

## Elektrokettenzug Kito ER2 mit 2 Hubgeschwindigkeiten

### Produktinformation



### Elektrokettenzug mit Hakenaufhängung

**Allgemein:** Der Elektrokettenzug ER2 ist ein sicheres und einfach zu bedienendes Hebezeug für extreme Belastungen. Mit Hakenaufhängung oder für den Einsatz mit Fahrwerk, Aluminiumgußgehäuse, elektromagnetischer Bremse und Kettenspeicher aus Segeltuch.

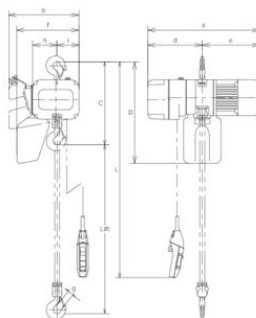
### Ausstattung:

- Tragfähigkeit mit Feinhub (mit Frequenzumrichter) / ohne Feinhub (mit Schützsteuerung) 125 kg – 20 t
- Standardhubhöhe 3 m
- Frequenzumrichter für 2 Hubgeschwindigkeiten erreicht eine punktgenaue Platzierung der Last und eine wesentlich bessere Laufruhe
- Schützsteuerung 1 Hubgeschwindigkeit
- Schlagfestes Aluminium-Druckgussgehäuse für eine bessere Wärmeableitung des Frequenzumrichters vor äußeren Einwirkungen
- 400 V / 50 Hz / 3P
- Elektromagnetische Bremse: verbesserte Leistung und Sicherheit
- Rutschkupplung aus Karbon: eine Überlastsicherung, um die Kraftübertragung vom Motor zu unterbrechen, um Sie und den Kettenzug vor Überlast zu schützen
- Endschalter für beide Hubrichtungen
- Neuentwickeltes Lastkettenritzel: laufruhiger und geräuscharmer Betrieb
- Betriebsstunden- / Lastspielzähler als Bestandteil des Frequenzumrichters
- Getriebe: Schrägstirnräder reduzieren das Betriebsgeräusch
- Ergonomischer und bedienerfreundlicher Steuerschalter (Schutzklasse IP 65)
- Kettenbehälter aus Segeltuchgewebe oder Kunststoff
- Thermischer Motorschutz
- Oberhakenbefestigung: Haken oder Aufhängung kann ohne großen Aufwand befestigt oder demontiert werden (außer bei Gehäuse F)

... [Read more](#)

# Elektrokettenzug Kito ER2 mit 2 Hubgeschwindigkeiten

## Blaupause



## Technische Daten

Artikel-Nr.	Code	Tragfähigkeit t	Hubhöhe m	Anzahl der Stränge	Motor kW	Hubmotor Einschaltdauer (% ED)	ISO/FEM Gruppe	Gewicht je Mehrmeter Hub	Hubgeschwindigkeit* (m/min) 50Hz hoch	Hubgeschwindigkeit* (m/min) 50Hz	Prüflast (kg)	Lastkette mm	Gewicht (kg)
43010029B	ER2-001IH	0,125	3	1	0,56	40/20	M6/3m	0,42	16,6	2.8-1.4	156	4.3 x 12	27
43010054B	ER2-003IS	0,25	3	1	0,56	40/20	M6/3m	0,42	10,8	1.8-0.9	313	4.3 x 12	27
43010053B	ER2-003IH	0,25	3	1	0,9	40/20	M6/3m	0,81	15,7	2.6-1.3	313	6.0 x 16.8	36
43010072B	ER2-005IL	0,5	3	1	0,56	40/20	M6/3m	0,81	4,5	0.8-0.4	625	6.0 x 16.8	32
43010073B	ER2-005IS	0,5	3	1	0,9	40/20	M6/3m	0,81	8,5	1.4-0.7	625	6.0 x 16.8	36
43010100B	ER2-010IL	1	3	1	0,9	40/20	M5/2m	1,33	4,2	0.7-0.3	1.250	7.7 x 21.5	45
43010101B	ER2-010IS	1	3	1	1,8	40/20	M5/2m	1,33	8,2	1.4-0.7	1.250	7.7 x 21.5	52
43010085B	ER2-016IS	1,6	3	1	1,8	40/20	M5/2m	2,3	5,3	0.9-0.4	2.000	10.2 x 28.5	72
43010123B	ER2-020IL	2	3	1	1,8	40/20	M4/1Am	2,3	4,3	0.7-0.4	2.500	10.2 x 28.5	73
43010124B	ER2-020IS	2	3	1	3,5	40/20	M4/1Am	2,3	8,2	1.4-0.7	2.500	10.2 x 28.5	89
43010113B	ER2-025IS	2,5	3	1	3,5	40/20	M4/1Am	2,8	6,6	1.1-0.6	3.130	11.2 x 31.3	100
43010136B	ER2-032IS	3,2	3	2	3,5	40/20	M4/1Am	4,7	5,2	0.9-0.4	4.000	10.2 x 28.5	105
43010143B	ER2-050IS	5	3	2	3,5	40/20	M4/1Am	5,6	3,3	0.6-0.3	6.250	11.2 x 31.3	128