

## CHAINster Elektrokettenzug

Traglasten bis 5.000 kg



Die CHAINster Baureihe ist ausgelegt für Traglasten bis 10 t. Sie ist sehr langlebig, äußerst belastbar und flexibel einsetzbar. Mit CHAINster setzen Sie Ihre Arbeitsabläufe schnell, effizient und leichtgängig um. Neben der Standardausführung ist CHAINster mit Frequenzumrichterantrieb, Überlastsicherung und berührungslosen Endschaltern für ein feinfühliges Bewegen ausgestattet.

### Vorteile

- Optimale Raumausnutzung
- Hohe Betriebssicherheit
- Schonendes Arbeiten
- Geringe Installations- und Wartungskosten
- Kompatibel mit der EU-Richtlinie RoHS
- Sicheres und schnelles Lasthandling bei optimaler Lebensdauer

### Serienausstattung

- Oberer Haken
- 2 Hubgeschwindigkeiten
- Bis 2500 kg einsträngige Ausführung möglich
- Kettennuss mit zusätzlichem Zahn und Kettenführung aus Aluminium
- Mechanischer Überlastschutz
- 2-stufiger Hubnotenschalter, oben/unten
- Hochwertige, bewährte Schützsteuerung 48 V mit Hauptschütz und Steuertrafo
- Steckbare elektrische Anschlüsse
- Überhitzungsschutz für Hubmotor
- Steckbarer Steuerschalter IP65 mit Not-Aus
- Auf Lebensdauer ausgelegte Bremse
- Vorrüstung Motorfahrwerk
- Aluminiumgehäuse
- Schutzklasse IP 55, Isolationsklasse H
- Umgebungstemperatur -20 °C bis + 50°C
- Epoxid-Pulverbeschichtung, 70µm
- Einschaltdauer 50%, 300 Starts/Stunde bei FEM 2m

### Optionen

- Aufhängeöse
- Schiebefahrwerk oder frequenz geregelter Motor
- Ab 6.300 kg dreisträngige Ausführung, ab 10 t viersträngige Ausführung
- Katzfahrendschalter
- 2-stufiger Getriebeendschalter
- Zweite Hubwerksbremse
- Regenschutzabdeckung
- Stillstandsheizung für Motor und Elektrik
- Funkfernsteuerung RadioMaster
- Versorgungsspannung 208 V bis 575 V, 3 Phasen
- Ausführung HandyMaster für Handling -Aufgaben
- Ausführungen für die Lebensmittelindustrie
- Frequenzgeregeltes Heben für exaktes Positionieren

**i** Auf Wunsch können Lastketten und Lasthaken auch aus Edelstahl geliefert werden.