



dal 1956



PAREGGIATORE ROBOT DI MAGAZZINO

a

agroindustria

PAREGGIATORE ROBOT DI MAGAZZINO

Il sistema viene adottato per lo stoccaggio di prodotti granulari in magazzini piani per tutta l'altezza della parete. Permette di sfruttare al massimo la capacità di contenuto del magazzino. Riduce al minimo la presenza dell'uomo all'interno del magazzino. Limita la movimentazione del prodotto tramite pala meccanica. Adatto per la movimentazione del prodotto all'interno di celle di stoccaggio.

ROBOT DI MAGAZZINO



COSTRUZIONE

- Intelaiatura di sostegno trasportatore in lamiera presso-piegata e profilati di rinforzo
- Carenatura in lamiera stampata
- Testate laterali paracolpo
- Organi di movimento e sollevamento elettrici 380V 50Hz
- Gli organi di movimento avanti-indietro, salita-discesa sono certificati.
- Quadro elettrico di comando a norme CE e gestione movimentazione.

PAREGGIATORE A NASTRO



PAREGGIATORE A COCLEA



FUNZIONAMENTO

La funzione del **pareggiatore** è di distribuire il prodotto su tutta la larghezza del magazzino. Il pareggiatore ha un'**altezza fissa** e si sposta su tutta la lunghezza del magazzino.

La funzione del **robot da magazzino** è di distribuire il prodotto su tutta la larghezza del magazzino nella fase di carico; nella fase di scarico convoglia il prodotto verso il trasportatore di scarico. Il robot di magazzino è dotato di organi per la **movimentazione in altezza e in lunghezza**.

Le macchine possono essere di tre tipi:

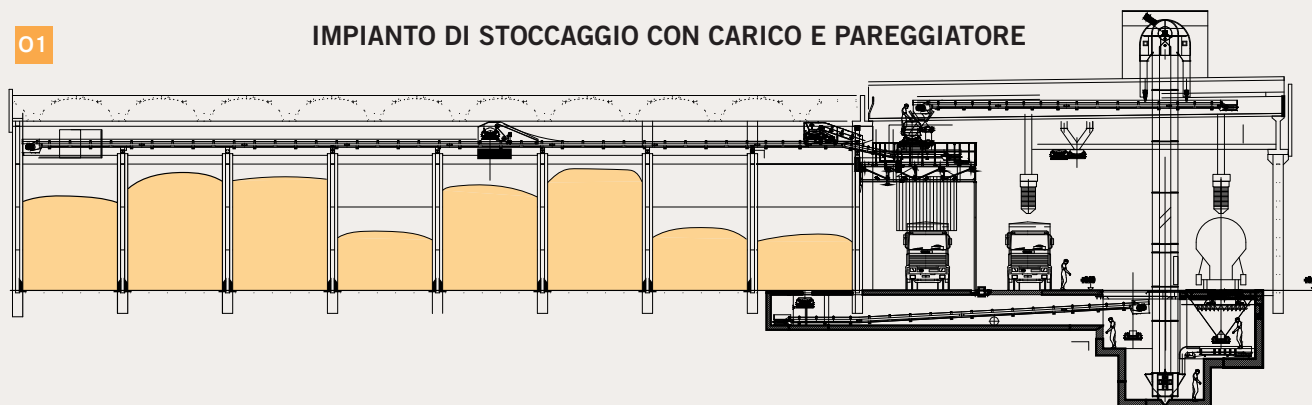
- **Pareggiatore o robot a coclea, per brevi larghezze**
- **Pareggiatore o robot a palette, per larghezze importanti**
- **Pareggiatore a nastro con tripper, per la distribuzione omogenea del prodotto con le polveri**

Le macchine possono avere due tipi di appoggio:

- Su vie di corsa fissate su capriate
- Laterali su colonna tipo carroponete

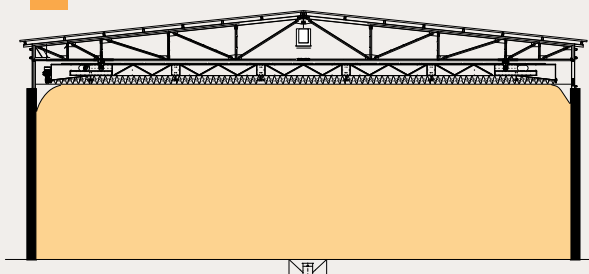
01

IMPIANTO DI STOCCAGGIO CON CARICO E PAREGGIATORE



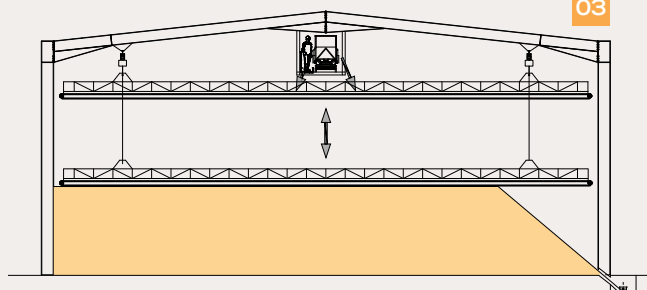
PAREGGIATORE A COCLEA

02



ROBOT DI MAGAZZINO

03

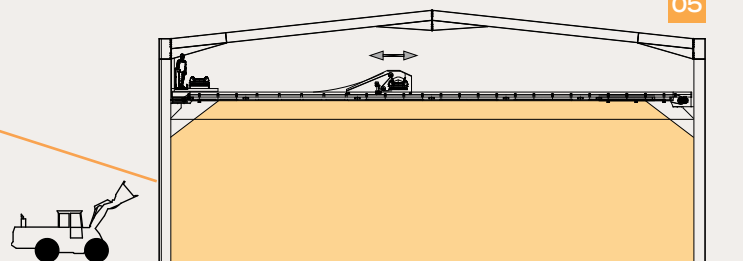


04



PAREGGIATORE A NASTRO

05



SCARICO CON PALA MECCANICA

DETTAGLI:

- 01) Impianto di stoccaggio su celle con carico e pareggiatore
02) Pareggiatore ad altezza fissa con movimento laterale su binari, **tipo a coclea o a palette**

- 03) Robot di livellamento ad altezza variabile con movimento laterale su binari, **a palette**
04) Portone di movimentazione prodotto con pala meccanica
05) Pareggiatore altezza fissa a nastro con tripper a movimento laterale su binari, **a nastro**



DETTAGLI

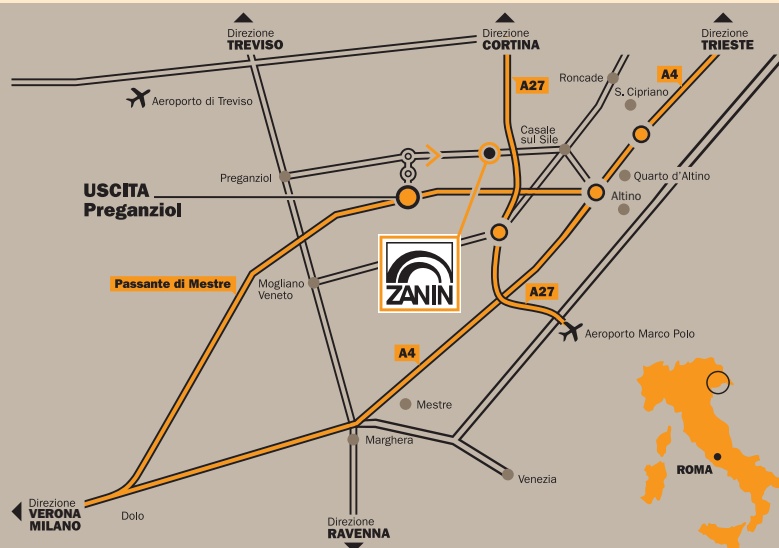
- 01) Sistema a palette di movimentazione
- 02) Sistema a coclea di movimentazione
- 03) Sistema a nastro di movimentazione
- 04) Sonda automatica di rilevamento temperature
- 05) Argano di movimentazione
- 06) Quadro di comando



ZANIN F.lli s.r.l.
 Viale delle Industrie, 1
 31032 Casale sul Sile (TV) - Italy

T. +39 0422 785444
 F. +39 0422 785805

www.zanin-italia.com
 info@zanin-italia.com



©2015 ZANIN F.lli - Tutti i contenuti (testi, foto, grafica) presenti all'interno di questo supporto sono proprietà della ditta ZANIN F.lli e sono protetti dalla vigente normativa sulla proprietà intellettuale, non potranno quindi essere pubblicati, riprodotti, riscritti, distribuiti, commercializzati, senza una esplicita autorizzazione.

I marchi, le denominazioni e le ditte menzionati all'interno di questo supporto sono di proprietà dei rispettivi proprietari e sono protetti dalla normativa vigente in materia di marchi, brevetti e/o copyright.

La ditta ZANIN F.lli declina ogni responsabilità per eventuali inesattezze contenute nel presente depliant, riservandosi di apportare al prodotto le modifiche che riterrà opportune in qualsiasi momento e senza preavviso.

ATTENZIONE: DATI NON VINCOLANTI FARE RIFERIMENTO ALLA SCHEDA TECNICA RILASCIATA DIRETTAMENTE DALLA ZANIN F.LLI

RIVENDITORE