

Ottimo sfruttamento dello spazio
Utilizzo sicuro
Ridotti costi di manutenzione

Look ahead!

Look ahead!



Guida catena in metallo



Contattori modulari installati in schede singole



La noce di carico di alta qualità limita l'usura della catena.

Il sofisticato guida catena del CHAINster assicura una maggiore durata della catena di carico. Il guscio del guida catena è di metallo e può essere velocemente sostituito.

Lo stesso vale per la noce di carico. L'ingranaggio intermedio permette una migliore distribuzione delle forze. Il risultato: minore sforzo e maggiore sicurezza.

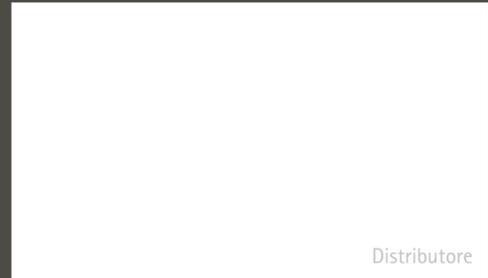
Progettazione elettrica affidabile ed al top.

Il teleinvertitore di alta qualità ne garantisce l'affidabilità costante durante l'utilizzo. I contattori, il trasformatore e il raddrizzatore del freno installati su scheda separata ottimizzano lo spazio nel corpo del paranco. Tutti i collegamenti elettrici del CHAINster sono generalmente predisposti con connettori presa/spina per una semplice e veloce manutenzione. I tempi di fermo e i costi sono ridotti.

SWF Krantechnik GmbH

P.O. BOX 310410
D-68264 Mannheim
Germania

www.swfitalia.it



Distributore

ITALIANO

ITALIANO



CHAINster

CHAINster

Paranchi elettrici a catena

• Ottimo sfruttamento dello spazio

Disegno compatto ed eccezionale accosto gancio, carrelli con ingombro ridotto

• Massima sicurezza

Pulsante per arresto di emergenza, contattori di comando a 48 V, design industriale robusto

• Utilizzo confortevole

Finecorsa di salita e discesa, ridotta rumorosità, movimentazione progressiva con motore di traslazione dotato di inverter

• Ridotti costi di manutenzione

Moduli elettrici standardizzati con connettori, facile accessibilità grazie alla costruzione modulare, peso ridotto

Vantaggio: efficienza ed economia di utilizzo con la migliore qualità

Motore di sollevamento con protezione termica

Paranchi elettrici a catena con portate fino a 2500 kg



Dotazioni standard:

- Gancio di sospensione
- 2 velocità di sollevamento con rapporto fino a 6/1 in base al carico
- Disponibile a tiro diretto fino a 1.250 kg
- Noce di carico con ingranaggio intermedio e guida catena in metallico
- Limitatore di carico meccanico
- Finecorsa a 2 posizioni di salita e discesa
- Contattore di linea in bassa tensione a 48V
- Connessioni elettriche con presaspina per manutenzione semplice
- Protezione termica per motore di sollevamento
- Pulsantiera IP65 con arresto di emergenza, con connettore
- Durata del freno progettata per l'intera vita utile del paranco
- Raddrizzatore freno separato
- Predisposizione per carrello elettrico
- Corpo del paranco completamente in alluminio
- Protezione IP55, classe isolamento H e tropicalizzazione
- Intermittenza di utilizzo 50%, 300 avviamenti all'ora in classe ISO M5
- Temperatura di esercizio tra -20 °C e +50 °C
- Verniciatura a polvere, spessore 70 µm

In opzione:

- Carrello a spinta o carrello elettrico con inverter
- Finecorsa carrello
- Anello di sospensione al posto del gancio
- Catena di sollevamento e gancio inox
- finecorsa meccanico ad ingranacci a 2 step
- Secondo freno di sollevamento
- Protezione IP66
- Copertura per la pioggia
- Scandiglie anticondensa per motori e quadro elettrico
- Radiocomando
- Versione antideflagrante Atex per Zona 22
- Alimentazioni speciali da 230V a 675V
- Pulsantiera al gancio Handymaster per maggiore efficienza
- Versione per l'industria alimentare



Tipo	Numero di rinvii	Portata kg	FEM ISO	Velocità di sollevamento m/min	C OH mm	C FND mm	C FNU mm	A mm	B mm
CA	1/1	250	2m/M5	8/2	374	443	397	365	254
		320	1Am/M4						
CB	1/1	500	2m/M5	8/1,3	421	502	438	409	284
		630	1Am/M4						
CC	1/1	1000	2m/M5	8/1,3	553	630	518	524	347
		1250	1Am/M4						
	2/1	1600	2m/M5	4/0,7	646	744	626	524	347
		2000	2m/M5						
		2500	1Am/M4						

