 2, 3	 1, 2, 3	 156	 10	 7 610733 207305
-----------	--	---	---	---	--	---

PB E6 989 BitCase mit Gurt-Clip, mit 10 PrecisionBits E6 in einem BitBlock
 BitCase avec clip pour la ceinture, 10 PrecisionBits E6 dans un BitBlock

E6,3 (1/4")



PB E6.989	 2, 3, 4	 1, 2	 1, 2	 10, 15, 20	 138	 10	 7 610733 207312
-----------	---	--	--	--	---	--	---









In Skin-Verpackung
 Dans emballage sous skin

PB E6.989 CN	  2, 3, 4	 1, 2	 1, 2	 10, 15, 20	 156	 10	 7 610733 235049
--------------	--	--	--	--	---	--	---

PB E6 990 BitBox mit 30 PrecisionBits E6 in 3 BitBlocks
 BitBox avec 30 PrecisionBits E6 dans 3 BitBlocks

E6,3 (1/4")







								
PB E6.990	2, 3, 4, 5	1, 2, 3	1, 2, 3	10, 15, 20, 25, 30, 9, 27, 40	2.5, 3, 4, 5, 6	409.5	10	7 610733 207329

PB E6 995 BitBox mit 30 PrecisionBits E6 in 3 BitBlocks
 BitBox avec 30 PrecisionBits E6 dans 3 BitBlocks

E6,3 (1/4")



						
PB E6.995	1, 2x2, 3	1, 2x2, 3	8, 2x9, 10, 15, 2x20, 25, 30, 40	421	10	7 610733 251612

BITHALTER

SUPPORTS POUR BITS



Universalbithalter

Das PB Swiss Tools Bithalter Sortiment bietet für jede Anwendung die richtige Lösung: Universalbithalter mit Classic-, SwissGrip- oder Quergriff oder Bithalter mit oder ohne Magnet für Maschinenschrauber.

Kein unbeabsichtigtes Lösen der Bits im Sicherheitsbithalter PB 460.

Porte-embouts pour embouts

La gamme de supports pour embouts PB Swiss Tools offre une solution adaptée à chaque application : porte-embouts universel avec manche Classic, SwissGrip ou poignée transversale ou porte-embouts avec ou sans aimant pour tournevis électronique.

L'embout ne peut pas se desserrer involontairement dans le porte-embouts de sécurité PB 460.



ESD Bithalter ▶ P. 193
Porte-embouts ESD ▶ P. 193



Pocket Tools ▶ P. 242



Vielseitig einsetzbar
Sicheres Arbeiten
Äusserst strapazierfähig

Utilisation polyvalente
Travail en toute sécurité
Extrêmement résistant à l'usure

PB 186 **Universalhalter mit Classic Griff für PrecisionBits C6 1/4"**
PB 186 mit Sicherungs-Sprengring, PB 186 M mit Magnet
Porte-embouts universel avec manche Classic pour PrecisionBits C6 1/4"
PB 186 avec ressort, PB 186 M avec aimant

1/4" 



						
PB 186.6-100	6	100	205	80	10	7 610733 019564
PB 186.6-100 M	6	100	205	80	10	7 610733 019557

PB 8451 M **Universalhalter für PrecisionBits C6 1/4", SwissGrip Griff, mit Magnet**
Porte-embouts universel pour PrecisionBits PB C6 1/4", manche SwissGrip, magnétique

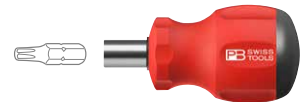
1/4" 









						
PB 8451.10-30 M	10	30	135	69	10	7 610733 078646
PB 8451.10-100 M	10	100	205	87	10	7 610733 228409

PB 8452 M **Universalhalter für PrecisionBits C6 1/4", SwissGrip kurzer Griff, mit Magnet**
Porte-embouts universel pour PrecisionBits PB C6 1/4", manche SwissGrip courts, magnétique

1/4" 










						
PB 8452.M-10	10	10	65	36	10	7 610733 251384

PB 1254 **Bithalter mit Quergriff für PrecisionBits C6 1/4", mit Magnet**
Porte-embouts avec poignée transversale pour PrecisionBits C6 1/4", magnétique

1/4" 



							
PB 1254.10-30 M	10	30	60	106	115	10	7 610733 265831
PB 1254.10-100 M	10	100	130	176	112	10	7 610733 265848

PB 450 **Universalhalter für PrecisionBits C6 1/4", mit Sicherungs-Sprengring**
Porte-embouts universel pour PrecisionBits C6 1/4", avec ressort

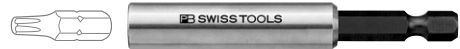
1/4"



PB 450 10 57 30 10 7 610733 019588

PB 450 M **Universalhalter für PrecisionBits C6 1/4", mit Magnet und Sicherungs-Sprengring**
Porte-embouts universel pour PrecisionBits C6 1/4", magnétique avec ressort

1/4" 



PB 450.M 10 75 47 10 7 610733 019571

PB 451 M **Universalhalter für PrecisionBits C6 1/4", mit Magnet**
Porte-embouts universel pour PrecisionBits C6 1/4", magnétique

1/4" 



PB 451.M 10 60 25 10 7 610733 016006

PB 460 **Sicherheitsbithalter für PrecisionBits C6 1/4" - kein unbeabsichtigtes Lösen der Bits**
Fixieren und Lösen durch Drehbewegung der Hülse, Bitwechsel mit einer Hand möglich
der integrierte Magnet erlaubt die Verwendung als "gewöhnlicher " Bithalter
Porte-embouts de sécurité pour PrecisionBits C6 1/4"
fixer et deserrer par rotation de douille, changement des embouts possible à une seule main
aimant intégré, permet également de l'utiliser comme un porte-embouts "ordinaire"

1/4" 



PB 460 14 63 34 10 7 610733 063710

PB 454 **Verbindungsteil Sechskant 1/4" - Vierkant 1/4" für Steckschlüssel-Einsätze**
Élément de liaison 6 pans 1/4" - carré 1/4" pour douilles

1/4"



PB 454 8 50 15 10 7 610733 045068



MY TOOL
MY TOOL

418	My Tool Übersicht	Aperçu My Tool
420	Mein persönliches Geschenk	Mon cadeau personnel
422	Individuelle Kundenlösungen	Solutions clients personnalisées
424	Mein Aufdruck	Mon impression
426	Meine Farbe	Ma couleur
428	Meine Zusammenstellung	Ma composition
430	Meine Anwendung	Mon utilisation
432	Hinni – der Hydranten-Schlüssel	Hinni – la clé pour borne d'incendie



MY TOOL

MY TOOL

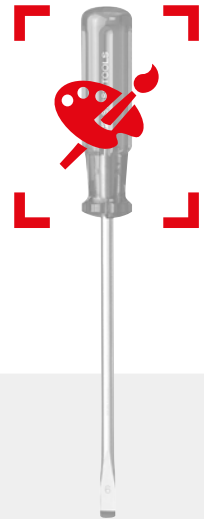
Ihr ganz persönliches Werkzeug stellen wir gerne für Sie her. Sei es für Ihre persönliche Note oder Ihren einzigartigen Schraubfall – wir hören zu und entwickeln gemeinsam Lösungen. Nutzen Sie unsere über 140 Jahre Werkzeug-Erfahrung. Individuell bedruckt, gefärbt, zusammengestellt oder geformt, werden PB Swiss Tools zu Ihren Tools, ohne auf die Zuverlässigkeit von 100% Swiss Made zu verzichten.



Mein Aufdruck
Mon impression

Bedrucken Sie Artikel von PB Swiss Tools mit Ihrem individuellen Motiv.
Imprimez votre motif individuel sur les articles de PB Swiss Tools.

► P. 424



Meine Farbe
Ma Couleur

Verblüffen Sie mit Ihrer Hausfarbe oder einer Spezialfarbe.
Créez l'étonnement avec votre couleur maison ou une couleur spéciale.

► P. 426

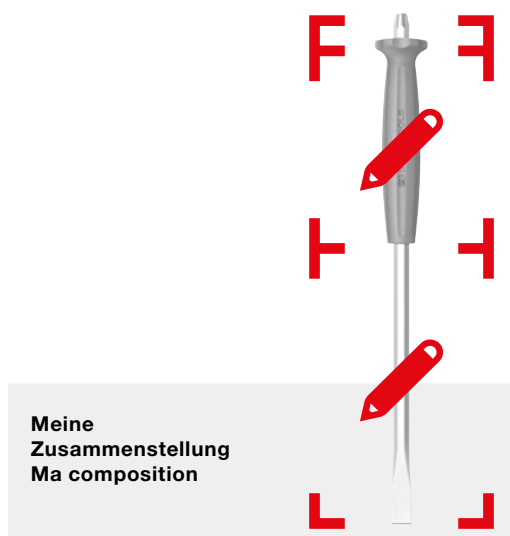
Setzen Sie Ihre Idee auf unserem **Tool4You Geschenkshop** um: **pbst.ch/geschenke**
Réalisez votre idée sur notre **boutique cadeaux Tool4You** : **pbst.ch/cadeaux**

Rufen Sie uns an: **+41 34 437 71 71** oder mailen Sie uns: **service@pbswisstools.com**
Appelez-nous au : **+41 34 437 71 71** ou envoyez-nous un message à : **service@pbswisstools.com**



Limitierte Editionen finden Sie bestellfertig in unserem **Tool4You Geschenkshop**.
Vous trouverez des éditions limitées prêtes à la commande dans notre boutique cadeaux **Tool4You**.

Nous fabriquons volontiers votre outil personnel. Que ce soit une note personnelle ou qu'il s'agisse d'une situation unique, nous vous écoutons et développons ensemble une solution. Profitez de notre riche tradition de plus de 140 ans. Avec impression, couleur, composition ou forme personnalisée, les PB Swiss Tools deviennent vos outils, sans renoncer à la fiabilité du 100 % Swiss Made.



**Meine Zusammenstellung
Ma composition**



**Meine Anwendung
Mon utilisation**

Fügen Sie für Ihre Bedürfnisse Halbfabrikate aus unserem bestehenden Sortiment zusammen. Composez la réponse à vos besoins à partir de produits semi-finis de notre gamme existante.

Entwickeln Sie gemeinsam mit uns ein Werkzeug, welches es so noch nicht gibt. Développez avec nous un outil qui n'existe pas encore.

► P. 428

► P. 430

Prüfen Sie die Machbarkeit mit unseren Ingenieuren: engineering@pbswisstools.com
Vérifiez la faisabilité avec nos ingénieurs : engineering@pbswisstools.com



**Lösungsfinder für herausfordernde Bedürfnisse
Individuelle Set- und Werkzeugzusammenstellungen
Mit sinnvollen Geschenken begeistern**

**Trouver des solutions aux besoins exigeants
Composition individuelle de jeux et d'outils
Enthousiasmer avec des cadeaux utiles**

MEIN PERSÖNLICHES GESCHENK

MON CADEAU PERSONNEL

Gestalten Sie in unserem Geschenkshop Tool4You einer unserer Bestseller. Die perfekte Wertschätzung gegenüber Kunden und Mitarbeitenden. Rolltaschen und Werkzeug-Etuis sind auch mit Fotos und kurzem Text gestaltbar. Ideal zur Hochzeit, Geburtstag oder zum Werken in der eigenen Wohnung.

Concevez l'un de nos bestsellers dans la boutique cadeaux Tool4You. Une vraie preuve d'estime pour vos clients et vos collaborateurs. Trousses et étuis sont aussi personnalisables avec photos et texte court. Idéal pour un mariage, un anniversaire ou pour travailler à la maison.

Mein Aufdruck Mon impression

**Bedrucken Sie unser Markenprodukt mit Ihrem Logo, Slogan oder kurzem Text.
Imprimez sur nos produits de marque votre logo, un slogan ou un texte court.**

Logodruck ab 50 Stück / Limitierte Edition ab 1 Stück
Impression du logo à partir de 50 exemplaires / Édition limitée à partir de 1 exemplaire

Empfohlen als:

- Werbemittel
- Mitarbeitergeschenk
- Geschenk für sich und andere

Recommandé comme :

- Objet publicitaire
- Cadeau pour collaborateur
- Un cadeau pour soi ou pour d'autres

► P. 424

Kontaktieren Sie Ihren Lieferanten (Grossisten) oder setzen Sie Ihre Idee auf unserem Geschenkshop um: **pbst.ch/geschenke**
Contactez votre fournisseur (grossiste) ou réalisez votre idée sur notre boutique cadeaux : **pbst.ch/geschenke**

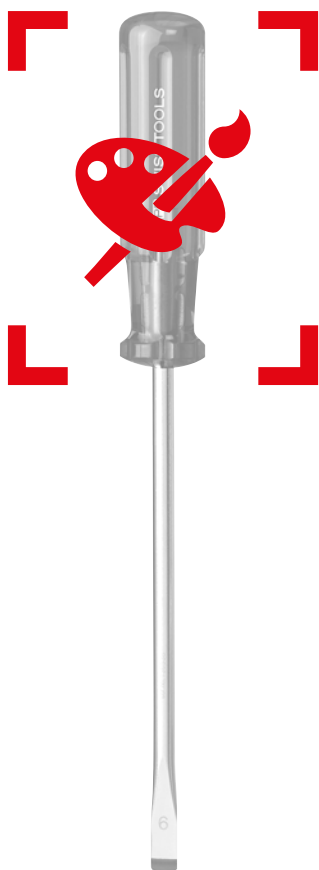


**Persönlich gestalten
Mit sinnvollen Geschenken begeistern
Eigene Unternehmensfarbe**

**Conception personnelle
Enthousiasmer avec des cadeaux utiles
Couleurs de l'entreprise**

Überraschen Sie bei Firmenevents mit einem Schraubenzieher in Ihrer Hausfarbe, wir färben die Griffe in Ihrer Wunschfarbe ein. Auch assortierte Set-Kombinationen zweier oder mehrere Farben sind möglich, beispielsweise Flaggenfarben.

Créez la surprise dans les événements d'entreprise avec un tournevis dans votre couleur maison. Nous colorions les manches dans la couleur de votre choix. Des combinaisons de jeux assortis de deux ou plusieurs couleurs sont aussi possibles, en drapeau par exemple.



Meine Farbe Ma Couleur

**Verblüffen Sie mit Ihrer Hausfarbe oder einer Spezialfarbe.
Créez l'étonnement avec votre couleur maison ou une couleur spéciale.**

Ab 500 Stück CAB* / Ab 1000 Stück SwissGrip*
À partir de 500 ex. CAB* / À partir de 1 000 ex. SwissGrip*


Empfohlen als:

- Special Edition Verkaufsförderung
- Mitarbeiterausstattung in Hausfarbe
- Erinnerung an Firmeneröffnungen, Jubiläen

Recommandé comme :

- Édition spéciale pour la promotion des ventes
- Équipement des collaborateurs avec la couleur maison
- Célébration d'ouverture de sites, jubilées

► P. 426

 +41 34 437 71 71

 service@pbwisstools.com

* Materialinformationen ► P. 11

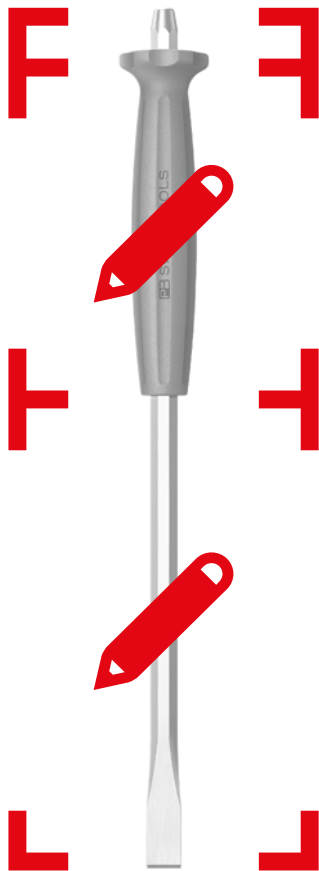
* Information sur les matériaux ► P. 11

INDIVIDUELLE KUNDENLÖSUNGEN

SOLUTIONS CLIENTS PERSONNALISÉES

Aus vielzähligen Halbfabrikaten können wir genau das Werkzeug produzieren, das Sie für Ihren individuellen Bedarf benötigen. Unsere Entwicklungsexperten entwerfen gemeinsam mit Ihnen das Werkzeug, welches genau auf Ihre Anwendung abgestimmt ist und sorgen für die technische Machbarkeit.

Nous pouvons fabriquer exactement l'outil qui répond à vos besoins individuels à partir d'un grand nombre de produits semi-finis. Nos experts en développement concevront avec vous l'outil qui correspondra exactement à votre utilisation, en se chargeant de la faisabilité technique.



Meine Zusammenstellung Ma composition

**Aus dem PB Swiss Tools Halbfabrikaten-Baukasten.
À partir des modules semi-finis de PB Swiss Tools.**

Ab 100 Stück oder nach Aufwand
À partir de 100 exemplaires ou au coût réel

Empfohlen bei:

- Spezieller Zusammensetzung vorhandener und kompatibler Teile
- Einfache, neue Zusammensetzungen ohne Anpassungsentwicklungen
- Branchenrelevante Zusammensetzungen als Set

Recommandé pour :

- Composition spéciale d'éléments existants et compatibles
- Nouvelle composition simple, sans besoin de modifications
- Composition pertinente pour votre branche sous forme de set

► P. 428

☎ +41 34 437 71 71

✉ engineering@pbwisstools.com



Lösungsfinder für herausfordernde Bedürfnisse
Individuelle Set- und Werkzeugzusammenstellungen
Professionelles Engineering-Serviceangebot

Trouver des solutions aux besoins exigeants
Composition individuelle de jeux et d'outils
Offre de service d'ingénierie professionnelle

Sie haben die Idee, wir die Expertise zur Werkzeugentwicklung. Gemeinsam bringen wir Ihre Idee aufs Papier, prüfen die Erreichbarkeit und entwickeln ein neues Tool. Ob von Grund auf neu konzipiert oder bei einem kleinen Detail angepasst. Mit unseren Experten finden Sie die Lösung für Ihre Anwendungen.

Vous avez l'idée et nous avons l'expertise de la conception d'outils. Ensemble, mettons votre idée sur le papier, étudions sa faisabilité et développons un nouvel outil. Qu'il faille concevoir un tout nouvel outil ou adapter l'existant sur un détail. Trouvez la solution pour votre utilisation avec nos experts.



Meine Anwendung Mon utilisation

**Dank eigens entwickelter Formgebung.
Grâce à un design spécialement développé.**

Ab 200 Stück oder nach Aufwand
À partir de 200 exemplaires ou au coût réel

Empfohlen bei:

- Geringen bis komplexe Änderungswünschen
- Neuentwicklungen von Grund auf
- Bedarf unseres Engineering-Serviceangebot

Recommandé pour :

- De la simple modification de forme au souhait complexe
- Conception entièrement nouvelle
- Besoin de notre offre de service d'ingénierie

► P. 430

☎ +41 34 437 71 71

✉ engineering@pbwisstools.com

TOOL4YOU GESCHENKSHOP

BOUTIQUE CADEAUX TOOL4YOU

Online in nur drei Schritten gestalten und bestellen

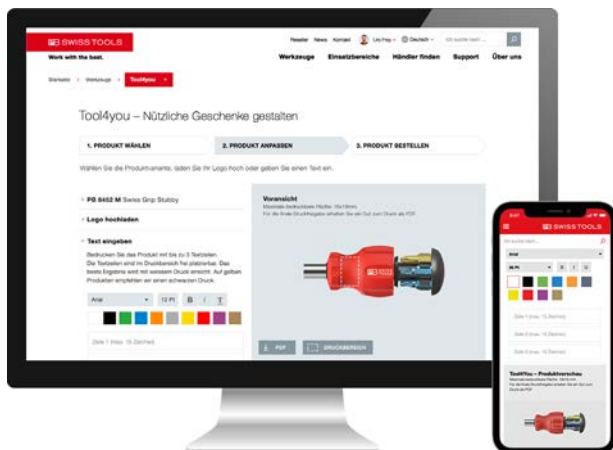
- Nutzen Sie Ihr Logo oder einen individuellen Schriftzug
- Erstellen und vergleichen Sie verschiedene Varianten
- Ergänzen mit Geschenkverpackung und Grussbotschaft gemäss bestehenden Gestaltungsmöglichkeiten
- Erhalten Sie eine Übersicht zu Preisen und Konditionen

Ab 50 Stück können wir unsere Produkte für Sie individualisieren. Zusätzlich haben Sie die Möglichkeit, die hochwertige Geschenkverpackung um eine Karte mit Ihrer Grussbotschaft, Ihrem Logo sowie Ihrer persönlichen Unterschrift zu ergänzen. Einzeln erhältlich sind unsere limitierten Editionen. Rolltaschen und Etais können schon ab einem Stück mit Ihrem Foto oder einem lustigen Spruch bedruckt werden.

Concevoir et commander en seulement trois étapes

- Utilisez votre logo ou un texte individuel
- Créez et comparez différentes variantes
- Complétez le tout avec un emballage cadeau et un message de salutation selon les possibilités de conception existantes
- Obtenez un aperçu direct des prix et conditions

Nous pouvons individualiser nos produits pour vous à partir de 50 exemplaires. Vous pouvez également compléter l'emballage cadeau de haute qualité avec une carte comportant votre message, votre logo ainsi que votre signature. Nos éditions limitées sont aussi disponibles en exemplaire unique. Trousses et étuis sont aussi personnalisables avec photos et slogan amusant à partir d'un seul exemplaire.



Alle Produkte entdecken und inspirieren lassen. pbst.ch/tool4you

Découvrez tous les produits et laissez-vous inspirer : pbst.ch/tool4you



Individuelle und sinnvolle Geschenke
Persönlich gestalten
Exklusive limitierte Editionen als Sammlerstücke

Des cadeaux utiles et personnalisés
Agencer à sa guise
Des éditions limitées exclusives comme
pièces de collection



Mein Logo – Logodruck ab 50 Stück

Mon logo – Impression du logo à partir de 50 ex.



**Jetzt alle Infos nachlesen:
Voir maintenant toutes les infos :**
pbst.ch/guidelines

Meine Geschenkverpackung – Logodruck ab 50 Stück

Mon emballage cadeau – Impression du logo à partir de 50 ex.



Mein Unikat – Limitierte Edition ab 1 Stück
Une pièce unique pour moi – Édition limitée à partir d'un seul exemplaire



Limitierte Edition – So lange der Vorrat reicht
Édition limitée – Jusqu'à épuisement des stocks

MEINE FARBE **MA COULEUR**

Kreieren Sie Werkzeug in Ihren Wunschfarben


Ideal für Events wie Firmeneröffnungen, Jubiläen, Kunden- und Mitarbeitergeschenke. Ab 500 Stück pro Griffsorte liefern wir Ihnen die Griffe der Classic oder multicraft Schraubenzieher in Ihren Wunschfarben. Ab 1000 Stück pro Griffsorte färben wir SwissGrip Griffe individuell ein. Zum Beispiel: Ein Schraubenziehersatz in Ihrer Hausfarbe. Oder: ein Werkzeug-Set in den Regenbogenfarben. Wir beraten Sie gerne und erfüllen Ihre Wünsche.

Créez un outil dans les couleurs de votre choix

Idéal pour célébrer une ouverture de sites, un jubilé, ou pour offrir aux clients ou aux collaborateurs. À partir de 500 exemplaires par type de manche, nous vous livrons les manches des tournevis Classic ou multicraft dans la couleur de votre choix. Nous colorons les manches SwissGrip dans votre couleur personnalisée à partir de 1000 exemplaires. Par exemple : Un jeu de tournevis dans votre couleur maison. Ou : un set d'outils aux couleurs de l'arc-en-ciel. Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller et de répondre à vos souhaits.

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf:
Prenez contact avec nous :

 service@pbswisstools.com

 +41 34 437 71 71



Einfärbungen nach RAL- oder Pantone-Farben
Bleibende Wertschätzung gegenüber Ihren Gästen,
Kunden und Mitarbeitenden

Coloration selon la gamme RAL ou Pantone
Une preuve d'estime tangible pour vos invités, clients
et collaborateurs

KUNDEN-BEISPIEL

EXEMPLE CLIENT

Die passende Hausfarbe zum Firmenjubiläum
La bonne couleur pour le jubilé de l'entreprise

Als Give away am Tag der offenen Tür sowie an Messen
Comme Give away le jour des portes ouvertes ou sur des salons

Special Edition mit Ihrer Wunschfarbe
Edition spéciale dans la couleur de votre choix

Erinnerungen an besondere Anlässe
En souvenir d'événements particuliers





MEINE ZUSAMMENSTELLUNG

MA COMPOSITION

Modulares Baukastenprinzip

Wir wissen: Ihre Ansprüche an funktionalem und hochwertigen Werkzeug sind so besonders wie die Arbeit die Sie damit verrichten. Unser Anspruch ist es, Ihnen genau diese Produkte mit einer niedrigen Stückzahl und einem intelligenten Baukastenprinzip noch schneller zugänglich zu machen.

PB Swiss Tools bietet Ihnen jetzt die attraktive Möglichkeit aus unserem modularen Baukasten mit vielzähligen Halbfabrikaten genau das Werkzeug zu produzieren, das Sie für Ihren individuellen Bedarf benötigen. Unsere Entwicklungsexperten entwerfen gemeinsam mit Ihnen das Werkzeug, welches genau auf Ihre Anwendung abgestimmt ist und sorgen für die technische Machbarkeit. Bereits ab einer Auflage von nur 100 Stück fertigen wir Ihr Produkt nach unserem modularen Baukastenprinzip.

Nutzen Sie die Möglichkeit und optimieren Sie Ihre Produktionsprozesse mit Werkzeugen, die auf Ihre Routinen abgestimmt sind. Sprechen Sie uns an!

Principe des modules à assembler

Nous le savons : Vos exigences envers des outils fonctionnels et de qualité sont aussi variées que le travail pour lequel vous en avez besoin. Et c'est notre ambition de vous fournir exactement et le plus rapidement possible ce produit en petite série, sur la base d'un concept modulaire intelligent.

PB Swiss Tools vous offre la possibilité attrayante, avec nos modules combinables, de fabriquer exactement l'outil qui répond à vos besoins individuels à partir d'un grand nombre de produits semi-finis. Nos experts en développement concevront avec vous l'outil qui correspondra exactement à votre utilisation, en se chargeant de la faisabilité technique. Votre produit selon notre concept modulaire est possible à partir d'une commande de 100 exemplaires.

Profitez de cette possibilité et optimisez vos processus de production avec des outils adaptés à votre routine de travail. Appelez-nous !

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf:
Prenez contact avec nous :

✉ engineering@pbswisstools.com

☎ +41 34 437 71 71



Angepasst auf Ihre persönlichen Bedürfnisse
Entwicklungen von Service- und Montagesets
Optimierung von Produktionsprozessen

Adaptés à vos besoins individuels
Développement de sets de service et de montage
Optimisation des processus de production

KUNDEN-BEISPIEL

EXEMPLE CLIENT



Spezialbestückung für Metallbereiche
Verfügbar in folgenden Größen:
TX 8, TX 9, TX 10, TX15, TX 20, TX 25, TX 27, TX 30

Équipement spécial pour les domaines métalliques
Disponible dans les tailles suivantes :
TX 8, TX 9, TX 10, TX15, TX 20, TX 25, TX 27, TX 30

ALLES ANDERE IST STANDARD **LE RESTE C'EST LE STANDARD**

100% individuelle Werkzeuge

Wir wissen: Für Ihre Innovationen betreten Sie manchmal auch neue Pfade abseits des Standards. Wir möchten Sie dabei unterstützen und gemeinsam mit unseren Werkzeugspezialisten die perfekte Lösung für Ihre Anwendungen finden. Und wenn es das passende Werkzeug dazu noch nicht gibt, entwickeln wir nach Ihren Anforderungen ein neues Design oder von Grund auf neue Formen. Ganz so wie es die Anwendung benötigt.

Profitieren Sie von unserer umfassenden und langjährigen Werkzeugexpertise und fairen Konditionen. Bereits ab 200 Stück können wir für Sie 100% individuelle Werkzeuge produzieren. In Kleinserien und nach Ihren Angaben und Wünschen fertigen wir Handwerkzeuge für Ihre produktionspezifischen Anwendungen.

Nutzen Sie die Möglichkeit und vereinbaren Sie mit unseren Werkzeugspezialisten einen individuellen Beratungstermin.

Des outils 100 % individuels


Nous le savons : Pour vos innovations, vous empruntez parfois des chemins qui sortent de la norme. Nous voulons vous y aider pour trouver, avec nos spécialistes des outils, la solution parfaite pour votre utilisation. Et si l'outil adapté n'existe pas encore, nous développerons selon vos indications, un tout nouveau concept ou des formes entièrement nouvelles. Exactement comme vous en avez besoin.

Profitez de nos longues années d'expérience approfondie dans les outils ainsi que de conditions équitables. Nous pouvons produire un outil 100 % individuel à partir d'une commande de 200 exemplaires. Nous fabriquons vos outils manuels pour vos applications produits spécifiques, en petites séries et selon vos indications et souhaits.

Saisissez l'occasion en convenant d'un rendez-vous de conseil individuel avec nos spécialistes des outils.

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf:
Prenez contact avec nous :

 engineering@pbswisstools.com

 +41 34 437 71 71



Werkzeug-Expertise für spezielle Kundenbedürfnisse
Gemeinsam entwickelte Lösungen
100% Swiss Made

L'expertise outils pour les besoins spéciaux des clients
Des solutions développées ensemble
100% Swiss Made

KUNDEN-BEISPIEL

EXEMPLE CLIENT

Für eine praxisnahe Vorführung der Montage von Sicherungs-Lastschaltleisten: das neu entwickelte Multifunktionsstool für die Aufnahme von M8- und M1-Nüsse.
Pour une présentation concrète du montage de barres de commutation de charge : Le nouvel outil multifonction pour les embouts M8 et M1.

Für ein komfortables Handhaben beim andauernden Arbeiten, zum Beispiel in der Maschinenindustrie.
Pour un maniement confortable dans les longs travaux, par exemple dans l'industrie mécanique.

Erfahren Sie mehr über die Entwicklung zum Hinni Hydrantenschlüssel ▶ P. 432
Pour en savoir plus sur le développement de la clé pour borne à incendie Hinni ▶ P. 432





HINNI – DER HYDRANTEN-SCHLÜSSEL

HINNI – LA CLÉ POUR BORNE D'INCENDIE



Schnell, sicher und zuverlässig

Im Ernstfall gilt: keine Sekunde verlieren! Ein Hydrant muss man unverzüglich und mit wenigen Griffen öffnen können. In enger Zusammenarbeit haben wir die Herausforderung angenommen und einen Hydranten-Schlüssel nach einem ausführlichem Pflichtenheft entwickelt, der innerhalb weniger Sekunden das Wasser sprudeln lässt.

Mit einem einzigen Handgriff wird

- die Schutzkappe des Hydrant geöffnet (Bild 1)
- der Hydrant während der Installation mit dem Aussen-4-Kant betätigt (Bild 2)

Die 4-Kant Nuss ist mit dem bewährten zwei Komponenten Material aus schlagfestem Polypropylen und hautfreundlichen, weichen Elastomer-Ummantelung, ausgestattet, um die Emailierung des Hydranten optimal zu schützen (Bild 3). Dank besonders zähen Polyamidgriffen mit rutschfester und strukturierter Oberfläche gibt es auch mit nassen Händen kein Abutschen.

Rapide, sûre et fiable

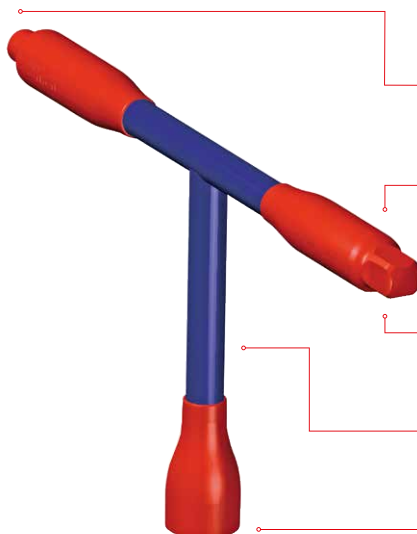
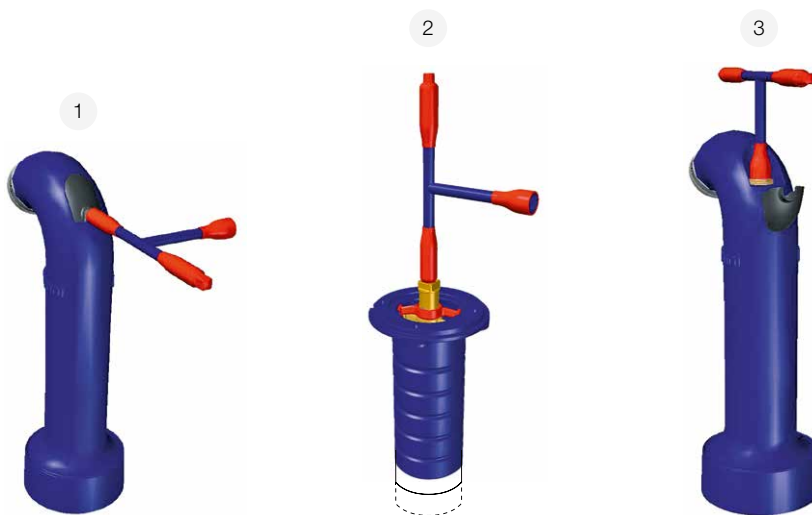
Dans les situations d'urgence, chaque seconde compte ! Une borne d'incendie doit pouvoir s'ouvrir immédiatement en quelques gestes. Nous avons relevé le défi en étroite coopération et développé une clé pour borne d'incendie répondant à un cahier des charges extensif. L'eau jaillit en quelques secondes.

Un seul outil permet

- d'ouvrir le cache de la borne d'incendie (image 1)
- d'actionner la borne pendant l'installation avec la clé 4 pans extérieurs (image 2)

L'embout 4 pans est composé des deux matériaux éprouvés que sont le polypropylène résistant aux chocs et un revêtement en élastomère agréable pour la peau afin de protéger parfaitement l'émail de la borne d'incendie (image 3). Les solides poignées en polyamide avec surface antidérapante structurée préviennent tout glissement même avec les mains mouillées.

TECHNISCHE DATEN DONNÉES TECHNIQUES



Nase zum Öffnen der Schutzkappe OT 6006
Embout d'ouverture du cache OT 6006

Zwei Komponenten Material
Matériau à deux composants

Aussen-4-Kant zum Betätigen von Hydranten-
Unterteilen
Embout 4 pans extérieurs pour activer les parties
inférieures de la borne d'incendie

Rohre aus Stahl 52 Ø 20 mm
Tuyau d'acier 52 Ø 20 mm

Geschmiedete 4-Kant Nuss
Embout forgé 4 pans

Höhe: 217 mm / Hauteur : 217 mm
Breite: 390 mm / Largeur : 390 mm
Drehmoment: bis 400 Nm / Couple : jusqu'à 400 Nm
Gewicht: 790 Gramm / Poids : 790 g



▶ pbswisstools.com

Jetzt entdecken
À découvrir maintenant



PB SWISS TOOLS VERKAUFSFÖRDERUNG
PROMOTION DES VENTES PB SWISS TOOLS

436	Point of Sales	Point of Sale
442	Stufentisch	Présentoir de vente à paliers
444	Verkaufsstände und Displays	Présentoirs de vente et présentoir
456	Self-Service Verpackungen	Emballages libre-service
458	Produktschulung	Formation des produits
459	Werkzeugkoffer	Valise à outils
460	Demomodule	Modules de démonstration
461	Messen und Ausstellungen	Foires et expositions
462	PB Swiss Tools Collection	Collection PB Swiss Tools



POINT OF SALES

POINT OF SALES



Massgeschneiderter Markenauftritt
Attraktive Präsentation
Leicht zu installieren

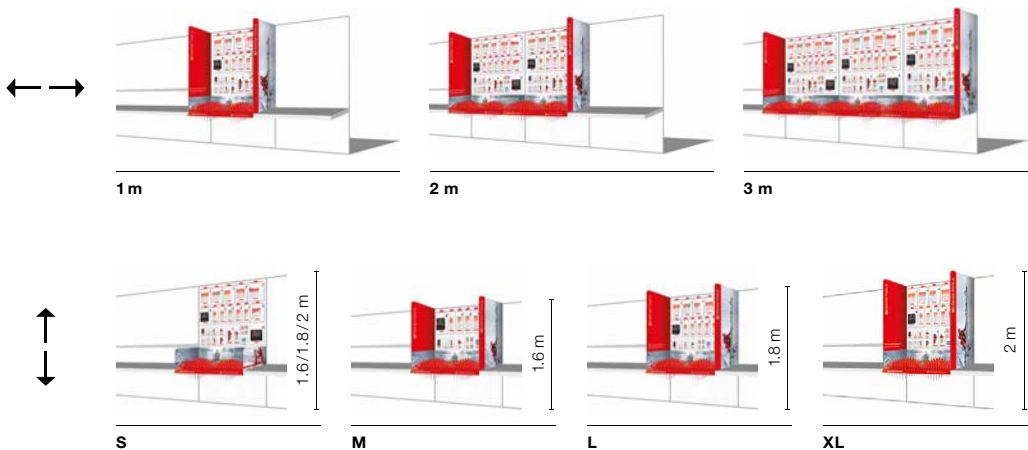
Présentation sur mesure de la marque
Présentation attrayante
Facile à installer

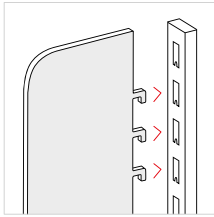
Der perfekte Auftritt: Seiten- und Rückblenden machen mit Bildern der Schweizer Bergwelt auf die Herkunft der Markenprodukte aufmerksam. Der bewährte Stufentisch ist für die Präsentation der losen Schraubenzieher ideal. Die Kundinnen und Kunden können sich mit den attraktiven Self-Service Verpackungen schneller und sicherer für das richtige Produkt entscheiden.

Das PB Swiss Tools Point of Sales Displayprogramm ist für die Lochwandsysteme Tego, P25 und P50 modular aufgebaut. Sowohl in der Breite als auch in der Höhe bieten wir massgeschneiderte Lösungen für eine attraktive und kundenfreundliche Produktpräsentation an.

La présentation parfaite : les parois latérales et arrière représentant les montagnes suisses attirent l'attention sur l'origine des produits de la marque. Le présentoir de vente à paliers éprouvé se prête idéalement à la présentation des tournevis en vrac. Grâce aux emballages libre-service attrayants, les clientes et clients peuvent faire un choix plus rapide et plus sûr pour le bon produit.

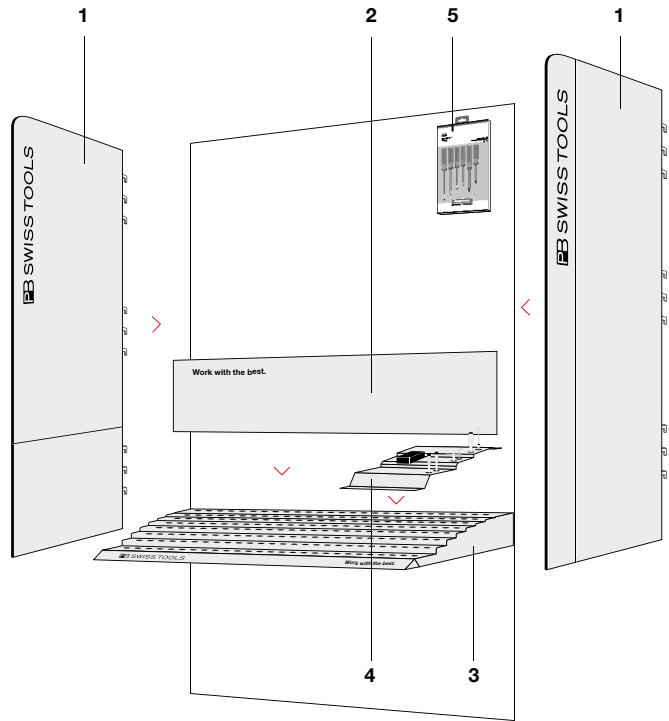
Le programme de présentoirs pour points de vente PB Swiss Tools est doté d'une conception modulaire pour les systèmes à paroi perforée Tego, P25 et P50. Nous proposons des solutions sur mesure aussi bien en largeur qu'en hauteur pour une présentation produit attrayante et adaptée au client.

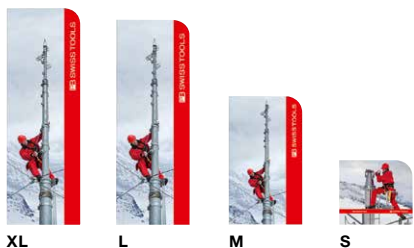




Im Handumdrehen sind die Seitenblenden im vertikalen Lochwandträger montiert – ganz ohne Werkzeug.

Les parois latérales se montent en un tournemain dans les supports de parois perforées, et ce sans outil.





1. Seitenblende rechts und links

Erhältlich in den Grössen XL, L, M und S für die Lochwandsysteme Tego, P25 und P50. ▶ P. 440

1. Parois latérales droite et gauche

Disponibles dans les tailles XL, L, M et S pour les systèmes à paroi perforée Tego, P25 et P50. ▶ P. 440



2. Rückblende Stufentisch

Sujet aus der PB Swiss Tools Bildwelt, montierbar mit Velcroband. ▶ P. 441

2. Paroi arrière du présentoir de vente à paliers

Sujet issu du monde visuel de PB Swiss Tools, montage avec bandes auto-agrippantes. ▶ P. 441



3. Stufentisch

Modularer Schraubenzieherdisplay für 200 Schraubenzieher. ▶ P. 443

3. Présentoir de vente à paliers

Présentoir de tournevis modulaire pour 200 tournevis. ▶ P. 443



4. Demo-Modul zu Stufentisch

Lassen Sie Ihre Kunden direkt am Point of Sales bei sechs Neuheiten die einzigartige Qualität unserer Produkte ausprobieren. ▶ P. 441

4. Module de démonstration pour présentoir de vente à paliers

Six nouveautés pour permettre aux clients de tester l'incomparable qualité de nos produits directement sur le point de vente. ▶ P. 441



5. Self-Service Verpackungen

In hochwertiger Kartonbox oder als Skin- oder Blisterverpackung lieferbar. ▶ P. 456

5. Emballages libre-service

Livrable dans une boîte en carton haut de gamme, sous blister ou skin. ▶ P. 456

PB 9010 S

Seitenblende S kurz zu Stufentisch 9010 (Sujet: Jungfrauoch), links / rechts

Panneau latéral S pour présentoir de vente à paliers 9010 (Sujet : Jungfrauoch), gauche / droit

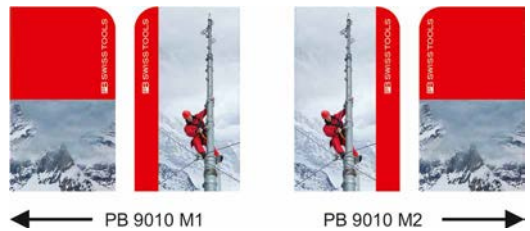


PB 9010.S1	45.9 x 39.7 cm	710	1	7 610733 240289	
PB 9010.S2	45.9 x 39.7 cm	710	1	7 610733 239719	

PB 9010 M

Seitenblende M zu Stufentisch 9010 (Sujet: Jungfrauoch), links / rechts

Panneau latéral M pour présentoir de vente à paliers 9010 (Sujet : Jungfrauoch), gauche / droit



PB 9010.M1	45.9 x 80 cm	1440	1	7 610733 240241	
PB 9010.M2	45.9 x 80 cm	1440	1	7 610733 240258	

PB 9010 L

Seitenblende L zu Stufentisch 9010 (Sujet: Jungfrauoch), links / rechts

Panneau latéral L pour présentoir de vente à paliers 9010 (Sujet : Jungfrauoch), gauche / droit



PB 9010.L1	45.9 x 135 cm	2450	1	7 610733 239665	
PB 9010.L2	45.9 x 135 cm	2450	1	7 610733 240265	

PB 9010 XL Seitenblende XL zu Stufentisch 9010 (Sujet: Jungfrauoch), links / rechts
Panneau latéral XL pour présentoir de vente à paliers 9010 (Sujet : Jungfrauoch), gauche / droit



PB 9010.XL1	45.9 x 155 cm	2810	1	7 610733 239702	
PB 9010.XL2	45.9 x 155 cm	2810	1	7 610733 240272	

PB 9010 KeyVisual Rückblende zu Stufentisch 9010 (Sujet: Jungfrauoch)
Panneau arrière pour présentoir de vente à paliers 9010 (Sujet : Jungfrauoch)



PB 9010.KeyVisual	99 x 27 cm	410	1	7 610733 239689	

PB 9010 Demo-Modul Demo-Modul zu Stufentisch
Umfasst Blechauflage, Werkzeuge, Schraubblock mit den passenden Profilen, Hülsen, Sticker, passende Schrauben und Montageanleitung
Module de démonstration pour présentoir de vente à paliers
Contient plaque métallique, outils, bloc de vissage avec profils adaptés, douilles, autocollants, vis correspondantes et notice de montage



PB 9010.Demo-Modul	Width 406 mm, depth 116 mm, height 56 mm	6200	1	7 610733 219254	

STUFENTISCH PRÉSENTOIR DE VENTE À PALIERS



PB Swiss Tools Stufentisch – die attraktive Präsentation im Verkauf

Wir offerieren Ihnen die ideale Point of Sales Lösung; Stufentisch für PB Swiss Tools Schraubenzieher zum Aufhängen am Lochwandsystem (Eurolochung). 25 Reihen mit 8 Werkzeugen, attraktiv präsentiert und flexibel in der Zusammenstellung des Sortiments dank dem modularen Hülsensystem. Wir beraten Sie gerne über die verschiedenen Möglichkeiten. Bitte fragen Sie uns an.

Présentoir à paliers PB Swiss Tools – présentation attractive dans les points de vente

Nous vous proposons la solution idéale pour votre point de vente (point of sales) ; présentoir à paliers pour tournevis PB Swiss Tools à accrocher au système de panneau perforé (trous Euro). 25 rangées de 8 outils présentés de manière attractive. Flexible dans sa composition grâce au système modulable à douilles. Nous vous conseillons volontiers sur les différentes possibilités. Veuillez nous contacter s.v.p.

Kunststoffhülsen in fünf verschiedenen Grössen (XS, S, M, L, XL) erlauben es Ihnen den Stufentisch für Ihr individuelles Schraubenzieher Sortiment auszurüsten. Mit diesen Hülsen werden auch die beiden neuen Verkaufsständer PB 9008 und PB 9009 ausgestattet (▶ P. 445). Die Hülsen können bei einer eventuellen Sortimentsänderung problemlos ausgewechselt und durch Hülsen mit grösserem oder kleinerem Durchmesser ersetzt werden.

Des douilles en matière plastique en cinq tailles différentes (XS, S, M, L, XL) vous permettent d'équiper le présentoir de vente à paliers individuellement pour votre assortiment de tournevis. Les deux nouveaux présentoirs de vente PB 9008 et PB 9009 sont également équipés de ces douilles (▶ P. 445). Les douilles peuvent être échangées sans problème contre de plus grands ou plus petits modèles lors d'une adaptation éventuelle de votre assortiment.

PB 9010

Stufentisch
Masse: B 1000 x T 450 x H 120 mm

Présentoir de vente à paliers
Dimensions : L 1000 x P 450 x H 120 mm



PB 9010 für/pour Classic, multicraft, SwissGrip, ElectroTools, etc.

7 610733 236824

PB 9010 Demo-Modul

Demo-Modul zu Stufentisch
Umfasst Blechauflage, Werkzeuge, Schraubblock mit den passenden Profilen, Hülsen, Sticker, passende Schrauben und Montageanleitung

Module de démonstration pour présentoir de vente à paliers
Contient plaque métallique, outils, bloc de vissage avec profils adaptés, douilles, autocollants, vis correspondantes et notice de montage



PB 9010.Demo-Modul Width 406 mm, depth 116 mm, height 56 mm

7 610733 236824

PB 9008 Sleeve

Kunststoffhülsen in fünf verschiedenen Grössen

Des douilles en matière plastique en cinq tailles différentes



Inner \varnothing



PB 9008.XS

4.0

7 610733 221738

PB 9008.S

6.0

7 610733 221721

PB 9008.M

9.0

7 610733 221707

PB 9008.L

14.0

7 610733 221745

PB 9008.XL

19.5

7 610733 221752

VERKAUFSSTÄNDER UND DISPLAYS PRÉSENTOIRS

Lösungen für jedes Bedürfnis

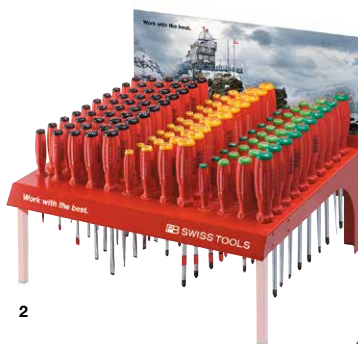
Ob als Promotion mit einem zweiten Verkaufspunkt oder im Regal integriert: wir bieten werbewirksame und verkaufserprobte Lösungen für die unterschiedlichsten Platzverhältnisse und Bedürfnisse an.

Des solutions pour chaque besoin

En promotion avec un deuxième point de vente ou intégrée dans un rayon : nous vous proposons des solutions publicitaires efficaces et adaptées à la vente pour les espaces et les besoins les plus divers.



1



2



4

3

1 Thekendisplay mit Lochblech. Hochwertig und wiederverwendbarer. Kann individuell mit Neuheiten und Aktionsartikel als zweiten POS bestückt werden.

2 Verkaufsständer für Schraubenzieher sind in zwei verschiedenen Grössen erhältlich und zum Aufstellen oder Aufhängen. Die Füsse sind einklappbar. Die praktisch unverwüstlichen und robusten Verkaufsständer präsentieren die Schraubenzieher übersichtlich und ohne Verpackung.

3 POS-Display: Bestückt mit Bestsellers – ideal bei geringen Platzverhältnissen an der Kassenzone oder im Verkaufsregal.

4 Individueller Display: Herstellung für Ihre Promotion. Auf Ihre Bedürfnisse abgestützte Bestückung und Grösse.

1 Présentoir de comptoir à tôle perforée. De haute qualité et réutilisable. Se laisse réapprovisionner de manière individuelle par des nouveautés et articles en promotion en tant que deuxième POS.

2 Socle de vente pour tournevis, disponible en deux dimensions différentes. À placer ou à suspendre. Les pieds se laissent plier. Ces présentoirs de vente à toute épreuve et robustes présentent les tournevis de manière claire et nette sans leur emballage.

3 Présentoir au POS : approvisionné d'articles à grand succès – idéal en cas d'espace disponible réduit près de la caisse ou dans l'étagère de vente.

4 Présentoir individuel : fait sur mesure pour votre promotion personnelle. Approvisionnement et dimensions pour répondre à vos exigences.

PB 9008 **Verkaufsständer klein
mit 13 Reihen zu 6 Werkzeugen**
**Support de vente, petit modèle,
avec 13 rangées de 6 outils**



PB 9008 Width 500 mm, depth 340 mm, height 400 mm

5300

1

7 610733 219247

PB 9009 **Verkaufsständer gross
mit 13 Reihen zu 10 Werkzeugen**
**Support de vente, grand modèle,
avec 13 rangées de 10 outils**



PB 9009 Width 500 mm, depth 480 mm, height 400 mm

6200

1

7 610733 219254

PB 9011 **Thekendisplay Lochblech**
500 x 250 x 900 mm
Présentoir de comptoir tôle perforée
500 x 250 x 900 mm



PB 9011.Display 50 x 25 x 90 cm



10040



1



7 610733 262489

PB 8218 POS

SwissGrip Schraubenzieher, Set mit Wechselklingen, in kompakter, hochwertiger Stoff-Rolltasche

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- Grundausrüstung für Montage- und Servicearbeiten, Werkstatt, zu Hause oder unterwegs
- präzise, massgenaue Spitzen, optimaler Sitz in den Schrauben
- gewölbter Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- neun professionelle Qualitätswerkzeuge inklusive Vierkant-Ahle auf engstem Raum
- attraktive Präsentation im POS-Display, fördert den Abverkauf

Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeables dans une trousse compacte de haute qualité en tissu

- pour vis à fente et Phillips
- équipement de base pour les travaux de montage et d'entretien, en atelier, à domicile ou sur la route
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- neuf outils de qualité professionnelle dans un espace très réduit, y compris une aléne avec pointe carrée
- présentation attrayante dans le POS-display, promotion des ventes



PB 8218.POS

6 x PB 8218

2378

1

7 610733 256518

PB 6464 POS

Insider – Pocket Tool mit integriertem Bitmagazin und 8 PrecisionBits C6

- 8-in-1 Tool, mobil für Beruf und Freizeit, vielseitiger Einsatz
- kompakt und leicht, passt in jede Tasche
- Edelstahl-Bit Aufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit strukturierter Oberfläche, rutschfest und sicher
- Schiebemagazin mit Endarretierung, komfortables und sicheres Handhaben
- attraktive Präsentation im POS-Display, fördert den Abverkauf

Insider – Pocket Tool avec magasin pour embouts intégré, avec 8 PrecisionBits C6

- outil 8-en-1, mobile pour le travail et les loisirs, utilisation polyvalente
- compact et léger, tient dans chaque poche
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface structurée, antidérapant et sûr
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre
- présentation attrayante dans le POS-display, promotion des ventes



1/4"



NEW



PB 6464.POS

12 x PB 6464



1228



1



7 610733 282654

PB 6464 POS COL Insider – Pocket Tool mit integriertem Bitmagazin und 8 PrecisionBits C6

- 8-in-1 Tool, mobil für Beruf und Freizeit, vielseitiger Einsatz
- kompakt und leicht, passt in jede Tasche
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit strukturierter Oberfläche, rutschfest und sicher
- Schiebemagazin mit Endarretierung, komfortables und sicheres Handhaben
- attraktive Präsentation mit allen 6 erhältlichen Farben im POS-Display, fördert den Abverkauf

Insider – Pocket Tool avec magasin pour embouts intégré, avec 8 PrecisionBits C6

- outil 8-en-1, mobile pour le travail et les loisirs, utilisation polyvalente
- compact et léger, tient dans chaque poche
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface structurée, antidérapant et sûr
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre
- présentation attrayante des 6 couleurs disponibles avec le POS-display, promotion des ventes



1/4"

NEW**PB 6464.POS COL**

12 x PB 6464



1228



1



7 610733 282098

PB 8453 POS

Insider Stubby – Pocket Tool mit integriertem Bitmagazin und 6 PrecisionBits C6

- 6-in-1 Tool für allgemeine Schraubarbeiten
- kompakt und leicht, passt in jede Tasche
- Edelstahl-Bitaufnahme mit Magnet, einfacher schneller Bitwechsel
- Griff mit weicher Oberfläche, angenehmes Griffgefühl und hohe Drehmomentübertragung
- Schiebemagazin mit Endarretierung, komfortables und sicheres Handhaben
- attraktive Präsentation im POS-Display, fördert den Abverkauf

Insider Stubby – Pocket Tool avec magasin pour embouts intégré, avec 6 PrecisionBits C6

- outil 6-en-1 pour les travaux de vissage généraux
- compact et léger, tient dans chaque poche
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre
- présentation attrayante dans le POS-display, promotion des ventes



1/4"



PB 8453.POS

12 x PB 8453



1150



1



7 610733 264704

PB 470 POS

BikeTool: Pocket Tool mit 9 Schraubwerkzeugen und zwei Reifenhebern

- 11-in-1 Tool als unentbehrlicher Begleiter beim Radfahren
- 101 mm lang und 91 g leicht, passt in jede Tasche
- Edelstahl-Adapter zum Kombinieren von Winkelschraubenzieher und Bits zum praktischen Schraubwerkzeug
- Reifenheber aus glasfaserverstärktem Kunststoff, robust und widerstandsfähig
- attraktive Präsentation im POS-Display, fördert den Abverkauf

BikeTool: Pocket Tools avec 9 outils de vissage et deux démonte-pneus

- outil 11-en-1, compagnon indispensable pour le cyclisme
- 101 mm de long et 91 g de poids, tient dans chaque poche
- adaptateur pour combiner des clés mâles coudées avec embouts pour former des outils de vissage pratiques
- démonte-pneus en matière plastique renforcée à la fibre de verre, robuste et résistant
- présentation attrayante dans le POS-display, promotion des ventes



PB 470.POS

12 x PB 470

1256

1

7 610733 236572

PB 470 POS COL

BikeTool: Pocket Tool mit 9 Schraubwerkzeugen und zwei Reifenhebern

- 11-in-1 Tool als unentbehrlicher Begleiter beim Radfahren
- 101 mm lang und 91 g leicht, passt in jede Tasche
- Edelstahl-Adapter zum Kombinieren von Winkelschraubenzieher und Bits zum praktischen Schraubwerkzeug
- Reifenheber aus glasfaserverstärktem Kunststoff, robust und widerstandsfähig
- attraktive Präsentation mit allen 6 erhaltlichen Farben im POS-Display, fördert den Abverkauf

BikeTool: Pocket Tools avec 9 outils de vissage et deux démonte-pneus

- outil 11-en-1, compagnon indispensable pour le cyclisme
- 101 mm de long et 91 g de poids, tient dans chaque poche
- adaptateur pour combiner des clés mâles coudées avec embouts pour former des outils de vissage pratiques
- démonte-pneus en matière plastique renforcée à la fibre de verre, robuste et résistant
- présentation attrayante des 6 couleurs disponibles avec le POS-display, promotion des ventes



PB 470.POS COL

12 x PB 470



1256



1



7 610733 247516

PB 169 POS

Insider Mini – Pocket Tool, schlanker Griff mit 3 integrierten Umsteckklingen

- für Schlitz- und Phillips-Schrauben
- kompakt und leicht, passt in jede Tasche
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- langer schlanker Griff, für feine Schraub- und Justierarbeiten
- angegossener Clip, einfaches Befestigen
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- attraktive Präsentation im POS-Display, fördert den Abverkauf

Insider Mini – Pocket Tool, manche fin avec 3 lames duplexes intégrées

- pour vis à fente et Phillips
- compact et léger, tient dans chaque poche
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche long et fin, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- clip intégré, fixation facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- présentation attrayante dans le POS-display, promotion des ventes



PB 169.V01 POS

18 x PB 169.V01

600

1

7 610733 265237

PB 168 00 POS COL Insider Pen – Pocket Tool, schlanker Griff mit Umsteckklinge, mit Schutzkappe

- für kleinste Schlitz- und Phillips-Schrauben
- kompakt und praktisch, zum Mitnehmen wie ein Kugelschreiber
- präzise, massgenaue Spitze, optimaler Sitz in den Schrauben
- langer schlanker Griff, für feine Schraub- und Justierarbeiten
- Sonderlegierung auf Federstahlbasis, aussergewöhnliche Elastizität bei hoher Härte
- attraktive Präsentation mit allen 6 erhaltlichen Farben im POS-Display, fördert den Abverkauf

Insider Pen – Pocket Tool, manche fin avec lame duplexe, avec capuchon de protection

- pour les plus petites vis à fente et Phillips
- compact et pratique, comme un stylo à bille dans votre poche
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche long et fin, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- présentation attrayante des 6 couleurs disponibles avec le POS-display, promotion des ventes



PB 168.00 POS COL 18 x PB 168.00



632



1



7 610733 254200

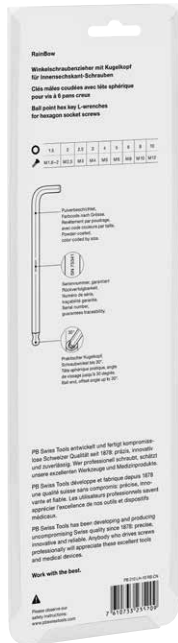
In attraktiver Geschenkverpackung
 Konditionen siehe Seite 374 und Seite 424

Dans un emballage cadeau séduisant
 Conditions de vente voir page 374 et page 424



Abgebildete Firmen-Logos dienen lediglich zur Veranschaulichung der verschiedenen Beschriftungsarten und sind Eigentum der entsprechenden Firmen.

Les logos d'entreprises représentés servent uniquement à illustrer les différents exemples de styles d'écriture et sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.



Emballages skin ou blister

Le produit et la marque PB Swiss Tools sont reconnaissables au premier coup d'œil sur tous les emballages.

En règle générale, tous les outils peuvent être commandés dans un emballage libre-service à partir d'une quantité de commande de 50 pièces par article. Contactez-nous ! Nous vous apporterons volontiers nos conseils.

Parmi les outils PB Swiss Tools (outils individuels et jeux), les best-sellers peuvent être livrés en emballages skin ou blister. Nos outils de qualité seront présentés à leur avantage dans des emballages en carton blanc.

Les clients reconnaissent rapidement l'outil souhaité et sont informés sur ses avantages particuliers.

* Aufgrund nationaler regulatorischer Bestimmungen zu den maximalen Garantielaufzeiten, ist eine Verkürzung der gewährten «lebenslängliche Garantie» in einzelnen Ländern möglich. ► P. 484

* Selon les dispositions réglementaires nationales en vigueur concernant les périodes de garantie maximales, il se peut que la « garantie à durée illimitée » soit réduite dans certains pays. ► P. 484

PRODUKTSCHULUNG

FORMATION DES PRODUITS



Fundierte und stets auf dem neusten Stand aktualisierte Produktekenntnisse und das Wissen von Anwendungsbeispielen sind im heutigen kompetitiven und hart umkämpften Werkzeugmarkt unerlässliches Rüstzeug im Innen- und Aussendienst.

Gerne unterstützen wir Sie bei Produkteschulungen und Trainings, entweder direkt in Ihrem Betrieb, gemeinsam bei Ihren Kunden oder bei uns im Emmental, kombiniert mit einem Rundgang in unseren Produktionsbetrieben Wasen und Sumiswald. U.a. unterstützen wir Sie gerne mit den folgenden Schulungsunterlagen:

- Company Movie in Deutsch und Englisch (12 Minuten PAL oder NTSC Version)
- Image-Movie in Englisch (3 Minuten)
- PowerPoint Präsentation technisches Produkttraining

Nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf, wir freuen uns, mit Ihnen zusammen die für Sie erfolgsversprechende Lösung zu finden.

Les connaissances consolidées et constamment remises à jour sur les produits ainsi que sur les exemples d'application constituent un bagage indispensable dans les services internes et externes et ce, dans le contexte d'un marché des outils actuel compétitif et très disputé.

Nous vous apportons volontiers notre soutien avec des formations sur les produits, réalisées directement dans vos locaux ou ensemble auprès de vos clients ou encore chez nous dans l'Emmental. Nous vous ferons alors également visiter nos centres de production à Wasen et à Sumiswald. Nous vous soutenons entre autres avec les documents de formation suivants :

- Film sur la société en allemand et en anglais (12 minutes, version PAL ou NTSC)
- Film en anglais (3 minutes)
- Présentation PowerPoint relative à la formation technique sur les produits

Contactez-nous ! Nous nous ferions un plaisir de trouver pour vous une solution prometteuse avec votre collaboration.

WERKZEUGKOFFER

VALISE À OUTILS



Für ein aktuelles Foto mit Inhaltsliste kontaktieren Sie bitte info@pbswisstools.com

Pour une photo actuelle avec la liste du contenu, veuillez contacter info@pbswisstools.com

PB 268

Werkzeugkoffer für Kundenberater/innen.
Grosser Musterkoffer mit PB Swiss Tools Werkzeugen aus 6 Produktgruppen.
Der ideale Präsentationskoffer für Ihren Aussendienst, Messen, Ausstellungen, Showroom, etc.
B 500 x T 400 x H 180 mm

Valise à outils pour conseiller/ère clients.
Grande valise d'échantillons avec outils PB Swiss Tools de tous les groupes de produits.
La valise de présentation idéale pour votre service extérieur, pour les foires, salons, expositions, et showrooms, etc.
L 500 x P 400 x H 180 mm



PB 268

70 PB Swiss Tools Werkzeuge/70 outils PB Swiss Tools

Preis auf Anfrage/Prix sur demande



7610733003235

DEMOMODULE

MODULES DE DÉMONSTRATION

PB Swiss Tools Demomodule

Ein überzeugender Auftritt ist Ihnen gewiss. Mit jedem Modul können Sie den Werkzeuggebrauch, die Qualitäts- und Anwendervorteile demonstrieren.

- Hervorragend geeignet für Demonstrationen an Messen, bei Verkaufs- sowie Beratungsgesprächen.
- Demomodule veranschaulichen die Vorzüge der PB Swiss Tools Qualitätswerkzeuge bei internen oder externen Schulungen.
- Sie eignen sich für die Ausbildung von Berufsleuten in Fach- und Berufsschulen.
- Für Ihre Demonstrationen stellen wir Ihnen die Demomodule zur Verfügung.

Modules de démonstration PB Swiss Tools

Votre prestance sur le marché vous est assurée. Avec chaque module vous pouvez montrer comment les outils s'utilisent ainsi que les avantages en matière de qualité et pour l'utilisateur.

- Convient parfaitement pour les démonstrations lors de salons et d'entretiens de vente et de conseil.
- Les modules de démonstration illustrent les avantages des outils de qualité PB Swiss Tools lors de formations internes ou externes.
- Ils sont les outils idéaux pour la formation de gens de métier dans les écoles techniques et les centres professionnels.
- Nous mettons nos modules à votre disposition pour vos démonstrations.



Für aktuelle Informationen zu lieferbaren Demomodulen kontaktieren Sie bitte info@pbswisstools.com

Pour obtenir des informations actuelles sur les modules de démonstration proposés, veuillez contacter info@pbswisstools.com

MESSEN UND AUSSTELLUNGEN

FOIRES ET EXPOSITIONS



Reputationsmarketing und Neu-Akquisition von Kunden: Mit einem überzeugenden Messeauftritt bestätigen Sie bestehenden Kunden, dass sie die richtige Wahl getroffen haben. Und Sie gewinnen neue Kunden für die PB Swiss Tools Qualitätsprodukte und Dienstleistungen. Die Schweizer Marke PB Swiss Tools wird von allen gerne weiter empfohlen, weil sie überzeugt.

Dank unserer langjährigen Erfahrung beim Organisieren von Messen im In- und Ausland stehen wir Ihnen auch gerne beratend zur Seite bei Fragen zum Stand-Layout, Corporate Design, Produktepräsentation, etc. Nehmen Sie mit uns Kontakt auf, wir beraten Sie gerne und kompetent.

Marketing de réputation et acquisition de nouveaux clients : Par la réalisation de foires et de salons convainquants, vous confirmez à vos clients fidèles qu'ils ont fait le bon choix avec PB Swiss Tools. Vous acquérez aussi de nouveaux clients pour les produits de qualité et prestations de service PB Swiss Tools. La marque suisse PB Swiss Tools est recommandée volontiers de tous car elle est convaincante.

Nous vous conseillons volontiers, grâce à notre longue expérience lors de l'organisation de foires et salons en Suisse et à l'étranger et sommes à vos côtés pour les questions concernant le layout du stand, le Corporate Design, la présentation des produits, etc. Prenez contact avec nous, nous vous conseillerons volontiers et de manière compétente.

PB SWISS TOOLS COLLECTION

COLLECTION PB SWISS TOOLS





Fonduegabeln ▶ P. 374
 Fourchette à fondue ▶ P. 374



Exklusive Lösungen kreativ zusammengestellt: Mit unseren Markenprodukten wecken Sie Aufmerksamkeit und Freude. Die Artikel eignen sich besonders gut als Geschenke und Werbeartikel. Die Identifikation mit der Marke PB Swiss Tools ist garantiert.

Offerten erhalten Sie direkt unter info@pbswisstools.com oder direkt im telefonischen Kontakt mit uns +41 34 437 71 71

Des solutions exclusives combinées de manière créative : nos articles font plaisir et attirent l'attention. Idéal comme cadeau ou article publicitaire. L'identification à la marque PB Swiss Tools est garantie.

Pour obtenir des offres, contactez-nous directement sur info@pbswisstools.com ou par téléphone au +41 34 437 71 71



Individuelle Geschenke
Persönlich gestalten
Freude bereiten

Cadeaux personnalisés
Agencer à sa guise
Faire plaisir



INDEX

466	Alphabetisches Register	Registre alphabétique
474	Numerisches Register nach Artikelnummern	Registre numérique d'après numéros d'article
478	Sicherheit	Sécurité
482	Reinigungshinweise	Indications de nettoyage
484	Garantie	Garantie
485	Bildverzeichnis	Répertoire d'images
486	Piktogramme	Pictogrammes

INHALT

Ahle	381
BikeTool	253-255, 451-452
BikeTool, Adapter	254
BikeTool, Reifenheber	253
Bithalter	415
Bithalter mit Magazin, Insider Pro	250
Bithalter mit Magazin, Insider Pro Ratchet	150, 251
Bithalter mit Ratsche	149
Bithalter mit Schiebemagazin, Insider	244-245, 448-449
Bithalter mit Schiebemagazin, Insider Stubby	132-133, 246-247, 450
Bithalter mit Schiebemagazin, Insider Stubby Ratchet	148, 247
Bithalter, Classic Griff	414
Bithalter, Quergriff	414
Bithalter, SwissGrip Griff	414
Bithalter, SwissGrip Stubby	131, 414
Coin-Driver	382
Color Code	124-128, 244-245, 248-249, 253, 255, 310-313, 319, 324, 330, 339, 365, 449, 452, 454
Dichtungsschaber	381
Drehmomentgriff, DigiTorque V02	266-267
Drehmomentgriff, DigiTorque V02 Hebelgriff	268
Drehmomentgriff, MecaTorque	276-277
Drehmomentgriff, MecaTorque Hebelgriff	278
Drehmomentgriff, MecaTorque Hebelgriff, voreingestellt	288
Drehmomentgriff, MecaTorque voreingestellt	286-287
Drehmomentgriff, Rekalibrierwerkzeug MecaTorque	278
Durchschlag, achtkant	359-360
Durchschlag, gekordelt	359
Durchschlag-Set, achtkant	361
Elektriker-Flachmeissel, Handgriff	369
Elektronik Schraubenzieher, Aussensechskant	186
Elektronik Schraubenzieher, Innensechskant	185
Elektronik Schraubenzieher, Pentalobe	187
Elektronik Schraubenzieher, Phillips	185
Elektronik Schraubenzieher, Schlitz	184
Elektronik Schraubenzieher, Torx®	186
Elektronik Schraubenzieher, Umsteckklinge	248-250, 453-454
Elektronik Schraubenzieher-Set	189-191, 222
ESD Bithalter, SwissGrip	204
ESD Bithalter, SwissGrip Stubby	204
ESD Drehmoment-Schraubenzieher, MecaTorque	206, 290
ESD Elektronik Schraubenzieher, Aussensechskant	200
ESD Elektronik Schraubenzieher, Innensechskant	199
ESD Elektronik Schraubenzieher, Pentalobe	199
ESD Elektronik Schraubenzieher, Phillips	198
ESD Elektronik Schraubenzieher, Schlitz	198
ESD Elektronik Schraubenzieher, Torx®	200
ESD Elektronik Schraubenzieher-Set	191, 201-203, 207, 291
ESD Elektronik-Set, Wechselklingen	208, 227
ESD Schraubenzieher, Aussensechskant, SwissGrip	195-196
ESD Schraubenzieher, Innensechskant, SwissGrip	196-197
ESD Schraubenzieher, Phillips, SwissGrip	194
ESD Schraubenzieher, Pozidriv, SwissGrip	195
ESD Schraubenzieher, Schlitz, SwissGrip	194
ESD Schraubenzieher, Torx®, SwissGrip	197
ESD Schraubenzieher-Set, Wechselklingen	209, 222
ESD Wechselgriff	205, 231, 239
Feilen- und Universalgriff	389
Flachmeissel, achtkant	368-369
Flachmeissel, flach-oval	367
Fonduegabel, Fleisch	376
Fonduegabel, Käse	375
Hammer mit Kunststoffeinsätzen	349-350
Hammer mit Stahl- und Kunststoffeinsatz	351-352

Hammer, Ersatzkopf Kunststoff	355
Hammer, Ersatzkopf Stahl	356
Hammer, Ersatzstiel	354
Hebeleisen	381
Insider	244-245, 448-449
Insider Mini	249-250, 453
Insider Pen	248-249, 454
Insider Pro	250
Insider Pro Ratchet	150, 251
Insider Stubby	132-133, 246-247, 450
Insider Stubby Ratchet	148, 247
Körner, achtkant	358
Körner, achtkant, Hartmetallspitze	358
Körner, gekordelt	358
Kreuzmeissel, achtkant	368
Lösehebel	382, 387
Magnetisierer	386
Nageltreiber, gekordelt	359
PickTool	384
PickTool-Set	386-387
POS, Blende	440-441
POS, Stufentisch	440
POS, Thekendisplay	446
POS, Verkaufständer	445
Pocket Tool	132-133, 148, 150, 244-251, 253, 255, 448-450, 452-454
PrecisionBit, BitBlock	407
PrecisionBit, C6, BitBox	408-409
PrecisionBit, C6, BitCase	407-408
PrecisionBit, C6, Innensechskant mm	397
PrecisionBit, C6, Innensechskant Zoll	397
PrecisionBit, C6, Innenvierkant mm	398
PrecisionBit, C6, Phillips	395
PrecisionBit, C6, Pozidriv	395
PrecisionBit, C6, Schlitz	395
PrecisionBit, C6, SnakeEye	398
PrecisionBit, C6, ToolBox	409-410
PrecisionBit, C6, TorqSet®	398
PrecisionBit, C6, Torx®	396
PrecisionBit, C6, Tri-Wing®	399
PrecisionBit, E6, Aussen-6kt mm	404
PrecisionBit, E6, BitBox	412
PrecisionBit, E6, BitCase	410-411
PrecisionBit, E6, Innen-6kt mm	403
PrecisionBit, E6, Phillips	400
PrecisionBit, E6, Pozidriv	400-401
PrecisionBit, E6, Schlitz	399-400
PrecisionBit, E6, Schlitz-Pozidriv	403
PrecisionBit, E6, Torx Plus®	402
PrecisionBit, E6, Torx®	399, 401-402, 405
Ratschenmodul	148
Reissnadel, Hartmetall	380
Rolltasche	191, 208-209, 216-219, 221-228, 447
Schlagwerkzeugsatz	370-371
Schlauchlöser	383, 387
Schlitzmeissel, flach-oval	367
Schraubenzieher, Aussensechskant, Quergriff	136
Schraubenzieher, Aussensechskant, SwissGrip	106-107
Schraubenzieher, Innensechskant, Classic	78-79
Schraubenzieher, Innensechskant, Gleit-Quergriff	144
Schraubenzieher, Innensechskant, Quergriff	137-138, 140-141
Schraubenzieher, Innensechskant, SwissGrip	107-108
Schraubenzieher, Phillips, Classic	76
Schraubenzieher, Phillips, Classic Stubby	76

INHALT

Schraubenzieher, Phillips, multicraft	94
Schraubenzieher, Phillips, SwissGrip	104-105, 112, 126
Schraubenzieher, Phillips, SwissGrip Stubby	130
Schraubenzieher, Pozidriv, Classic	77
Schraubenzieher, Pozidriv, Classic Stubby	77
Schraubenzieher, Pozidriv, multicraft	95
Schraubenzieher, Pozidriv, SwissGrip	105-106, 127
Schraubenzieher, Pozidriv, SwissGrip Stubby	131
Schraubenzieher, Reifenventil	383
Schraubenzieher, Rundmuttern, Classic	79
Schraubenzieher, Schlitz, Classic	74-75
Schraubenzieher, Schlitz, Classic Stubby	75
Schraubenzieher, Schlitz, multicraft	94
Schraubenzieher, Schlitz, Quergriff	382
Schraubenzieher, Schlitz, SwissGrip	102-103, 111, 124
Schraubenzieher, Schlitz, SwissGrip Stubby	130
Schraubenzieher, Torx Plus®, Quergriff	140
Schraubenzieher, Torx Plus®, SwissGrip	111
Schraubenzieher, Torx®, Classic	80
Schraubenzieher, Torx®, multicraft	96
Schraubenzieher, Torx®, Quergriff	139, 141
Schraubenzieher, Torx®, SwissGrip	109-110, 128
Schraubenzieher-Set, Classic	81-86, 92
Schraubenzieher-Set, Innensechskant, Quergriff	142
Schraubenzieher-Set, multicraft	97-100
Schraubenzieher-Set, SwissGrip	113-118, 121-122, 125-128
Schraubenzieher-Set, Torx®, Quergriff	142
Spannungsprüfer, VDE	183
Spitzmeißel, achtkant	369
Splintentreiber, achtkant	360
Splintentreiber, achtkant, Handgriff	362
Splintentreiber, gekordelt	358
Splintentreiber, RainBow, achtkant	365
Splintentreiber-Set, achtkant	361
Splintentreiber-Set, achtkant, Handgriff	363
Splintentreiber-Set, gekordelt	362
Splintentreiber-Set, RainBow, achtkant	365
ToolBox	409-410
VDE Schraubenzieher, Phillips, Classic	158
VDE Schraubenzieher, Phillips, Classic, Slim	168
VDE Schraubenzieher, Phillips, SwissGrip	175
VDE Schraubenzieher, Phillips-Schlitz, Classic	159
VDE Schraubenzieher, Phillips-Schlitz, Classic, Slim	168
VDE Schraubenzieher, Pozidriv, Classic	159
VDE Schraubenzieher, Pozidriv, Classic, Slim	169
VDE Schraubenzieher, Pozidriv, SwissGrip	175
VDE Schraubenzieher, Pozidriv-Schlitz, Classic	160
VDE Schraubenzieher, Pozidriv-Schlitz, Classic, Slim	167
VDE Schraubenzieher, Pozidriv-Schlitz, SwissGrip	174
VDE Schraubenzieher, Schlitz, Classic	158, 167
VDE Schraubenzieher, Schlitz, SwissGrip	174
VDE Schraubenzieher, Torx®, Classic	160
VDE Schraubenzieher, Torx®, SwissGrip	176
VDE Schraubenzieher-Set, Classic	161-164
VDE Schraubenzieher-Set, Classic, Slim	169-172
VDE Schraubenzieher-Set, SwissGrip	176-181
Vorstechahle	380
Wechselgriff, Classic	231
Wechselgriff, SwissGrip	231
Wechselgriff, Teleskop	239
Wechselgriff, Umklappgriff	235
Wechselklingen, Rolltasche, SwissGrip	216-218
Wechselklingen-Set, Rolltasche, Classic	219
Wechselklingen-Set, Rolltasche, SwissGrip	191, 221-223, 228, 447
Wechselklingen-Set, Rolltasche, Teleskopgriff	225-226

Wechselklingen-Set, Rolltasche, Umklappgriff	224-225
Wechselklinge, Ahle, PB 215	235
Wechselklinge, Aussensechskant, PB 225	238
Wechselklinge, Innensechskant, PB 215	233
Wechselklinge, Innensechskant, PB 225	236
Wechselklinge, Innensechskant, PB 53	240
Wechselklinge, Magnethalter, PB 215	234
Wechselklinge, Magnethalter, PB 225	237
Wechselklinge, Phillips, PB 215	232
Wechselklinge, Phillips, PB 225	236
Wechselklinge, Pozidriv, PB 215	232
Wechselklinge, Pozidriv, PB 225	236
Wechselklinge, Pozidriv, PB 53	239
Wechselklinge, Schlitz, PB 215	232
Wechselklinge, Schlitz, PB 225	235
Wechselklinge, Schlitz-Phillips, PB 52	241
Wechselklinge, Schlitz-Phillips, PB 53	240
Wechselklinge, Torx Plus®, PB 215	234
Wechselklinge, Torx®, PB 215	233
Wechselklinge, Torx®, PB 225	237
Wechselklinge, Torx®, PB 53	240
Wechselklinge, Vierkantanschluss, PB 215	234
Wechselklinge, Vierkantanschluss, PB 225	238
Werkzeughalter, universal	386
Winkelreissnadel	379
Winkelreissnadel, Ersatzspitzen	379
Winkelreissnadel, Hartmetall	379
Winkelreissnadel, Hartmetall, Ersatzspitzen	379
Winkelschraubenzieher, Phillips	343
Winkelschraubenzieher, RainBow, Sechskant, Kugelkopf, mm	310-311
Winkelschraubenzieher, RainBow, Sechskant, Kugelkopf, mm, 100°, kurz	324
Winkelschraubenzieher, RainBow, Sechskant, Kugelkopf, mm, 90° - 100°	319
Winkelschraubenzieher, RainBow, Sechskant, Kugelkopf, Zoll	330
Winkelschraubenzieher, RainBow, Sechskant, mm	310
Winkelschraubenzieher, Safety, Sechskant, Kugelkopf, mm	332
Winkelschraubenzieher, Safety, Torx®, Kugelkopf, mm	334
Winkelschraubenzieher, Schlitz	343
Winkelschraubenzieher, Sechskant, Kugelkopf, mm	299, 301
Winkelschraubenzieher, Sechskant, Kugelkopf, mm, 100°, kurz	321
Winkelschraubenzieher, Sechskant, Kugelkopf, mm, 90° - 100°	318
Winkelschraubenzieher, Sechskant, Kugelkopf, mm, Haltering	315
Winkelschraubenzieher, Sechskant, Kugelkopf, Zoll	326-327
Winkelschraubenzieher, Sechskant, mm	298, 300
Winkelschraubenzieher, Sechskant, Zoll	326
Winkelschraubenzieher, Torx®	336
Winkelschraubenzieher-Set, mm	302-308
Winkelschraubenzieher-Set, RainBow, mm	311-313
Winkelschraubenzieher-Set, RainBow, Sechskant, Kugelkopf, mm, 100°, kurz	324
Winkelschraubenzieher-Set, RainBow, Sechskant, Kugelkopf, mm, 90° - 100°	319
Winkelschraubenzieher-Set, RainBow, Sechskant, Kugelkopf, Zoll	330
Winkelschraubenzieher-Set, Safety, Sechskant, Kugelkopf, mm	332-333
Winkelschraubenzieher-Set, Safety, Torx®, Kugelkopf, mm	334
Winkelschraubenzieher-Set, Sechskant, Kugelkopf, mm, 100°, kurz	322
Winkelschraubenzieher-Set, Sechskant, Kugelkopf, mm, 90° - 100°	318
Winkelschraubenzieher-Set, Sechskant, Kugelkopf, mm, Haltering	315
Winkelschraubenzieher-Set, Torx®	336-337, 339
Winkelschraubenzieher-Set, Torx®, 100°, kurz	341
Winkelschraubenzieher-Set, Zoll	327-328

SOMMAIRE

Alène	381
Alène à amorcer	380
Arrache-tuyau	383, 387
BikeTool	253-255, 451-452
BikeTool, adaptateur	254
BikeTool, démonte-pneu	253
Burin plat d'électriciens, avec manche	369
Burin plat, tige octogonale	368-369
Burin plat, tige plate-ovale	367
Burin pointu, tige octogonale	369
Burin à fendre, tige plate-ovale	367
Bédane, tige octogonale	368
Chasse métallique	381
Chasse-clou, moleté	359
Chasse-goupilles, octogonal, avec manche	362
Chasse-goupille, moleté	358
Chasse-goupille, octogonal	360
Chasse-goupille, RainBow, octogonal	365
Chasse-pointe, moleté	359
Chasse-pointe, octogonal	359-360
Clé mâle coudée, RainBow, six pans, en mm	310
Clé mâle coudée, RainBow, six pans, tête sphérique, en mm	310-311
Clé mâle coudée, RainBow, six pans, tête sphérique, en mm, 100°, courte	324
Clé mâle coudée, RainBow, six pans, tête sphérique, en mm, 90° - 100°	319
Clé mâle coudée, RainBow, six pans, tête sphérique, en pouces	330
Clé mâle coudée, Safety, six pans, tête sphérique, en mm	332
Clé mâle coudée, Safety, Torx®, tête sphérique, en mm	334
Clé mâle coudée, six pans, en mm	298, 300
Clé mâle coudée, six pans, en pouces	326
Clé mâle coudée, six pans, tête sphérique, en mm	299, 301
Clé mâle coudée, six pans, tête sphérique, en mm, 100°, courte	321
Clé mâle coudée, six pans, tête sphérique, en mm, 90° - 100°	318
Clé mâle coudée, six pans, tête sphérique, en mm, rondelle de retenue	315
Clé mâle coudée, six pans, tête sphérique, en pouces	326-327
Clé mâle coudée, Torx®	336
Code de couleurs	124-128, 244-245, 248-249, 253, 255, 310-313, 319, 324, 330, 339, 365, 449, 452, 454
Fourchette à fondue au fromage	375
Fourchette à fondue bourguignonne	376
Gratte-joint	381
Griffe d'extraction	382, 387
Indicateur de tension, VDE	183
Insider	244-245, 448-449
Insider Mini	249-250, 453
Insider Pen	248-249, 454
Insider Pro	250
Insider Pro Ratchet	150, 251
Insider Stubby	132-133, 246-247, 450
Insider Stubby Ratchet	148, 247
Jeu de chasse-goupilles, moletés	362
Jeu de chasse-goupilles, octogonal, avec manche	363
Jeu de chasse-goupilles, octogonaux	361
Jeu de chasse-goupilles, RainBow, octogonaux	365
Jeu de chasse-pointes, octogonaux	361
Jeu de clés mâles coudées, en pouces	327-328
Jeu de clés mâles coudées, Torx®	336-337, 339
Jeu de clés mâles coudées, Torx®, 100°, courtes	341
Jeu de clés mâles coudées, en mm	302-308
Jeu de clés mâles coudées, RainBow, en mm	311-313
Jeu de clés mâles coudées, RainBow, six pans, tête sphérique, en mm, 100°, courtes	324
Jeu de clés mâles coudées, RainBow, six pans, tête sphérique, en mm, 90° - 100°	319
Jeu de clés mâles coudées, RainBow, six pans, tête sphérique, en pouces	330
Jeu de clés mâles coudées, Safety, six pans, tête sphérique, en mm	332-333
Jeu de clés mâles coudées, Safety, Torx®, tête sphérique, en mm	334

Jeu de clés mâles coudées, six pans, tête sphérique, en mm, 100°, courtes	322
Jeu de clés mâles coudées, six pans, tête sphérique, en mm, 90° - 100°	318
Jeu de clés mâles coudées, six pans, tête sphérique, en mm, rondelle de retenue	315
Jeu de lames interchangeables, trousse, Classic	219
Jeu de lames interchangeables, trousse, manche rabattable	224-225
Jeu de lames interchangeables, trousse, manche télescopique	225-226
Jeu de lames interchangeables, trousse, SwissGrip	191, 221-223, 228, 447
Jeu de tournevis ESD pour l'électronique	191, 201-203, 207, 291
Jeu de tournevis ESD, lames interchangeables	209, 222
Jeu de tournevis pour l'électronique	189-191, 222
Jeu de tournevis VDE, Classic	161-164
Jeu de tournevis VDE, Classic, Slim	169-172
Jeu de tournevis VDE, SwissGrip	176-181
Jeu de tournevis, Classic	81-86, 92
Jeu de tournevis, multicraft	97-100
Jeu de tournevis, SwissGrip	113-118, 121-122, 125-128
Jeu de tournevis, six pans creux, poignée transversale	142
Jeu de tournevis, Torx®, poignée transversale	142
Jeu d'outils à frapper	370-371
Jeu PickTool	386-387
Jeu électronique ESD, lames interchangeables	208, 227
Lame interchangeable, alêne, PB 215	235
Lame interchangeable, fente, PB 215	232
Lame interchangeable, fente, PB 225	235
Lame interchangeable, fente-Phillips, PB 52	241
Lame interchangeable, fente-Phillips, PB 53	240
Lame interchangeable, Phillips, PB 215	232
Lame interchangeable, Phillips, PB 225	236
Lame interchangeable, Pozidriv, PB 215	232
Lame interchangeable, Pozidriv, PB 225	236
Lame interchangeable, Pozidriv, PB 53	239
Lame interchangeable, porte-embouts magnétique, PB 215	234
Lame interchangeable, porte-embouts magnétique, PB 225	237
Lame interchangeable, raccord carré, PB 215	234
Lame interchangeable, raccord carré, PB 225	238
Lame interchangeable, six pans creux, PB 215	233
Lame interchangeable, six pans creux, PB 225	236
Lame interchangeable, six pans creux, PB 53	240
Lame interchangeable, six pans extérieurs, PB 225	238
Lame interchangeable, Torx Plus®, PB 215	234
Lame interchangeable, Torx®, PB 215	233
Lame interchangeable, Torx®, PB 225	237
Lame interchangeable, Torx®, PB 53	240
Lames interchangeables, trousse, SwissGrip	216-218
Magnétiseur pour les tournevis	386
Maillet avec embout en acier et en cuivre	351-352
Maillet avec embouts en plastique	349-350
Maillet, manche de rechange	354
Maillet, tête de rechange acier	356
Maillet, tête de rechange plastique	355
Manche dynamométrique, DigiTorque V02	266-267
Manche dynamométrique, MecaTorque	276-277
Manche dynamométrique, MecaTorque pré réglé	286-287
Manche dynamométrique, manche à levier DigiTorque V02	268
Manche dynamométrique, manche à levier MecaTorque	278
Manche dynamométrique, manche à levier MecaTorque, pré réglé	288
Manche dynamométrique, outil de recalibrage MecaTorque	278
Manche pour limes et manche universel	389
Module à cliquet	148
PickTool	384
POS, cache	440-441
POS, présentoir de vente	445
POS, présentoir de vente à paliers	440
POS, présentoir pour comptoir	446

SOMMAIRE

Pocket Tool	132-133, 148, 150, 244-251, 253, 255, 448-450, 452-454
Poignée interchangeable ESD	205, 231, 239
Poignée interchangeable, Classic	231
Poignée interchangeable, manche rabattable	235
Poignée interchangeable, SwissGrip	231
Poignée interchangeable, télescopique	239
Pointe à tracer coudée	379
Pointe à tracer coudée, métal dur	379
Pointe à tracer coudée, métal dur, pointes de rechange	379
Pointe à tracer coudée, pointes de rechange	379
Pointe à tracer, métal dur	380
Pointeau, moleté	358
Pointeau, octogonal	358
Pointeau, octogonal, pointe en métal dur	358
Porte-embouts	415
Porte-embouts avec cliquet	149
Porte-embouts avec magasin coulissant ancré, Insider	244-245, 448-449
Porte-embouts avec magasin coulissant ancré, Insider Stubby	132-133, 246-247, 450
Porte-embouts avec magasin coulissant ancré, Insider Stubby Ratchet	148, 247
Porte-embouts avec magasin, Insider Pro	250
Porte-embouts avec magasin, Insider Pro Ratchet	150, 251
Porte-embouts ESD, SwissGrip	204
Porte-embouts ESD, SwissGrip Stubby	204
Porte-embouts, manche Classic	414
Porte-embouts, manche SwissGrip	414
Porte-embouts, poignée transversale	414
Porte-embouts, SwissGrip Stubby	131, 414
PrecisionBit, BitBlock	407
PrecisionBit, C6, BitBox	408-409
PrecisionBit, C6, BitCase	407-408
PrecisionBit, C6, carré femelle en mm	398
PrecisionBit, C6, fente	395
PrecisionBit, C6, Phillips	395
PrecisionBit, C6, Pozidriv	395
PrecisionBit, C6, SnakeEye	398
PrecisionBit, C6, six pans creux en mm	397
PrecisionBit, C6, six pans creux en pouces	397
PrecisionBit, C6, ToolBox	409-410
PrecisionBit, C6, TorqSet®	398
PrecisionBit, C6, Torx®	396
PrecisionBit, C6, Tri-Wing®	399
PrecisionBit, E6, 6 pans creux en mm	403
PrecisionBit, E6, 6 pans ext. en mm	404
PrecisionBit, E6, BitBox	412
PrecisionBit, E6, BitCase	410-411
PrecisionBit, E6, fente	399-400
PrecisionBit, E6, fente-Pozidriv	403
PrecisionBit, E6, Phillips	400
PrecisionBit, E6, Pozidriv	400-401
PrecisionBit, E6, Torx Plus®	402
PrecisionBit, E6, Torx®	399, 401-402, 405
Support d'outils, universel	386
ToolBox	409-410
Tournevis coin-driver	382
Tournevis coudé, fente	343
Tournevis coudé, Phillips	343
Tournevis dynamométrique ESD, MecaTorque	206, 290
Tournevis ESD, fente, SwissGrip	194
Tournevis ESD, Phillips, SwissGrip	194
Tournevis ESD, Pozidriv, SwissGrip	195
Tournevis ESD, six pans creux, SwissGrip	196-197
Tournevis ESD, six pans extérieurs, SwissGrip	195-196
Tournevis ESD, Torx®, SwissGrip	197
Tournevis pour l'électronique ESD, fente	198

Tournevis pour l'électronique ESD, Pentalobe	199
Tournevis pour l'électronique ESD, Phillips	198
Tournevis pour l'électronique ESD, six pans creux	199
Tournevis pour l'électronique ESD, six pans extérieurs	200
Tournevis pour l'électronique ESD, Torx®	200
Tournevis pour l'électronique, fente	184
Tournevis pour l'électronique, lame interchangeable	248-250, 453-454
Tournevis pour l'électronique, Pentalobe	187
Tournevis pour l'électronique, Phillips	185
Tournevis pour l'électronique, six pans creux	185
Tournevis pour l'électronique, six pans extérieurs	186
Tournevis pour l'électronique, Torx®	186
Tournevis VDE, fente, Classic	158, 167
Tournevis VDE, fente, SwissGrip	174
Tournevis VDE, Phillips, Classic	158
Tournevis VDE, Phillips, Classic, Slim	168
Tournevis VDE, Phillips, SwissGrip	175
Tournevis VDE, Phillips-fente, Classic	159
Tournevis VDE, Phillips-fente, Classic, Slim	168
Tournevis VDE, Pozidriv, Classic	159
Tournevis VDE, Pozidriv, Classic, Slim	169
Tournevis VDE, Pozidriv, SwissGrip	175
Tournevis VDE, Pozidriv-fente, Classic	160
Tournevis VDE, Pozidriv-fente, Classic, Slim	167
Tournevis VDE, Pozidriv-fente, SwissGrip	174
Tournevis VDE, Torx®, Classic	160
Tournevis VDE, Torx®, SwissGrip	176
Tournevis, fente, Classic	74-75
Tournevis, fente, Classic Stubby	75
Tournevis, fente, multicraft	94
Tournevis, fente, poignée transversale	382
Tournevis, fente, SwissGrip	102-103, 111, 124
Tournevis, fente, SwissGrip Stubby	130
Tournevis, Phillips, Classic	76
Tournevis, Phillips, Classic Stubby	76
Tournevis, Phillips, multicraft	94
Tournevis, Phillips, SwissGrip	104-105, 112, 126
Tournevis, Phillips, SwissGrip Stubby	130
Tournevis, Pozidriv, Classic	77
Tournevis, Pozidriv, Classic Stubby	77
Tournevis, Pozidriv, multicraft	95
Tournevis, Pozidriv, SwissGrip	105-106, 127
Tournevis, Pozidriv, SwissGrip Stubby	131
Tournevis, six pans creux, Classic	78-79
Tournevis, six pans creux, poignée transversale	137-138, 140-141
Tournevis, six pans creux, poignée transversale coulissante	144
Tournevis, six pans creux, SwissGrip	107-108
Tournevis, six pans extérieurs, poignée transversale	136
Tournevis, six pans extérieurs, SwissGrip	106-107
Tournevis, Torx Plus®, poignée transversale	140
Tournevis, Torx Plus®, SwissGrip	111
Tournevis, Torx®, Classic	80
Tournevis, Torx®, multicraft	96
Tournevis, Torx®, poignée transversale	139, 141
Tournevis, Torx®, SwissGrip	109-110, 128
Tournevis, valve de pneu	383
Tournevis, écrous cylindriques, Classic	79
Trousse	191, 208-209, 216-219, 221-228, 447

INDEX

1	
PB 100	74
PB 102	74
PB 106	75
PB 135	75
PB 160	184
PB 168	248
PB 168 00	248
PB 168 00 POS COL	249, 454
PB 169	249
PB 169 POS	250, 453
PB 175/0	183
PB 175/1	183
PB 186	414
PB 190	76
PB 192	77
PB 194	77
PB 195	76
PB 196	79
PB 1100	205, 239
PB 1110 ESD	208, 227
PB 1113 ESD	208, 227
PB 1200 RE	389
PB 1204	144
PB 1204.SET	145
PB 1204.SET 6 CBB	145
PB 1207	140
PB 1208	141
PB 1254	414
PB 1387	382
PB 1402	92
PB 1407	141
PB 1441	142
PB 1445	142
PB 1510 CBB	88
PB 1530 CBB	88
PB 1560 CBB	89
PB 1561 CBB	90
PB 1562 CBB	90
PB 1568 CBB	91
PB 1575 CBB	89
2	
PB 202	136
PB 205	78
PB 205 L	78
PB 206 S	79
PB 207	137
PB 207 L	138
PB 210	298
PB 210 DH	306
PB 210 H	302

PB 210 H RB	311
PB 210 K	308
PB 210 RB	310
PB 211	300
PB 211 DH	307
PB 211 H	304
PB 212	299
PB 212 DH	306
PB 212 H	303
PB 212 H RB	312
PB 212 L	301
PB 212 L RB	311
PB 212 LDH	307
PB 212 LH	305
PB 212 LH RB	313
PB 212 LR	315
PB 212 LR H	315
PB 212 RB	310
PB 212Z	326
PB 212Z H	327
PB 212Z L RB	330
PB 212Z LH	328
PB 212Z LH RB	330
PB 212ZL	327
PB 214Z	326
PB 214Z H	328
PB 215	219
PB 215 A	231
PB 215 C	232
PB 215 CBB/2	220
PB 215 D	233
PB 215 E	235
PB 215 M	234
PB 215 PH	232
PB 215 PZ	232
PB 215 T	233
PB 215 TXP	234
PB 215 V 1/4	234
PB 225	224
PB 225 A	235
PB 225 C	235
PB 225 D	236
PB 225 F	238
PB 225 M	237
PB 225 PH	236
PB 225 PZ	236
PB 225 T	237
PB 225 V 1/4	238
PB 225 V 3/8	238
PB 226	224
PB 227	225
PB 236 MR	148

PB 240	81
PB 242	82
PB 243	83
PB 244	84
PB 245	85
PB 250 CBB	87
PB 250 P CBB	87
PB 2212	321
PB 2212 H	322
PB 2212 L	321
PB 2212 L RB	324
PB 2212 LH	322
PB 2212 LH RB	324
PB 2222 L	318
PB 2222 L RB	319
PB 2222 LH	318
PB 2222 LH RB	319
3	
PB 300	349
PB 300 A	355
PB 300 B	355
PB 300 C	356
PB 303	350
PB 304	351
PB 305	352
PB 306 AI	353
PB 306 Cu	352
PB 307 AI	356
PB 307 Cu	356
PB 308 AI	354
PB 308 Cu	353
PB 310	354
PB 3212 L	332
PB 3212 LH-6	332
PB 3212 LH-10	333
PB 3411	334
PB 3411 H	334
4	
PB 400	80
PB 407	139
PB 408	140
PB 410	336
PB 410 H	336
PB 410 H RB	339
PB 410 K	337
PB 410 RB	339
PB 411 B	341
PB 411 BH	341
PB 440	86
PB 450	415

PB 450 M	415
PB 451 M	415
PB 454	415
PB 460	415
PB 470	253
PB 470 M	254
PB 470 POS	254, 451
PB 470 POS COL	255, 452
PB 470 R	253
PB 4040	375
PB 4040 SET	375
PB 4040 SET PET	376
PB 4041	376
PB 4041 SET	376
PB 4041 SET PET	377

5

PB 52	241
PB 53	239
PB 53 CPH	240
PB 53 D	240
PB 53 PZ	239
PB 53 T	240
PB 500	386
PB 505	386
PB 510	225
PB 513	226
PB 515	226
PB 5100	158
PB 5100 SL	167
PB 5180	160
PB 5180 SL	168
PB 5181	159
PB 5190	158
PB 5190 SL	167
PB 5192	159
PB 5192 SL	168
PB 5400	160
PB 5400 SL	169
PB 5538	161
PB 5538 SL	169
PB 5539	161
PB 5542	162
PB 5542 SL	170
PB 5543	163
PB 5543 SL	171
PB 5548	163
PB 5549	164
PB 5549 SL	172
PB 5550 CBB	165
PB 5551 CBB	165
PB 58100	174

PB 58180	174
PB 58190	175
PB 58192	175
PB 58400	176
PB 58538	176
PB 58539	177
PB 58541	179
PB 58542	178
PB 58548	180
PB 58549	181

6

PB 600	343
PB 605	343
PB 630	380
PB 635	380
PB 640	380
PB 650	381
PB 671	382
PB 671 CN	387
PB 674 50	381
PB 674 145	381
PB 6100	94
PB 6190	94
PB 6192	95
PB 6240	97
PB 6242	98
PB 6244	99
PB 6400	96
PB 6440	100
PB 6464	244
PB 6464 POS	245, 448
PB 6464 POS COL	246, 449
PB 6465 Red	244
PB 6510	250
PB 6510 R-100	150, 251
PB 6510 R-30	150, 251

7

PB 700	379
PB 700 A	379
PB 702	379
PB 702 A	379
PB 703	379
PB 704	380
PB 704 K	380
PB 705	358
PB 710	358
PB 712	358
PB 715	358
PB 715 H	362
PB 720	359

PB 725	359
PB 730	359
PB 735	360
PB 735 BL	361
PB 750	360
PB 750 BL	361
PB 755	360
PB 755 BL	361
PB 755 BL RB	365
PB 755 RB	365
PB 758	362
PB 758 SET	363
PB 7672	383
PB 7673	383
PB 7674 CN	387
PB 7675	384
PB 7676	384
PB 7677	384
PB 7678	384
PB 7679	384
PB 7680 CN	386
PB 7681 Set	385
PB 7684 CN	387
PB 7685 Set	385

8

PB 800	367
PB 803	367
PB 804	367
PB 804 Bent	367
PB 805	368
PB 815	368
PB 820	368
PB 820 HG	369
PB 825	369
PB 830	381
PB 850 BL	370
PB 855 BL	370
PB 860 H	371
PB 870 CN	371
PB 873 CN	371
PB 8100	102
PB 8100 ESD	194
PB 8100 RB	124
PB 8102	102
PB 8102 D	111
PB 8121	185
PB 8121 ESD	198
PB 8123	185
PB 8123 ESD	199
PB 8124 B	186
PB 8124 B ESD	200

INDEX

PB 8125 9-45	382
PB 8126 9-45	382
PB 8127	186
PB 8127 ESD	200
PB 8128	184
PB 8128 ESD	198
PB 8129	187
PB 8129 ESD	199
PB 8135	130
PB 8140	103
PB 8190	104
PB 8190 ESD	194
PB 8190 RB	126
PB 8192	105
PB 8192 ESD	195
PB 8192 RB	127
PB 8192 S	106
PB 8193	105
PB 8193 D	112
PB 8194	131
PB 8195	130
PB 8196 V-165	383
PB 8197 V-10	383
PB 8200	106
PB 8200 ESD	195
PB 8200 S	107
PB 8200 S ESD	196
PB 8205	107
PB 8205 ESD	196
PB 8206 S	108
PB 8206 S ESD	197
PB 8215	221
PB 8215 A	231
PB 8215 A ESD	205, 231
PB 8215 ESD	209, 222
PB 8218	216
PB 8218 POS	228, 447
PB 8218 V01	217
PB 8218 V02	217
PB 8220	191, 222
PB 8222	218
PB 8240	113
PB 8240 RB	125
PB 8242	114
PB 8242 RB	126
PB 8243	115
PB 8243 RB	127
PB 8244	116
PB 8245	117
PB 8250 CBB	119
PB 8250 P CBB	120
PB 8260 CN	121

PB 8261 CN	122
PB 8262 CN	122
PB 8313 A	286
PB 8313 M	286
PB 8314 A	287
PB 8314 M	287
PB 8316 A	276
PB 8316 A ESD	205, 290
PB 8316 M	276
PB 8316 Set ESD	207, 291
PB 8317 A	277
PB 8317 A ESD	206, 290
PB 8317 M	277
PB 8317 M ESD	206, 290
PB 8317 RC	278
PB 8321 Set A1	279
PB 8321 Set A3	280
PB 8321 Set B2	281
PB 8321 Set B3	282
PB 8324 A	288
PB 8326 A	278
PB 8326 Set A1	283
PB 8326 Set B1	284
PB 8400	109
PB 8400 B	110
PB 8400 ESD	197
PB 8400 RB	128
PB 8401	111
PB 8440	118
PB 8440 RB	128
PB 8451 M	414
PB 8451-100 ESD	204
PB 8451-30 ESD	204
PB 8452 ESD	204
PB 8452 M	131, 414
PB 8453	132, 246
PB 8453 POS	133, 247, 450
PB 8453 R-30	148, 247
PB 8460 CBB	120
PB 8462 CBB	121
PB 8510 R100 Set	151
PB 8510 R30 Set	151
PB 8510 R-100	149
PB 8510 R-30	149
PB 8515	223
PB 8560 CBB	119
PB 8561 CBB	112
PB 8620 CBB	187
PB 8625 CBB	188
PB 8627 CBB	188
PB 8640	189

PB 8640 ESD	201
PB 8640 H	191, 203
PB 8641	189
PB 8641 ESD	201
PB 8642	190
PB 8642 ESD	202
PB 8643	190
PB 8643 ESD	203

9

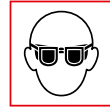
PB 9008	445
PB 9009	445
PB 9010 Demo-Modul	441
PB 9010 KeyVisual	441
PB 9010 L	440
PB 9010 M	440
PB 9010 S	440
PB 9010 XL	441
PB 9011	446
PB 9318 A	266
PB 9318 M	266
PB 9320 A	267
PB 9320 M	267
PB 9320 Set A1	269
PB 9320 Set A3	270
PB 9320 Set B2	271
PB 9320 Set B3	272
PB 9325 A	268
PB 9325 Set A1	273
PB 9325 Set B1	274

C6	
PB C6 135	395
PB C6 185	398
PB C6 187	398
PB C6 188	398
PB C6 189	399
PB C6 190	395
PB C6 192	395
PB C6 210	397
PB C6 210 B	397
PB C6 213Z	397
PB C6 400	396
PB C6 400 B	396
PB C6 970	407
PB C6 985	407
PB C6 986	407
PB C6 989	408
PB C6 990	408
PB C6 991	409
PB C6 992	410
PB C6 995	409
PB C6 CN3	399

E6	
PB E6 100	399
PB E6 106	400
PB E6 180	403
PB E6 190	400
PB E6 192	400
PB E6 200	404
PB E6 200 M	404
PB E6 210	403
PB E6 400	401
PB E6 401	402
PB E6 985	410
PB E6 986	411
PB E6 989	411
PB E6 990	412
PB E6 995	412
PB E6 CN3	405

E6L	
PB E6L 180	403
PB E6L 190	400
PB E6L 192	401
PB E6L 400	402

SICHERHEIT SÉCURITÉ



Hinweise zum Arbeiten mit Handwerkzeugen

- Bei allen Arbeiten, die zu einer Überbeanspruchung des Werkzeugs führen können, müssen die entsprechenden Schutzmassnahmen getroffen werden (Abdecken scharfer Kanten mit Lappen, Tragen von Schutzbrillen und Arbeitshandschuhen usw.).
- Handwerkzeuge sind vor jedem Gebrauch auf Verschleiss zu prüfen. Verschlissene Produkte sind zu ersetzen.
- Beim Arbeiten mit Schlagwerkzeugen sind Schutzbrillen zu tragen.
- Bei jeglicher Zweckentfremdung der Handwerkzeuge (z. B. Hebeln, Kratzen, Meisseln usw. mit Schraubenziehern), wird jede Haftung ausdrücklich abgelehnt.

Informations concernant l'utilisation des outils à main

- Des mesures de protection appropriées sont à prendre lors de tous travaux susceptibles d'engendrer des efforts excessifs (porter des lunettes de protection et des gants, couvrir les arêtes vives d'un chiffon etc.).
- Vérifiez l'usure possible de tout outil à main avant son utilisation. Remplacez tout outil à main usé.
- Porter des lunettes de protection lors des travaux avec outils à frapper.
- Toute responsabilité est expressément exclue en cas d'utilisation abusive des outils à main (par exemple pour soulever quelque chose, gratter, buriner, etc. avec des tournevis).

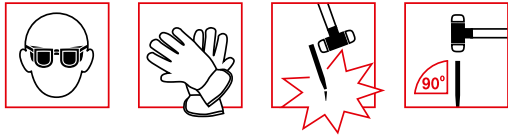


Hinweise zum Arbeiten mit Winkelschraubenziehern

- Winkelschraubenzieher sind für den Handgebrauch geeignet. Bei Überbeanspruchung verformt sich das Werkzeug elastisch und plastisch. Überschreitet der Drehwinkel 30°, besteht Bruchgefahr der Schrauben oder des Werkzeugs; der Schraubvorgang ist abzubrechen. Sollte die Drehung trotzdem mehr als 30° betragen, sind Vorsichtsmassnahmen gegen ein mögliches Brechen zu treffen (z. B. Tragen von Handschuhen oder Umwickeln der möglichen Bruchstelle mit einem Lappen).
- Winkelschraubenzieher, die nach Überbeanspruchung eine bleibende Verformung aufweisen (verkrümmter Schenkel), können unsichtbare Mikrorisse enthalten. Diese können bei weiterem Gebrauch jederzeit zum plötzlichen Bruch des Werkzeugs führen. Aus diesem Grund müssen Werkzeuge mit bleibender Verformung sofort ersetzt werden.
- Bei der Benutzung eines Rohres zur Erhöhung der Übertragungskraft oder beim Schlagen mit einem Hammer gegen den Schlüssel wird jede Haftung abgelehnt.

Informations concernant l'utilisation des clés mâles coudées

- Les clés mâles coudées sont des clés conçues une utilisation manuelle. En cas d'efforts excessifs, la clé se déforme de façon élastique et plastique. Il y a un risque de rupture de la vis ou de la clé au-delà de 30°. Il faut dans ce cas interrompre le processus de vissage ou de dévissage ou prendre des mesures de protection adéquates (p.ex. porter des gants, entourer l'endroit présumé de rupture à l'aide d'un chiffon).
- Des micro-fissures invisibles peuvent se former sur les clés qui, après un effort excessif, subissent une déformation permanente (branche pliée). De telles micro-fissures sont souvent à l'origine d'une rupture intempesive lors d'un emploi ultérieur. Il est donc recommandé de remplacer sans délai toute clé ayant subi une déformation.
- Toute responsabilité est exclue en cas d'utilisation d'un tube pour augmenter le couple ou de frappe sur la clé avec un marteau.



Hinweise zum Arbeiten mit Schlagwerkzeugen

- Bei allen Arbeiten mit Schlagwerkzeugen sind Schutzbrillen zu tragen. Je nach Anwendung sind zusätzlich Arbeitshandschuhe oder andere Schutzvorrichtungen notwendig.
- Beim Lösen verklemmter Splintentreiber darf nicht mit einem Hammer seitlich auf das Werkzeug geschlagen werden, da sonst Bruchgefahr besteht.
- Prellschläge, d.h. Schläge auf gehärtete Teile mit Härtewerten über 40 HRC sind zu vermeiden.
- Körner mit Hartmetallspitzen müssen beim Schlagen senkrecht gehalten werden. Bei einem schrägen Anstellwinkel ist die Spitze durch die auftretenden Schubkräfte überbeansprucht und kann ausbrechen. Dasselbe gilt, wenn das Werkzeug aus Unachtsamkeit fallengelassen wird.
- Stumpfe Körner oder Meissel können mehrmals nachgeschliffen werden. Beim Schleifen ist darauf zu achten, dass sich die Werkzeuge nicht über 200 °C erwärmen, da sonst die Härte abfällt.
- Benutzen Sie keine Hämmer mit Bartbildung. Verschlissene Ersatzteile (z.B. Einsätze, Hammerstiele) sind ausschliesslich durch Originalersatzteile zu ersetzen.

Informations concernant l'utilisation d'outils à frapper

- Porter des lunettes de protection lors de tous travaux avec outils à frapper. Selon l'opération, porter également des gants ou autres équipements de sécurité.
- Ne jamais frapper latéralement avec un marteau sur un chasse-goupille pour le dégager. Le risque de rupture est trop élevé.
- Les frappes à vide, c.-à-d. les coups portés sur les pièces trempées avec des valeurs de dureté supérieures à 40 HRC sont à éviter.
- Les pointeaux équipés d'une pointe en métal dur sont à tenir perpendiculairement à la surface lors de la frappe. Les forces de cisaillement qui résultent d'un mauvais positionnement sont susceptibles de provoquer la rupture de la pointe. La même chose peut se produire en laissant tomber le pointeau par mégarde.
- Il est possible de réaffûter plusieurs fois les pointeaux ou les burins. La température des outils ne doit pas passer les 200 °C pour éviter une diminution de la dureté.
- N'utilisez jamais des marteaux qui causent des bavures. Remplacez les pièces de rechange (par exemple les inserts, les manches de marteaux) exclusivement par des pièces de rechange originales.



Gebrauchsanweisungen

Sie finden sämtliche Gebrauchsanweisungen als PDF und/oder als YouTube-Video auf unserer Website.

Instructions d'utilisation

Vous trouverez toutes les instructions d'utilisation sous forme de fichier PDF et/ou de vidéo YouTube sur notre site Internet.

SICHERHEIT

SÉCURITÉ



VDE Schraubenzieher

Vorsicht bei elektrischer Spannung!

Die isolierten VDE Schraubenzieher entsprechen den Vorschriften gemäss IEC 60900 für isolierte Werkzeuge zum Arbeiten an Spannungen bis 1000 V AC/1500 V DC. Dies ist jedoch keine Aufforderung zum Hantieren an unter Spannung stehenden Geräten.

Tournevis VDE

Prudence : tension électrique !

Les tournevis isolés VDE sont conformes aux prescriptions de la directive CEI 60900 relative aux outils isolés pour des travaux au niveau de tensions jusqu'à 1000 V c.a. / 1500 V c.c. Cette sécurité ne devrait toutefois pas inciter à bricoler sur des appareils sous tension.

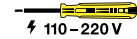


ESD Schraubenzieher

ESD Werkzeuge leiten elektrischen Strom und dürfen nicht für Arbeiten unter Spannung verwendet werden. Sie unterscheiden sich durch die schwarze Drehkappe und den gelben Griff von den normalen PB Swiss Tools Schraubenziehern für die Elektronik. Keine elektrischen Spannungsquellen berühren!

Tournevis ESD

Les outils ESD conduisent le courant électrique et ne sont donc pas adaptés pour des travaux sur des pièces conductrices. Ils se distinguent des tournevis PB Swiss Tools normaux pour l'électronique par un capuchon tournant noir et un manche jaune. Ne pas mettre l'outil en contact avec des sources électriques !

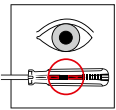


Spannungsprüfer

Die Schraubenzieherklinge an den Stromleiter halten und zugleich das Griffende mit dem Finger berühren.
Auf Erdung achten. Bei vorhandener Spannung leuchtet das im Griff eingebaute Glühlämpchen auf.

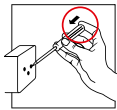
Indicateur de tension

Tenir la lame de tournevis sur le conducteur et toucher avec le doigt l'extrémité du manche.
Mettre à la terre. Sous tension, la lampe à incandescence logée dans le manche s'allume.



Vor jeder Benutzung auf Beschädigung prüfen. Schadhafte Spannungsprüfer dürfen nicht verwendet werden.

Contrôler si l'outil n'est pas endommagé avant chaque utilisation. Les indicateurs de tension défectueux ne doivent pas être utilisés.



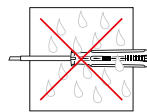
Vor der Benutzung auf einwandfreie Funktion prüfen. Durch Berühren des Griffendes Stromkreis schliessen.

Contrôler le bon fonctionnement avant chaque utilisation. Fermer le circuit en touchant le bout du manche.



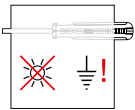
Auf Erdung achten.

Assurer une mise à terre correcte.



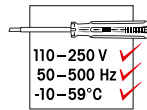
Unter Einfluss von Nässe und Feuchtigkeit nicht benutzen.

Ne pas utiliser en présence d'eau ou d'humidité.



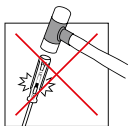
Die Erkennbarkeit der Anzeige kann beeinträchtigt sein bei: hellen Lichtverhältnissen, schlechter Erdung des Anwenders, nicht betriebsmässig geerdeten Wechselspannungsnetzen.

La lisibilité de l'affichage peut être entravée dans les cas suivants : exposition à une lumière vive, mauvaise mise à la masse de l'utilisateur, mise à la terre spéciale de réseaux de courant alternatif.



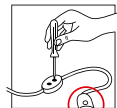
Benützung und einwandfreie Anzeige nur bei obenstehenden Werten. Die auf dem Spannungsprüfer angegebenen Spannungen sind Nennspannungen.

N'utiliser que dans le cadre des valeurs indiquées susmentionnés. Les tensions figurant sur l'indicateur de tension sont des valeurs nominales.



Vor Stößen und Schlägen schützen.

Protéger contre les chocs et les coups.



Nicht an unter Spannung stehenden Teilen arbeiten.

Ne pas travailler sur des éléments sous tension.

Hinweis: Geprüft nach DIN 57680/VDE 0680-6. Die einpoligen Spannungsprüfer PB 175 sind keine Messgeräte. Zur sicheren Prüfung der Spannungsfreiheit müssen zweipolige Spannungsprüfer nach EN 61243-3 verwendet werden.

Remarque: contrôlé selon la norme DIN 57680/VDE 0680-6. Les indicateurs de tension unipolaires PB 175 ne sont pas des appareils de mesure. Pour vérifier l'absence de tension, vous devez utiliser des indicateurs de tension bipolaires conformes à la norme EN 61243-3.

REINIGUNGSHINWEISE

INDICATIONS DE NETTOYAGE



SwissGrip Griffe und Griffe aus PP + TPE Thermoplastic Elastomer Material

Für ein bestmögliches Resultat bei der Reinigung unserer Griffe, empfehlen wir Ihnen Reinigungsmittel die speziell für Kunststoffe entwickelt wurden (Kunststoffreiniger, Autoinnenreiniger).

Unsere Griffe sind beständig gegenüber Lösungsmitteln (Methanol, Ethylenglykol), Ölen (Speiseöle, Schmieröle, Heizöle, etc.), Säuren (Essigsäure, Ameisensäure, Salzsäure, etc.) und Salzen (Natriumsalz, Kupfersalz, etc.).

Wichtig: Nicht beständig in Benzol, Kerosin, Benzin, Toluol, Trichlor- und Perchlorethylen.

Manches SwissGrip et manches en PP + TPE Élastomère thermoplastique

Pour un résultat optimal lors du nettoyage de nos manches, nous recommandons des produits de nettoyage spécialement développés pour les matières plastiques (nettoyant pour plastiques, nettoyant pour habitacle de voiture).

Nos manches résistent aux solvants (méthanol, éthylène glycol), aux huiles (huiles alimentaires, huiles lubrifiantes, carburants, etc.), aux acides (acide acétique, acide formique, acide chlorhydrique, etc.) et aux sels (sel de sodium, sel de cuivre, etc.).

Important : Non résistant au benzène, au kérosène, à l'essence, au toluène, au trichloréthylène et au perchloréthylène.



Pflege von Werkzeugen mit elektronischen Komponenten

(z.B. DigiTorque Drehmomentgriffe):

1. Tragen Sie den Reiniger auf ein Tuch oder einen feuchten Schwamm auf
2. Wischen Sie den Griff gründlich ab
3. Nehmen Sie ein sauberes, nass ausgewrungenes Tuch und spülen Sie damit den Griff
4. Trocknen Sie den Griff mit einem sauberen, weichen Tuch

Maintenance d'outils avec composants électroniques

(par ex. poignées dynamométriques DigiTorque) :

1. Appliquer le nettoyant sur un chiffon ou une éponge humide
2. Essuyer soigneusement le manche
3. Rincer ensuite le manche avec un chiffon propre, humide et essoré
4. Sécher le manche avec un chiffon propre et doux

Routinemässige Pflege von Werkzeugen ohne elektronische Komponenten:

1. Tragen Sie den Reiniger auf ein Tuch oder einen feuchten Schwamm auf
2. Wischen Sie den Griff gründlich ab
3. Spülen Sie den Griff mit klarem Wasser ab
4. Trocknen Sie den Griff mit einem sauberen, weichen Tuch

Maintenance régulière des outils sans composants électroniques :

1. Appliquer le nettoyant sur un chiffon ou une éponge humide
2. Essuyer soigneusement le manche
3. Rincer le manche à l'eau claire
4. Sécher le manche avec un chiffon propre et doux



Classic Griffe und multicraft Griffe aus CAB-Material

Für ein bestmögliches Resultat können Sie diese Griffe mit herkömmlichen Reinigungsmitteln behandeln. Sie sind zudem beständig gegenüber Benzin, Mineralölen und Mineralfetten.

Wichtig: Nicht beständig gegen Azeton und Verdünner.

Manches Classic et manches multicraft en CAB

Pour un résultat optimal, vous pouvez traiter ces manches avec des produits de nettoyage traditionnels. Ils sont également résistants à l'essence, aux huiles minérales et aux graisses minérales.

Important : Non résistant à l'acétone et aux solvants.

GARANTIE

GARANTIE



Garantie

Wir gewähren eine lebenslange Garantie auf Material- oder Herstellungsfehler, es sei denn, die maximale Garantielaufzeit werde aufgrund nationaler regulatorischer Bestimmungen in einzelnen Ländern verkürzt. Das heisst, fehlerhafte Teile, die nicht durch Missbrauch oder natürlichen Verschleiss unbrauchbar geworden sind, werden gratis durch gleiche oder gleichwertige Produkte ersetzt. Jegliche weiteren Gewährleistungsansprüche werden ausdrücklich wegbedungen.

PB Swiss Tools haftet für Schäden, die den Käufer/innen auf Grund gelieferter Produkte entstehen, für die sie wegen vorsätzlichen oder grobfahrlässigen Handelns einzustehen hat. Jede weitergehende Haftung wird wegbedungen. Vorbehalten bleiben die Bestimmungen des Produkthaftungpflichtgesetzes.

Für Werkzeuge und Instrumente mit beschränkter Lebensdauer kann keine «lebenslängliche Garantie» gewährleistet werden (z.B. steril gelieferte Instrumente). Für Drehmomentschraubenzieher gewähren wir eine Garantie von 3 Jahren ab Kaufdatum.

Vorgehen

Im Garantiefall kontaktieren Sie bitte uns oder Ihren Werkzeughändler. Die Portokosten für Rücksendungen gehen zu Ihren Lasten. Für ergänzende Fragen und Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Tel. +41 34 437 71 71, info@pbswisstools.com. Es gelten die Bestimmungen in den AGB von PB Swiss Tools.

Garantie

Nous offrons une garantie à vie sur les défauts de matériaux ou de fabrication, à moins que la période de garantie maximale ne soit raccourcie en raison de dispositions réglementaires nationales dans certains pays. Cela signifie que les pièces défectueuses qui ne sont pas devenues inutilisables en raison d'une mauvaise utilisation ou de l'usure naturelle seront remplacées gratuitement par des produits identiques ou équivalents. Toute autre prétention en garantie est expressément exclue.

PB Swiss Tools est responsable des dommages dont souffrent les acheteurs du fait de produits fournis par rapport auxquels la société doit assumer la responsabilité du fait d'un comportement intentionnel ou une négligence grossière. PB Swiss Tools décline expressément toute autre responsabilité. Sous réserve des dispositions de la loi sur la responsabilité du produit.

Il ne sera accordé aucune « garantie à durée illimitée » pour les outils et instruments à durée de vie limitée (par ex. les instruments stériles à la livraison). Nous accordons une garantie de 3 ans à compter de la date d'achat sur les tournevis dynamométriques.

Procédure

En cas de problème pendant la période de garantie, veuillez contacter nos services ou votre distributeur d'outils. Les frais de port liés au retour vous seront facturés. Nous nous tenons à votre disposition pour toutes questions ou informations supplémentaires. Tél. +41 34 437 71 71, info@pbswisstools.com. Les dispositions applicables sont celles stipulées dans les conditions générales de vente de PB Swiss Tools.

Modell- und Massänderungen

Alle im Katalog enthaltenen Masse und Abbildungen sind unverbindlich. Modell-, Konstruktions- und Massänderungen im Sinne von Verbesserungen bleiben vorbehalten. Alle im Katalog nicht mehr aufgeführten Artikel sind immer noch lieferbar solange Vorrat.

Modèles et mesures

Toutes les mesures et illustrations s'entendent sans engagement; nous nous réservons le droit de modifier, dans le sens d'une amélioration, les modèles, les mesures et la construction. Tous les articles qui ne sont plus mentionnés dans le catalogue sont toujours livrables jusqu'à épuisement des stocks.

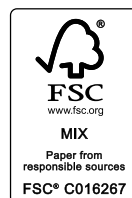
BILDVERZEICHNIS

INDEX DES IMAGES

ORT	SAC Monte Rosa Hütte, Zermatt
HÖHE	2883 m ü. M.
ZEIT	16.–19. April 2018 profitierte das PB Swiss Tools Team von einer idealen Schönwetterperiode.
SICHT	Im Umkreis der Hütte sind die Viertausender Castor, Pollux, Liskamm und die Dufourspitze. In Richtung Westen ist die Sicht frei aufs Matterhorn.
LAUNE	Das Photoshooting fand zum 9. Mal in der gleichen Zusammensetzung statt. Alle kannten sich und die Abläufe sind vertraut. Dank guter Vorbereitung lief alles nach Plan, was viel zur ausgezeichneten Stimmung beitrug.
TEILNEHMER	
FOTOGRAF	Alexander Magerl
MODELS	Christiana Schlessener und Lukas Iten – notabene ausgewiesene Bergführer
AGENTUR	erdmannpeisker AG, Patrick Fawer
PB SWISS TOOLS	Thomas Schlapbach

LIEU	CAS Cabane du Mont-rose, Zermatt
HAUTEUR	2883 m au-dessus du niveau de la mer
DATE	L'équipe PB Swiss Tools a bénéficié d'une période de beau temps idéale du 16 au 19 avril 2018.
VUE	Du haut de leurs quatre mille mètres, le Castor, le Pollux, le Lyskamm et la Pointe Dufour veillent sur le chalet. La vue vers l'ouest est dégagée sur le Cervin.
HUMEUR	La séance photo a eu lieu pour la 9 ^{ème} fois avec la même équipe. Tous se connaissaient et étaient familiarisés avec les procédures de travail. Grâce à une bonne préparation, tout s'est déroulé comme prévu, ce qui a beaucoup contribué à l'excellente ambiance.
PARTICIPANTS	
PHOTOGRAPHE	Alexander Magerl
MANNEQUINS	Christiana Schlessener et Lukas Iten, des guides de montagne qualifiés
AGENCE	erdmannpeisker AG, Patrick Fawer
PB SWISS TOOLS	Thomas Schlapbach

IMPRESSUM	
CONCEPT & DESIGN	PB Swiss Tools
PHOTOGRAPHER	Fotoatelier Spring, CH-3414 Oberburg Alexander Magerl, D-14469 Potsdam
PRINT	W. Kohlhammer Druckerei GmbH + Co. KG, 70329 Stuttgart



PIKTOGRAMME

PICTOGRAMMES



Für Metallschrauben M
Pour vis à tête M



Für Gewindestifte M
Pour vis sans tête M



Schaufeldicke
Épaisseur du bout



Schaufelbreite
Largeur du bout



Durchmesser
Diamètre



SW des Sechskant-Ansatzes
Cote sur plats de la prise hexagonale



Klingenlänge
Longueur de la lame



Ganze Länge Schraubenzieher
Longueur totale du tournevis



T-Griff-Länge
Longueur du manche en «T»



Ganze Länge
Longueur totale



Lochgröße
Dimension du trou



Stiftlänge innen
Longueur de la tige à l'intérieur



Grifflänge innen
Longueur du manche à l'intérieur



Schlüsselweite bei Sechskant-Klingen
Ouverture pour lames hexagonales



Schaftstärke bei Achteck-Schlagwerkzeugen
Épaisseur de la tige pour outils à frapper 8 pans



Dorndurchmesser
Diamètre du bou



Zylindrische Länge
Longueur de la partie cylindrique



Abmessung der flachovalen Meissel
Dimension des burins plats-ovales



Seitliche Schneidenlänge
Longueur latérale du tranchant



Schneidenbreite
Largeur du tranchant



Hammerkopflänge
Longueur de la tête du marteau



Ganze Länge Hammer
Longueur totale du mallet



Zuordnung Stiel zu Hammergröße
Manche et grandeur du mallet



Für Feilenlänge
Pour longueur de lime



Schaftlänge Quergriff
Longueur de tige poignée transversale



Ganze Länge Quergriff
Longueur totale poignée transversale



Klingenlänge Seitenantrieb
Longueur de lame entraînement latéral



Ganze Breite Quergriff
Largeur totale poignée transversale



Farbe
Couleur



Inhalt der Sätze
Contenu du jeu

















Verpackungseinheit
Unité d'emballage







Gewicht in Gramm
Poids en gramm

Profile für Werkzeuge Profils pour outils

	Schlitz Vis à fente
	Phillips Phillips
	Kombischraube Phillips (Kreuzschlitz) / Schlitz Vis combinée Phillips (cruciforme) / à fente
	Pozidriv Pozidriv
	Kombischraube Pozidriv/Schlitz Vis combinée Pozidriv/à fente
	Für Torx® Schrauben Pour vis Torx®
	Für Torx®-Schrauben mit Bohrung pour vis Torx® avec alésage
	Für Torx Plus®-Schrauben pour vis Torx Plus®
	Innensechskant Six pans creux
	Innensechskant mit Bohrung Six pans creux avec alésage
	Aussensechskant Six pans mâles
	Innenvierkant (Robertson) Carré femelle (Robertson)
	Für Tri-Wing®-Schrauben pour vis Tri-Wing®
	Für Torq-Set®-Schrauben pour vis Torq-Set®
	Spanner (Snake Eyes) Tendeur (Snake Eyes)
	Schlitzmutter Écrou à fente
	Pentalobe Pentalobe

Normen und Zertifikate Normes et certificats

	VDE: Verband der Elektrotechnik, Elektronik, Informatik- onstechnik eV. VDE: Fédération allemande des industries de l'élec- trotechnique, de l'électronique et de l'ingénierie de l'information
	GS: Geprüfte Sicherheit GS: Sécurité contrôlée
	ESD: Elektrostatische Entladung EPA: Elektrostatisch geschützter Bereich EGB: Elektrostatisch gefährdete Bauteile ESD: Décharge électrostatique EPA: Zone protégée des décharges électrostatiques EGB: Composants sensibles aux décharges électros- tatiques
	FSC®: System zur Zertifizierung nachhaltiger Forstwirt- schaft FSC®: Système de certification de l'exploitation fores- tière durable

Torx® and Torx Plus® are the registered trademarks of Acument Intellectual Properties, LLC, an Acument Global Technologies, Inc. company.

Tri-Wing® and Torq-Set® are the resistered trademarks of Phillips Screw Company in Wakefield, USA.

Apple is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries





100% SWISS MADE

Assured quality due to products made exclusively in our Swiss factory



LIFETIME GUARANTEE*

Timely unlimited warranty* with the serial number on each tool



INNOVATION

20% of turnover and full Engineering Service dedicated to new customer solutions



SUSTAINABILITY AND BUSINESS EXCELLENCE

Manufactured with sustainability in mind and respecting the standards:
SQS Reg. Nr. 10762: ISO 9001:2015, ISO 13485:2016, ISO 14001:2015,
FSC C008912: FSC COC 100%



CUSTOMER SERVICE

Same top-notch product and services quality all over the world



SOCIAL RESPONSIBILITY

Commitment for fair boundary conditions of our stakeholders

* Based on national legal regulations concerning maximum warranty periods,
some countries may have imposed a reduced timely «lifetime guarantee».
→ P. 484



PB Swiss Tools entwickelt und fertigt kompromisslose Schweizer Qualität seit 1878: präzise, innovativ und zuverlässig. Wer professionell schraubt, schätzt unsere exzellenten Werkzeuge und Medizinprodukte.

PB Swiss Tools développe et fabrique depuis 1878 une qualité suisse sans compromis : précise, innovante et fiable. Les utilisateurs professionnels savent apprécier l'excellence de nos outils et dispositifs médicaux.

Work with the best.