



## Elektrokettenzug - Kito EQ

### Produktinformation

Der EQ Elektrokettenzug mit Aufhängeöse ist kompakt und leistungsstark. Ausgerüstet mit Aluminiumgußgehäuse, Motorkühlung und Kunststoff Kettenspeicher.

Verfügbar mit Tragfähigkeiten bis zu 1 t.

### Ausstattung

- Frequenzumrichter als Standard: präzise und reibungslose Laststeuerung, regelbare Geschwindigkeit (Standard-Geschwindigkeitsverhältnis 6:1)
- 380 – 460 V / 50 Hz / 3 Phasen
- Überlastschutz durch Inverter OLL
- Aluminium-Druckgussgehäuse: Robustes Gehäuse mit stabiler Struktur
- Zylinder-Ankerbremse: extrem wartungsfreundlich
- Lüftergekühlter Motor für den Schwerlastbereich
- Elektronischer Überhitzungsschutz: schützt den Motor vor Überhitzungsschäden
- Bügelauflängung: Leicht zu montieren / demontieren
- Hubendschalter Heben / Senken
- Betriebsstundenzähler / Lastspielzähler
- Ergonomischer Steuerschalter
- Steuerspannung 24 V DC
- Erhöhte Durchhärtung der vernickelten Lastkette (Güteklasse DAT Norm DIN EN 818-7) mit hoher Bruchfestigkeit (800 N/mm<sup>2</sup>) garantiert höchste
- Widerstandsfähigkeit
- Kunststoffkettenbehälter: Hochfeste Ausführung.

### Produktvorteile

- Kleinste Anfahrmaße, kompaktes Design
- Höhere Produktivität: 1,3 fache Hubgeschwindigkeit bis 30 % Nennlast
- Hohe Triebwerksgruppeneinstufung: FEM 3m/ISO M6 im Traglastbereich bis 500 kg
- Geringer Wartungsaufwand: kein Verschleiß der mechanischen Teile, kein Transformator, keine elektromagnetische Schütze, keine elektromagnetische Bremse.

Artikel-Nr.	Code	Tragfähigkeit t	Hubhöhe m	Hubgeschwindigkeit m/min	Anzahl der Stränge	Modell	FEM Einstufung	Hubmotor Leistung (kW)	Hubmotor Einschaltdauer (% ED)	Hubgeschwindigkeit m/min Max. bei 0-30 % WLL	Hubgeschwindigkeit m/min Max. bei 30- 100 % WLL	Bauhöhe (mm)	Breite (mm)	Lastkette mm	Gewicht (kg)	Versand (in Tagen) innerhalb von:
540101251760086EQ001IS		0,125	6	22	1	EQ	3m	0,5	40 / 20	22	17.0/2.8	395	417	5,6x15,7	30	30
540100031640086EQ003IS		0,25	6	13	1	EQ	3m	0,5	40 / 20	13	10.0/1.7	395	417	5,6x15,7	30	30
540100051500086EQ005IS		0,5	6	9,9	1	EQ	3m	0,75	40 / 20	9,9	7.6/1.3	410	417	5,6x15,7	32	30
540100101500086EQ010IS		1	6	9,2	1	EQ	2m	1,5	40 / 20	9,2	7.1/1.2	465	433	7,1x19,9	42	30

## Technische Daten

Typ	Fahrantrieb	Fahrgeschwindigkeit* (m/min)				Flanschbreite B (mm)		Min. Kurvenradius (mm)	
		Leistung (kW)	Einschaltdauer (%ED)	50Hz Max.	50Hz Min.	Standard	Option		
EQM1001IS- IS		0,4	27/13	Standard	24	4	58 to 163	164 to 305	800
EQM1003IS- IS		0,4	27/13	Standard	24	4	58 to 163	164 to 305	800
EQM1005IS- IS		0,4	27/13	Standard	24	4	58 to 163	164 to 305	800
EQM1010IS- IS		0,4	27/13	Standard	24	4	58 to 163	164 to 305	800