

ACCESSORI

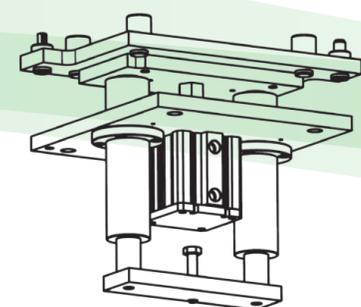
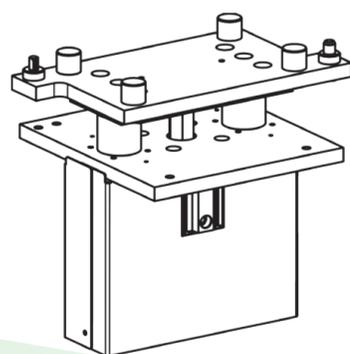
ACCESSORI PER LINEE DI TRASPORTO

Fanno parte del sistema di trasporto a cinghia le seguenti unità funzionali:

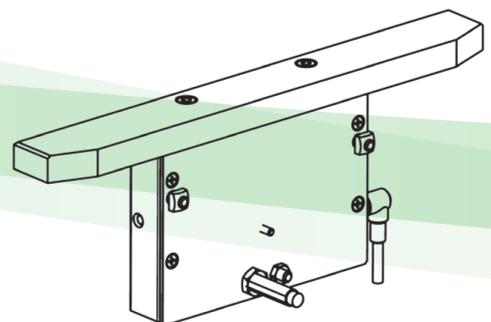
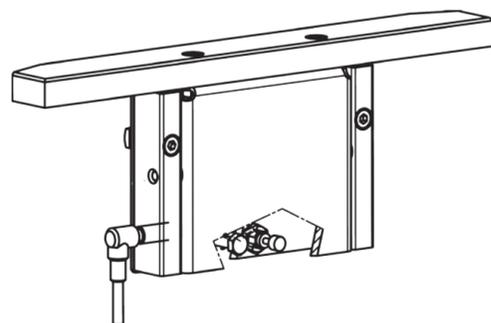
- unità di fermata pallet
- unità distanziatrice pallet
- unità di fermata e centraggio di precisione (pneumatico)
- unità di fermata e centraggio di precisione per carichi di lavoro elevati (meccanico)
- unità di sollevamento e centraggio pallet
- unità di rotazione pallet (90° e 180°)
- unità con ascensore e discensore (motorizzata o pneumatica)
- unità di traslazione trasversale.

Fanno parte del sistema di trasporto a catena le seguenti unità funzionali:

- unità di fermata pallet
- unità distanziatrice pallet
- unità di fermata e centraggio di precisione (pneumatico)
- unità di fermata e centraggio di precisione per carichi di lavoro elevati (meccanico)
- unità di sollevamento e centraggio pallet
- unità di rotazione pallet (90° e 180°)
- unità con ascensore e discensore (motorizzata o pneumatica)
- unità di traslazione trasversale.



Unità di sollevamento e centraggio pallet



Unità di centraggio laterale



alutec
meccanica SRL

Via Amman, 8 - 33084 CORDENONS (PN) - Tel. 0434 538209
www.alutecmeccanica.com - info@alutecmeccanica.com

alutecsrl

Via Mafalda di Savoia, 9
42124 Reggio Emilia - Italia
tel. +39 0522 512580
fax +39 0522 512542
alutec@alutec-srl.com
www.alutecsrl.it

alutecSERVICE

Via Salimbene da Parma, 2/b
42124 Reggio Emilia - Italia
tel. +39 0522 533161
fax +39 0522 533022
alutecsrl@tin.it
www.alutecsrl.it

alutecSERVICE



SISTEMI DI TRASPORTO PALLET

alutec
GROUP

Alutec realizza sistemi di movimentazione modulari e componibili, costituiti da un numero finito di unità autonome e standardizzate che possono essere composte fra di loro a formare impianti di trasporto anche molto articolati. Ogni modulo viene costruito su una struttura portante in estruso di alluminio, altamente rigida e compatta, sulla quale vengono ancorate le varie unità funzionali della linea. Il sistema è disponibile nelle versioni di trasporto su cinghia e su catena.

I punti cardine del sistema di trasporto Alutec sono:

- **rapidità** di progettazione e realizzazione: grazie alla modularità che contraddistingue il sistema si riduce drasticamente il tempo che intercorre fra l'ordine e la fornitura al cliente;
- **versatilità**: assemblando singoli moduli è possibile ottenere un numero praticamente illimitato di configurazioni rispondendo così a quelle che sono le esigenze specifiche del cliente. È inoltre possibile adottare modalità di trasporto diverse (a pallet, su nastro, rulli, ecc...) a seconda della tipologia dell'oggetto da trasportare;
- **flessibilità**: qualunque linea Alutec esistente può essere ampliata e/o riconfigurata facilmente ed in tempi brevi;
- **facile manutenzione**: gli elementi base sono vincolati gli uni agli altri tramite collegamenti smontabili che rendono semplici e rapide le operazioni di sostituzione delle unità funzionali della linea, garantendo un elevato rendimento dell'impianto di trasporto;
- **affidabilità**: i materiali e la componentistica scelti in base alla decennale esperienza dei tecnici Alutec, nonché i severi test svolti nelle condizioni realistiche di funzionamento, assicurano un

prodotto efficiente da subito e per lungo tempo.

Le linee di trasporto a cinghia si adattano alla movimentazione di pallet con carico massimo di 35 Kg su tracciati misti. Per essi sono possibili configurazioni sia sul piano orizzontale (circuito di pallet) che su quello verticale, sistema quest'ultimo che si avvale dell'impiego di dispositivi ascensori-discensori. L'elemento trascinante è costituito da una cinghia in poliammide rinforzata. I pallet, costituiti da un telaio in polizene e da una piastra di supporto in acciaio, sono disponibili nelle

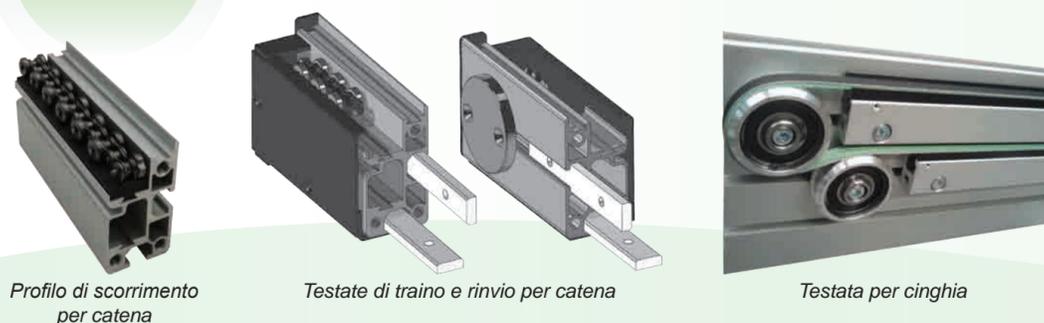
seguenti versioni standard:

- 160x160 mm per carichi fino a 8 Kg
 - 240x240 mm per carichi fino a 12 Kg
 - 320x320 mm per carichi fino a 18 Kg
 - 400x400 mm per carichi fino a 25 Kg
 - 480x480 mm per carichi fino a 35 Kg
- Altre versioni sono realizzabili su richiesta del cliente.

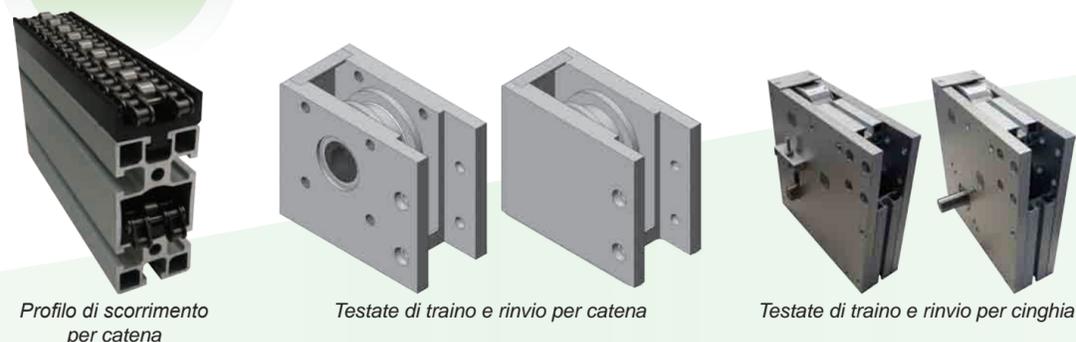
Le linee di trasporto a catena si adattano alla movimentazione di pallet con carichi fino ad un massimo di 500 Kg su tracciati misti. Per esse sono possibili configurazioni sia sul piano orizzontale (circuito di pallet) che su quello verticale, sistema quest'ultimo che si avvale dell'impiego di ascensori-discensori. L'elemento trascinante è costituito da una catena. I pallet, costituiti da un telaio in polizene e da una piastra di supporto in acciaio, sono disponibili nelle seguenti versioni standard:

- 160x160 mm
 - 240x240 mm
 - 320x320 mm
 - 400x400 mm
 - 480x480 mm
- Altre versioni sono realizzabili su richiesta del cliente.

CINGHIA/CATENA MOVIMENTAZIONE CARICHI LEGGERI



CINGHIA/CATENA MOVIMENTAZIONE CARICHI MEDI CATENA 3/8" CON RULLINO FOLLE



CATENA MOVIMENTAZIONE CARICHI PESANTI CATENA 3/4" CON RULLINO FOLLE

