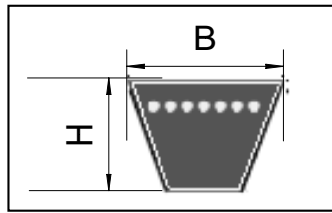


Datenblatt Keilriemen und Kraftbänder

Data Sheet v-belts and banded belts

Keilriemen · v-belts



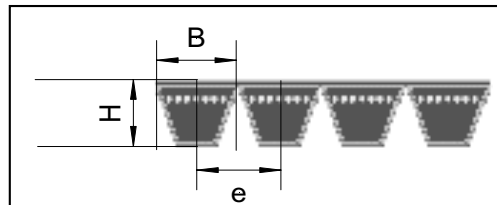
Ummantelt · wrapped

Profil Profile	Länge mm length	Querschnitt B x H cross section W x H mm	Winkel angle	Gewicht weight kg/m	Vmax belt speed m/s	fb max bending frequency 1/s	dw min min. pulley diameter mm	Temperatur- bereich temperature range C°	Anzahl der Zugstränge number of cord cables
DIN 7753	Ld								
SPZ	512 - 3550	9,7 x 8	40°	0,086	40	100	63	-40 - 100	6
SPA	732 - 4750	12,7 x 10	40°	0,128	40	100	90	-40 - 100	8
SPB	1250 - 8000	16,3 x 13	40°	0,210	40	100	140	-40 - 100	7
SPC	2000 - 14000	22 x 18	40°	0,390	40	100	224	-40 - 100	8
DIN 2215	Li								
Z/10	525 - 2500	10 x 6	40°	0,057	30	60	45	-40 - 80	5
A/13	560 - 4500	13 x 8	40°	0,108	30	60	71	-40 - 80	7
B/17	630 - 8000	17 x 11	40°	0,179	30	60	112	-40 - 80	7

Flankenoffen gezahnt · raw edge cogged

DIN 7753	Ld								
XPZ	512 - 3550	9,7 x 8	40°	0,075	50	120	50	-40 - 100	6
XPA	707 - 4000	12,7 x 10	40°	0,112	50	120	63	-40 - 100	8
XPB	1250 - 6000	16,3 x 13	40°	0,184	50	120	100	-40 - 100	7
XPC	2000 - 6700	22 x 18	40°	0,343	50	120	160	-40 - 100	8

Kraftbänder · banded belts



Ummantelt · wrapped

DIN 7753	Ld									Mittenabstand Centre distance e mm
SPZ	1562 - 2240	9,7 x 11	40°	0,119	30	60	71	-40 - 100	6	12+/-0,3
SPA	732 - 4750	12,7 x 10	40°	0,128	40	60	100	-40 - 100	8	15+/-0,3
SPB	1250 - 8000	16,3 x 13	40°	0,210	40	60	160	-40 - 100	7	19+/-0,3
SPC	2000 - 14000	22 x 18	40°	0,390	40	60	250	-40 - 100	8	25,5+/-0,5
DIN 2215	Li									
A/HA	1300 - 2500	13 x 11	40°	0,162	30	60	85	-40 - 100	7	12+/-0,3
B/HB	1700 - 9200	17 x 14,3	40°	0,260	30	60	118	-40 - 100	7	17+/-0,3
RMA/MPTA	La									
3V	1300 - 2500	9,5 x 11	40°	0,113	30	60	71	-40 - 100	6	10,3+/-0,25
5V	1600 - 9017	15,9 x 16,5	40°	0,262	30	60	160	-40 - 100	7	17,5+/-0,5
8V	2540 - 12065	25 x 27	40°	0,685	30	60	315	-40 - 100	9	28,6+/-0,8

Flankenoffen gezahnt · raw edge cogged

DIN 7753	Ld									
XPA	1700 - 2182	12,7 x 13	40°	0,172	40	100	75	-40 - 100	8	15+/-0,3
XPB	2100 - 3350	16,3 x 16,5	40°	0,231	40	100	112	-40 - 100	7	19+/-0,3

weitere Typen und Längen auf Anfrage · other types and lengths on request