

CENTRIFUGHE CONTINUE TIPO SCPC-TE PER LE FIBRE TESSILI SFUSE



CARATTERISTICHE PRINCIPALI DI QUESTA GAMMA



FACILITÀ D'USO

- Spazio ottimizzato: unità compatta, l'SCPC-TE richiede una superficie ridotta e, grazie al suo processo continuo chiuso, l'ambiente di lavoro abituale della centrifuga può essere semplificato.
- Manutenzione minima. I pezzi di ricambio sono richiesti raramente perché lo sbilanciamento è ridotto al minimo, grazie all'alimentazione regolare del cestello rotante, e perché gli avviamenti e gli arresti sono notevolmente ridotti.



QUALITÀ

- Estrazione uniforme: operando su strati sottili di fibre, la centrifuga permette di ottenere umidità residua uniforme.



PRODUTTIVITÀ

- Design per l'alimentazione e lo scarico delle fibre in modo continuo, per la produttività massima possibile.

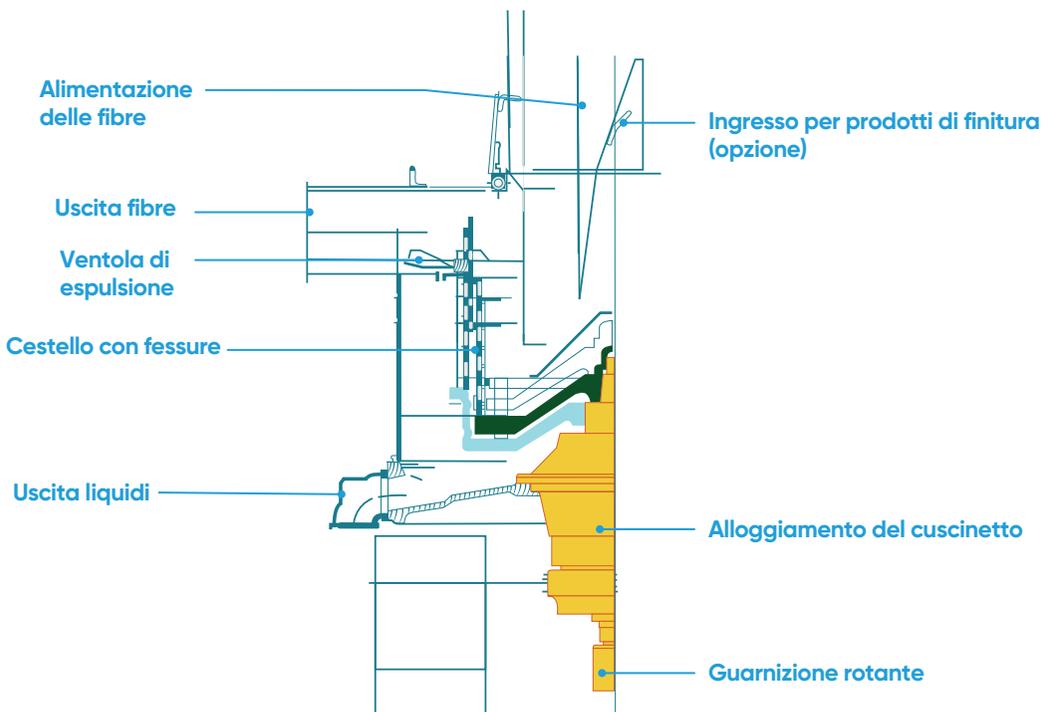
SPECIFICHE TECNICHE

L'interno del cestello a doppio gradino è dotato di griglie verticali a fessura.

Il gradino inferiore funziona come uno spintore e ha un movimento alternato verso l'alto e verso il basso tramite un dispositivo idraulico.

In questo modo il materiale da trattare, che viene continuamente introdotto nel cestello in rotazione, spinge il prodotto già centrifugato secondo la frequenza e la corsa dello spintore.

L'uscita delle fibre avviene tangenzialmente per mezzo di una corona sulla parte superiore del cestello.



Attrezzature e accessori opzionali

- **Una versione** interamente in acciaio inox per o prodotti corrosivi (ad esempio nella carbonizzazione).
- **Coperchio con apertura completa** per un accesso completo al cestello e per la pulizia rapida e frequente.
- **Selezione dell'apertura del mezzo filtrante per adattare alle dimensioni delle fibre** (ad esempio: nella floccatura l'apertura del mezzo filtrante è molto piccola, mentre per lavorazione di fibra di lana invece, l'apertura deve essere più grande).
- **Variazione di velocità** tramite inverter. L'obiettivo è di trovare il compromesso tra buona estrazione dei liquidi e il rispetto della struttura delle fibre.

CARATTERISTICHE TECNICHE

TIPO	Ø mm	Velocità di rotazione rpm	Potenza motore kW		Dimensioni L x L x A mm	Peso totale kg	Produzione oraria in peso secco kg		
			Centrifuga	Gruppo idraulico			Fibra sintetica	Lana	Cotone
SCPC 120 TE	900	950	15	4	2100 x1930 x2500	3060	1000 > 1600	800 > 1200	450 > 700
SCPC 150 TE	1200	850	30	11	2750 x2320 x2740	5920	1400 > 2000	1200 > 1800	700 > 1200

SEDE CENTRALE

ROUSSELET ROBATEL
45 Avenue Rhin et Danube
Parc d'activité économique de Marenton
07104 ANNONAY - FRANCE
Tel.: +33 / (0) 4 75 69 22 11
E-mail: info@rousselet-robatel.com

REGNO UNITO

Rousselet UK Ltd
Parkside House, 17 East Parade
HARROGATE
NORTH YORKSHIRE HG1 5LF
Tel.: + 44 (0)1 423 530 093
E-mail: info@rousselet-robatel.com

GERMANIA

ARRGOS GmbH
Max-Eyth-Str. 1
D-71691 Freiberg a.N.
Tel.: +49(0)7 7229 20
Fax: +0)173 757 6226
Email: nicolas.kiehl@arrgos.de

USA

Robatel Inc.
703 West Housatonic Street
PITTSFIELD
MA 01201
Tel.: + 1 413 499 4818
E-mail: sales@rr-centrifuge.com