



Magazzino automatico Automatic Warehouse

PRODOTTO DA MOVIMENTARE:

PALLET FORMATI DA SCATOLE O FLACONI DI DETERSIVO

DESCRIZIONE:

Presso lo stabilimento Lever di Pozzili (IS) è stato realizzato l'ampliamento del magazzino automatico aggiungendo una ulteriore corsia gestita da un nuovo trasloelevatore.

Oltre al trasloelevatore si sono forniti:

- n°6 trasportatori a catena come baie di carico e scarico pallets
- n°1 coppia di scaffalature metalliche.

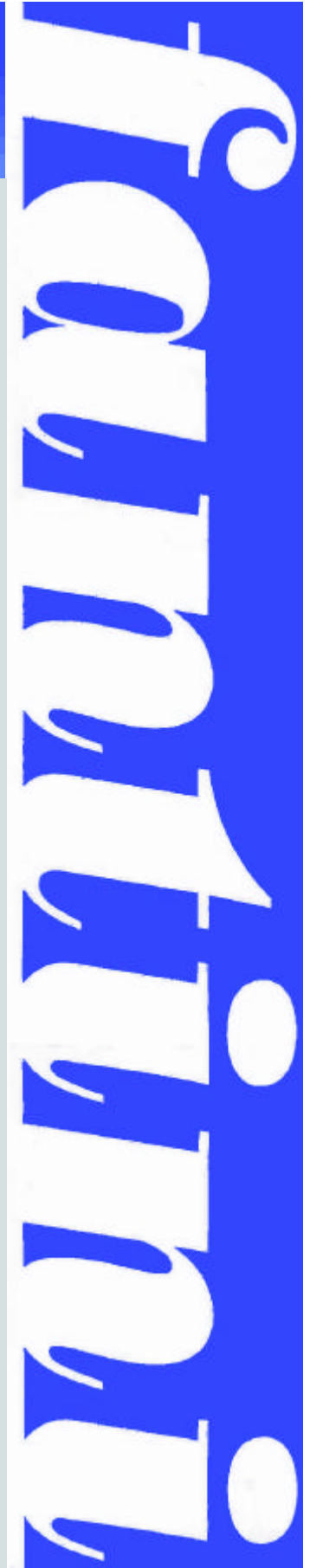
CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO DA MOVIMENTARE:

- Dimensioni pallet: 1200x800x2050 mm
- Peso massimo pallet: 1000 kg

CARATTERISTICHE DEGLI ELEMENTI DI IMPIANTO:

- **Trasportatori:**
 - lunghezza: 1600 mm
 - larghezza: 1000 mm
 - altezza piano di trasporto: 1420 mm
- **Scaffalatura:**
 - lunghezza: 53 m
 - profondità: 1200 mm
 - altezza: 14500 mm
 - piani: 6
- **Trasloelevatore**
 - altezza: 14850 mm
 - larghezza: 1250 mm
 - lunghezza: 3800 mm
 - corsa longitudinale: 56000 mm
 - larghezza corridoio: 1400 mm
 - velocità max. traslazione: 120 m/min
 - velocità max. sollevamento: 30 m/min
 - velocità max. forcole: 30 m/min
 - accelerazione max. forcole: 0.5 m/min
 - accelerazione max. soll.: 0.5 m/min
 - accelerazione max. trasl.: 0.5 m/min





H A N D L E D M A T E R I A L:

PALLETS OF DETERGENT BOXES OR BOTTLES

DESCRIPTION:

For the Italian company Lever, Pozzilli (IS) Plant, has been realized the automatic warehouse enlargement by adding a new railway with traveling lift feeding a couple of shelvings. The following elements have been also supplied:

- N°6 chain conveyors as pallets loading and unloading bays
- N°1 couple of shelvings.

HANDLING MATERIAL CHARACTERISTICS:

- Pallets' dimensions: 1200x800x2050 mm
- Pallet's maximum weight: 1000 kg

EQUIPMENT'S CHARACTERISTICS:

- Chain conveyors:
 - length: 1600 mm
 - width: 1000 mm
 - pallet sliding surface: 1420 mm

- Shelvings:
 - length: 53 m
 - width: 1200 mm
 - height: 14500 mm
 - levels: 6
- Traveling lift:
 - height: 14850 mm
 - width: 1250 mm
 - length: 3800 mm
 - longitudinal runway: 56 m
 - shelvings distance: 1400 mm
 - max. translation speed: 120 m/min
 - max. lifting speed: 30 m/min
 - max. forks' speed: 30 m/min
 - max. forks' acceleration: 0.5 m/min
 - max. lifting speed: 0.5 m/min
 - max. translation speed: 0.5 m/min

