



PARINI
TECNOLOGIA PER L'AMBIENTE



TECNICA DEL **TRASPORTO**

TRASPORTATORI DI ACCUMULO



PARINI
TECNOLOGIA CHE FA LA DIFFERENZA

I moderni impianti di selezione rifiuti tendono ad automatizzare sempre più il processo, al fine di diminuire i tempi morti di produzione e i costi di manodopera.

I trasportatori di accumulo permettono di stoccare una certa quantità di materiale già selezionato per un periodo limitato di tempo, ottimizzando l'uso delle macchine di fine linea (presse compattatrici).

Sono costituiti da trasportatori lenti, con pareti di contenimento di altezza 2,0-2,5 metri che ricevono il materiale dalle piattaforme di selezione o dai separatori ottici e, quando pieni, svuotano il loro contenuto nel trasportatore di alimentazione della pressa.

Sono del tipo a nastro su rulli per lunghezze, carichi e volumi di stoccaggio limitati, a catene per lunghezze, carichi e volumi importanti.

Possano essere dotati di porta automatica di scarico frontale nel caso occorra un maggior grado di riempimento.

Trasportatori di accumulo a nastro **TAN**



IMPIEGO PRINCIPALE

Accumulo e stoccaggio temporaneo di frazioni selezionate di rifiuto, carta, cartone plastica, lattine, ..

- Costruzione modulare in lamiera presso piegate sp 4 mm.
- Scorrimento del tappeto in gomma su rulli diam 89-102
- Tappeto: EP400/3 4+2 in gomma antiolio.

Il tappeto è fornito chiuso ad anello per lunghezza del trasportatore fino a 12 mt

- Sponde di contenimento in lamiera h=2000 mm
- Tamburi di traino e di rinvio diam. 320 mm (tamburo craino gommato)
- Larghezze 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2400 mm
- Lunghezze fino a 20 m

Trasportatori di accumulo a catene **TAC**



IMPIEGO PRINCIPALE

Accumulo e stoccaggio temporaneo di frazioni selezionate ad alto peso specifico, carta, riviste, materiale pressato.

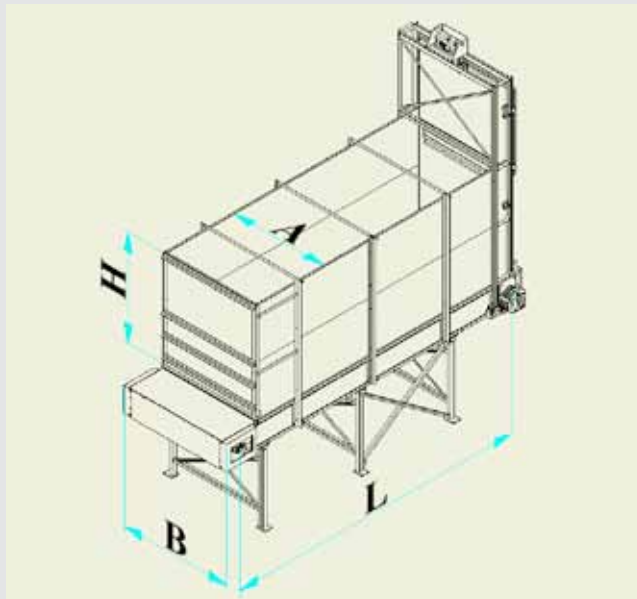
Sono costituiti da 2 catene parallele su cui sono bullonate traversine in lamiera piegata sp 5/8 mm conformate in modo da formare un tappeto continuo di contenimento e di trasporto per il materiale

- Costruzione modulare in profilati metallici saldati
- Catene laterali secondo DIN 8165 , passo 125/200 mm rullo 50/70 mm con carico di rottura da 80000 a 220000 N
- Le catene scorrono su guide in acciaio sostituibili
- Sponde di contenimento in lamiera h=2000 mm
- Larghezze 1200 ,1400,1600,1800,2000,2400 mm
- Lunghezze fino a 30 mt



**Particolare aspi di dosaggio
allo scarico**





**CARATTERISTICHE TECNICHE
TRASPORTO DI ACCUMULO**

| SILOS | 1200 | 1400 | 1600 | 2000 | 2400 |
|-------------------------------------|-------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|
| Larghezza utile A [mm] | 1200 | 1400 | 1600 | 2000 | 2400 |
| Ingombro B [mm] (escluso motore) | 1480 | 1680 | 1880 | 2280 | 2680 |
| Altezza sponde H [mm] | | Da 2000 mm a 2500 mm | | | |

PARINI
TECNOLOGIA PER L'AMBIENTE

Parini Srl
Via S. D'Acquisto, 12 Albinea (RE),
42020 Italy

Tel.: +39.0522.59.99.90
Fax: +39.522.34.80.56

info@parinisrl.it
www.parinisrl.it

