

fribelt



PASTA FRESCA FRESH PASTA

raffreddatore ad aria gelida
cooler with cold air

storci s.p.a.
collecchio · parma · italy
storci@storci.com · valesi@storci.com
www.storci.com

Storci
PASTA MACHINERY

I raffreddatori **Fribelt** sono progettati per raffreddare pasta fresca e gnocchi. Il telaio di sostegno e la struttura di pannelli isolanti, sono realizzati in acciaio inox inossidabile AISI 304. **Pulizia, igiene, ridotta manutenzione, flessibilità e silenziosità** sono caratteristiche sviluppate e garantite per ottimizzare sia l'investimento che la qualità del lavoro.

Pulizia e Igiene: Per operazioni di pulizia o manutenzione, il raffreddatore è dotato di aperture tra le più ampie della categoria, che permettono d'ispezionare agevolmente l'interno. **Fribelt** è realizzato in modo da poter essere lavato con getti d'acqua a pressione che vengono poi raccolti in una vasca con fondo inclinato e immessi in un raccordo di scarico.

Ridotta manutenzione: I nastri di trasporto, realizzati in materiale plastico alimentare, sono dotati di pignoni di traino che non richiedono lubrificazione periodica e di conseguenza necessitano di limitati interventi di manutenzione.

Flessibilità: Il prodotto può essere distribuito in modo differente sui piani di trasporto grazie al movimento indipendente di ogni nastro, realizzato tramite motoriduttori comandati da inverter per variare la velocità dello stesso.

Silenziosità a costi ridotti: Il circuito di refrigerazione, compressore incluso, può essere installato (optional) a bordo macchina grazie alla sua ridotta rumorosità (69 dB). Questa soluzione facilita le operazioni necessarie alla messa in funzione della macchina e riduce i costi d'installazione rispetto alla soluzione classica che, al contrario, prevede il posizionamento del compressore all'esterno dell'edificio.

Fribelt series coolers are designed to chill fresh pasta and gnocchi. Their frames and insulation panel supports are made of AISI 304 stainless steel. **Cleaning, hygiene, low maintenance, flexibility and reduced noise levels** are features that have been designed into these machines to guarantee both maximum investment cost effectiveness and production quality.

Cleaning and Hygiene: For cleaning and maintenance operations, the cooler is equipped with one of the largest openings of any machine in its category to provide easy access to the interior. **Fribelt** has been designed to be washed with pressurized water that collects in an inclined tank and runs off into a connected drain system.

Low maintenance: The conveyor belts, made of alimentary plastic material, are equipped with drive pinions that do not require periodic lubrication, thus limiting maintenance requirements.

Flexibility: The product may be distributed differently on the conveyors thanks to the independent rate of movement of each belt whose speed is controlled by inverter-driven gear motors.

Silent, cost-effective operation: The refrigeration circuit, including compressor, may be (optionally) installed on the machine thanks to its low noise level (69 db). This facilitates machine start-up and reduces installation costs compared with traditional equipment designed to have the compressor located outside the premises.



1



2



3



4

modelli models	L 	W 	H 	
Fribelt 3/8	3750	1350	2345	8,4
Fribelt 3/11	4520	1350	2345	10,5
Fribelt 3/17	6150	1700	2150	17

Dimensioni e dati tecnici sono forniti senza impegno. Il costruttore si riserva il diritto di modificarli senza preavviso.
Dimensions and technical data are not binding. The manufacturer reserves the right to modify them without notice.

- 1 fribelt 3/11-C con gruppo frigo a bordo
- 2 fribelt 3/11 aperto per ispezione pulizia
- 3 particolare nastro uscita fribelt
- 4 particolare del raffreddatore in produzione

- 1 fribelt 3/11-C with installed refrigeration unit
- 2 fribelt 3/11 open for inspection and cleaning
- 3 detail of fribelt outfeed conveyor
- 4 detail of cooler in production