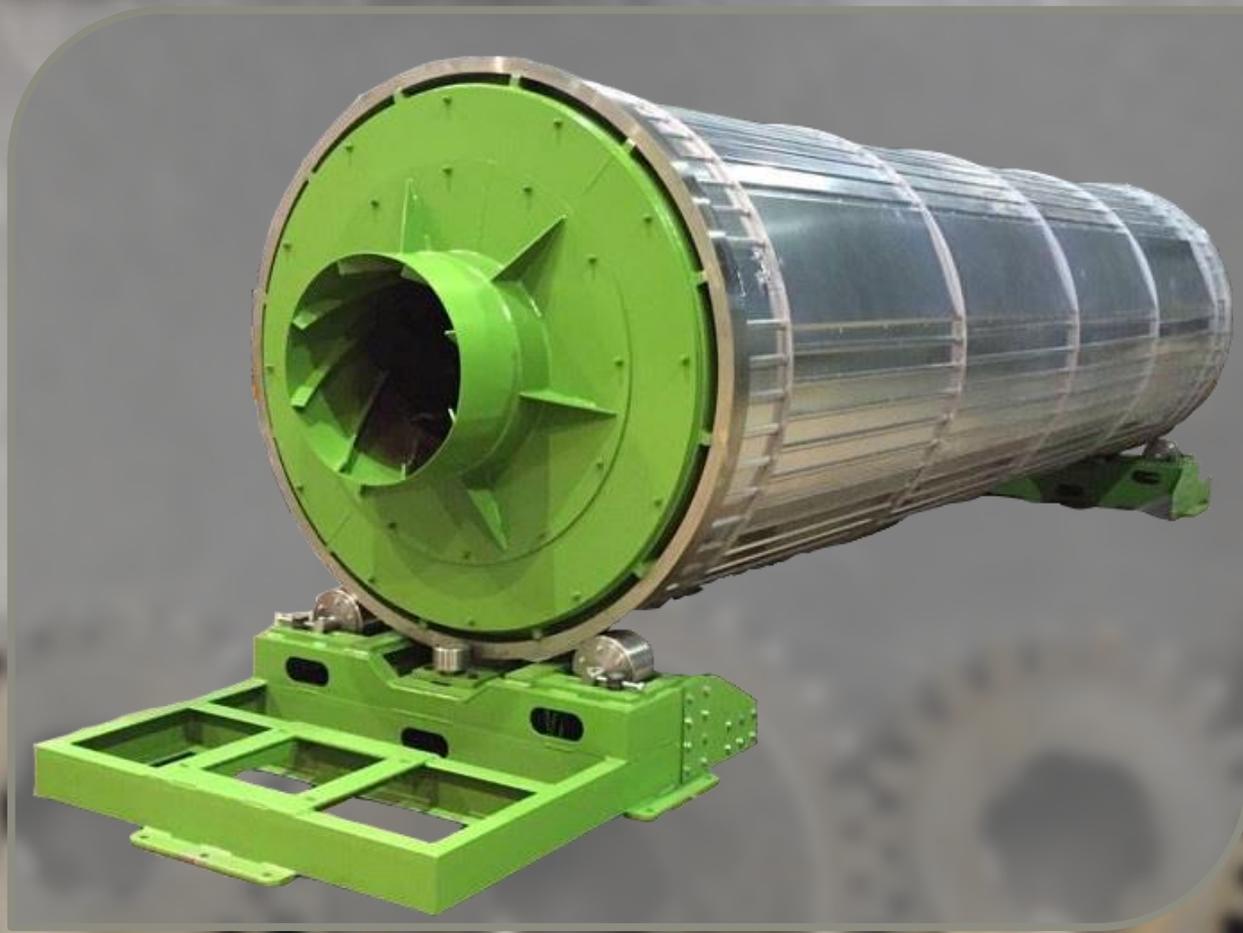




Essiccatore a tamburo mod. **Ghibli**



Descrizione della macchina

Il tamburo rotativo **Ghibli**, è costituito da tre cilindri concentrici, Adeguatamente palettati, per l'essiccazione di segatura/cippato e o biomassa vegetali, quali ad esempio mangimi animali, erba medica etc...

Il funzionamento a tre giri di fumi, consente una elevata produttività ed una eccellente riduzione dell'umidità del prodotto.

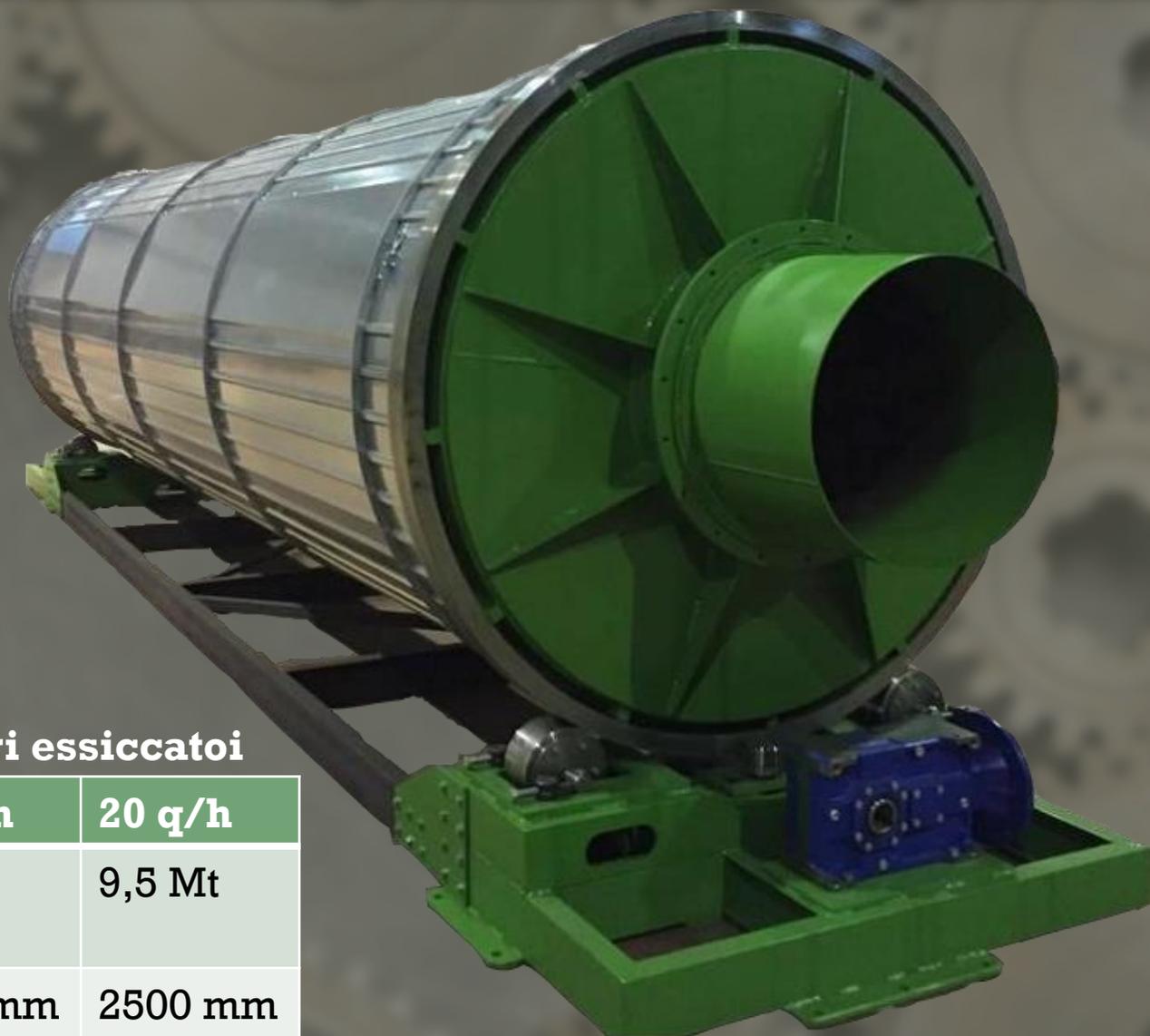
Il sistema di rotazione, su ruotini in acciaio speciale ,e con due anelli forgiati, fornisce la massima sicurezza e garantisce una perfetta gestione dei tempi di rotazione all'inverter dedicato.

La totale coibentazione esterna, riduce notevolmente le dispersioni di calore, aumentando l'efficienza del processo di essiccazione.

Un'apposito sistema di ventilazione, fa lavorare il tamburo in depressione, assicurando la stabilità dei flussi del materiale.

La capacità produttiva del **Ghibli** è di capacità superiore rispetto ad altri cilindri delle stesse dimensioni.



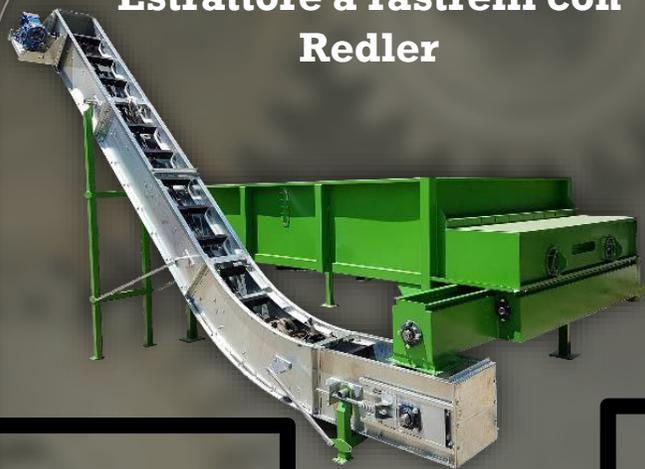


Dimensioni di alcuni cilindri essiccatoi

Portata*	5 q/h	10 q/h	20 q/h
Lunghezza	5 Mt	8 Mt	9,5 Mt
Diametro	1500 mm	1750 mm	2500 mm
Potenza	2,2 kW	4 kW	5,5 kW

*Le portate in tabella si riferiscono a segatura di legno con umidità massima al 50% e con umidità di arrivo al 10%.

Estrattore a rastrelli con Redler



Vaglio raffreddatore



Generatore di aria calda Marsili



Macinatore per polistirolo Castoro



Generatore di aria calda Enarete



Trasportatore a coclea



@ info.cosmecal@gmail.com

f Cosmecal Costruzioni Meccaniche S.r.l

