



Sistema di Trasporto Tubolare a Catena

Sistema di Trasporto Tubolare a Catena

I **Trasportatori tubolari a catena** sono utilizzati per il trasporto di materiali sfusi (prodotti agroalimentari, pet food, mangime animale, pellet, elastomeri termoplastici e molti altri).

È un sistema di trasporto adatto **ad un'ampia varietà di prodotti granulari, friabili e delicati**.

Alcuni prodotti trasportabili: malto, prodotti chimici, granuloplastici, pet food, prodotti agroalimentari, mangime, pellet di legno, frutta secca, caffè, cereali e molto altro.

Il trasportatore tubolare a catena è impiegato per il trasporto di prodotti **su lunghe distanze** in modo semplice e sicuro in sostituzione dei sistemi tradizionali.



Il trasportatore tubolare è costituito da una serie di dischi circolari, distribuiti in maniera equidistante fra loro e fissati alla catena, che trascinano delicatamente il prodotto lungo il percorso.

Tramoggia di carico

Il carico del prodotto può avvenire attraverso una o più tramogge di carico che sono dotate di un dispositivo di regolazione della portata.

Catene dotate di dischi di materiale plastico

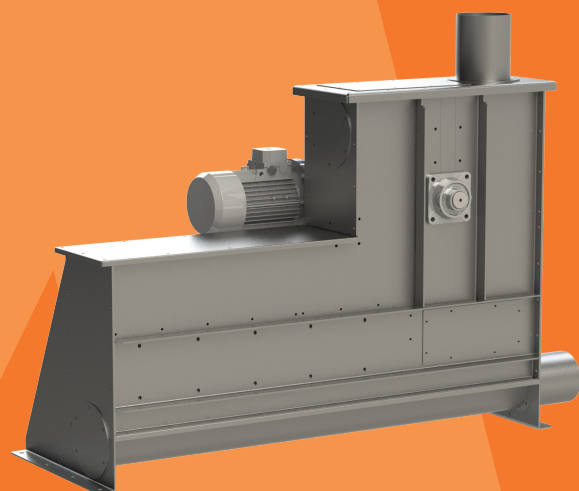
Il prodotto viene trascinato all'interno dei tubi tramite delle catene dotate di dischi di materiale plastico che garantiscono una portata del prodotto precisa e costante. Il modello di trasportatore varia a seconda del prodotto e delle necessità del cliente.

Tramoggia di scarico

Il prodotto viene infine scaricato dalle tramogge di scarico, disponibili in vari tipologie e modelli. Le tramogge sono realizzate in acciaio inox e dotate di valvole a serranda che possono avere un comando manuale, pneumatico o motorizzato.



Le nostre soluzioni



ChainMove200

Gruppo Traino Ø 204
Portata max 60 m³/h

Ideale per il trasporto di Caffè a chicchi, Ingredienti sfusi, Pellet di legno

ChainMove160

Gruppo Traino Ø 160
Portata max 30 m³/h

Ideale per il trasporto di Caffè in chicchi, Ingredienti sfusi, Pellet di legno



ChainMove100

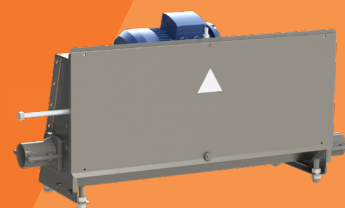
Gruppo Traino Ø 100
Portata max 12 m³/h

Ideale per il trasporto di Sementi, Pet food, Cereali, Prodotti granulari

ChainMove60

Gruppo Traino Ø 60
Portata max 2 m³/h

Ideale per il trasporto di Malto, Cereali, Mangimi, Materie plastiche, Elastomeri termoplastici Tpe



I tuoi prodotti

AGROALIMENTARI

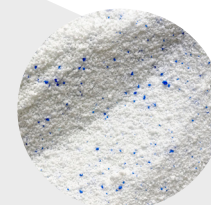


- Malto e Cereali
- Caffè
- Frutta secca

PELLET



CHIMICA



- Prodotti chimici
- Granuloplastici

PET FOOD



MANGIMI



Caratteristiche principali

1. Adattabile ad ogni esigenza del cliente, **componibile in base alla lunghezza** necessaria da coprire e adatto al **trasporto sia orizzontale che verticale**.
2. **Delicato sul materiale trasportato**, limitata azione meccanica che garantisce l'integrità del prodotto, anche se fragile.
3. **Basso consumo energetico**, risparmio energetico del 50% rispetto agli altri sistemi di trasporto.
4. **Massimi standard igienici e Manutenzione ridotta**, pulizia agevole grazie ad aperture studiate appositamente.
5. **Durata nel tempo**, con possibile esecuzione in acciaio inox AISI 304.
6. **Un unico motore** per creare un circuito di carico e scarico prodotti, evitando l'utilizzo di sistemi complessi e di numerosi motori.

MASSINI

INDUSTRIES

MIAL ADVANCED
INDUSTRIAL
TECHNOLOGIES

MF PACKAGING SYSTEMS
TECNO

Massini Industries srl
Via Porziuncola, 28
06081 Tordandrea di Assisi (PG) - Italy
+39 075 8042312 - info@mial.it
www.mialtecono.com