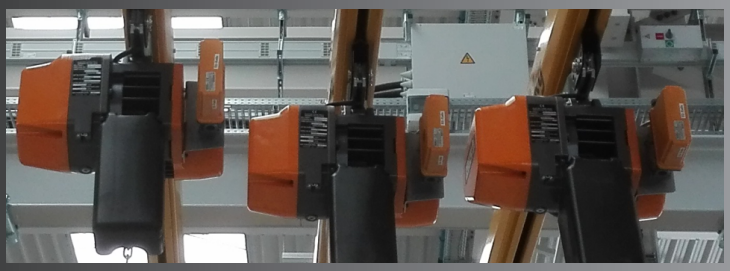
EDC Elektrokettenzug
mit Zylindersteuerung

WIMA Industrie-Automation GmbH

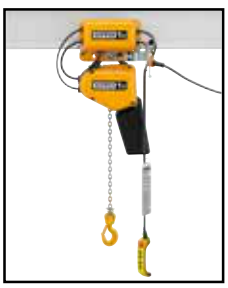


jetzt mit Sicherheits-Schnellwechselsystem verfügbar

- **Frequenzumrichter als Standard**
  präzise und reibungslose Laststeuerung
  elektronische Überlastsicherung
- Hakenaufhängung
- Zylinder Ankerbremse extrem wartungsfreundlich
- Hubendschalter Heben
- Witterungs- und korrosionsbeständig
- Getriebegehäuse aus Aluminium
- Vernickelte Lastkette der Güteklasse DAT (G 80)
  Langlebig, verschleissfest und korrosionsbeständig
- Hohe Triebwerksgruppeneinstufung
  FEM 3m/ISO M6 im
  Traglastbereich bis 500 KG
- Höhere Produktivität
  1.2-fache Hubgeschwindigkeit bis 30% Nennlast

Optionen

- TMH Rollfahrwerk
- Schnellwechselfutter für
  DEMAG-kompatible Lasthaken



KITO
Mit Sicherheit das Original

WiMa Industrie-Automation GmbH
Schöllinger Feld 46 D-58300 Wetter
Tel. +49 (0) 2335 8499-155
Fax. +49 (0) 1375 5219934

info@wima-automation.de

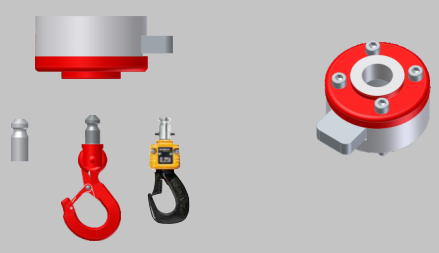
Hebezeuge
Antriebstechnik
Präzisions-Hebesysteme

www.wima-automation.de

WIMA Industrie-Automation GmbH

EQ Elektrokettenzug
bis 1000KG

WIMA Industrie-Automation GmbH



optional:
Schnellwechsel-Kupplungssystem

Bügelaufhängung
Leicht zu montieren / demontieren

Aluminium Druckgussgehäuse
Robustes Gehäuse mit stabiler Struktur

Lüftergekühlter Motor für den Schwerlastbereich

Kunststoff-kettenbehälter
Hochfeste Ausführung

Geringer Wartungsaufwand da kein Verschleiß der mechanischen Teile:
- Ohne Transformator
- Ohne elektromagnetische Schütze
- Ohne elektromagnetische Bremse

Frequenzumrichter
Einstellbare Hubgeschwindigkeit
Standard Geschwindigkeitsverhältnis 6:1

Standardausführung:

- Frequenzumrichter
- 380-460V/3 Phasen
- Überlastschutz durch Inverter
- Betriebsstunden/Lastspielzähler
- Hubendschalter Heben/Senken
- Steuerspannung 24 Volt
- Kunststoff-Kettenbehälter
- Aluminium Druckgussgehäuse
- Vernickelte Lastkette
- Zylinder-Ankerbremse

Optionen:

- Roll- und Haspelfahrwerk
- Elektrofahrwerk (umrichtergesteuert)
- Schnellwechsel-Kupplungssystem
- HARTING Steckverbinder
- Funkfernsteuerung

Technische Daten:

Typ	Artikel-Nr.	Trag-last	Bau-größe	Hub-höhe	Hubgeschwindigkeit m/min			Hubmotor		Ø Lastkette	Strang-zahl	Bau-höhe	Bau-länge	FEM	Gewicht
		kg		m	Hoch 0-30%	Hoch 30-100%	niedrig	Leistung [KW]	Einschalt-Dauer [%]	mm		mm	mm		kg
EQ001IS	30.05.01.21	125	C	3	22,1	17,0	2,8	0,5	40/20	5,6 x 15,7	1	395	417	3m	30
EQ003IS	30.05.01.22	250	C	3	13,1	10,0	1,7	0,5	40/20	5,6 x 15,7	1	395	417	3m	30
EQ005IS	30.05.01.23	500	C	3	9,9	7,6	1,3	0,75	40/20	5,6 x 15,7	1	410	417	3m	32
EQ010IS	30.05.01.24	1000	D	3	9,2	7,1	1,2	1,5	40/20	7,1 x 19,9	1	465	433	3m	42

Technische Daten EQ mit Motorfahrwerk:

Typ	Fahrwerksmotor		Fahrgeschwindigkeit 50HZ		Flanschbreite B [mm]		Mindestkurvenradius [mm]
	Leistung [kw]	Einschaltdauer [%ED]	Hoch	Niedrig	Standard	Option	
EQ001IS	0,4	40/20	24	4	58 - 163	164 - 305	800
EQ003IS	0,4	40/20					
EQ005IS	0,4	40/20					
EQ010IS	0,4	40/20					

Größere Hubhöhen auf Anfrage.

KITO
Mit Sicherheit das Original

WiMa Industrie-Automation GmbH
Schöllinger Feld 46 D-58300 Wetter
Tel. +49 (0) 2335 8499-155
Fax. +49 (0) 1375 5219934
info@wima-automation.de

Hebezeuge
Antriebstechnik
Präzisions-Hebesysteme
www.wima-automation.de

WIMA Industrie-Automation GmbH