



Elektrokettenzug Kito ER2 10-20 t - 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. Mit Tragfähigkeiten von 10 bis 20 t.

Ausstattung:

- 400 V/50 Hz
- Frequenzumrichter für 2 Hubgeschwindigkeiten erreicht eine punktgenaue Platzierung der Last und eine wesentlich bessere Laufruhe
- Betriebsstunden- / Lastspielzähler als Bestandteil des Frequenzumrichters
- Ergonomischer und bedienerfreundlicher Steuerschalter (Schutzklasse IP 65)
- Endschalter für beide Hubrichtungen
- Erhöhte Durchhärtung der vernickelten Lastkette (Güteklasse DAT Norm DIN EN 818-7) mit hoher Bruchfestigkeit (800 N/mm²) garantiert höchste Widerstandsfähigkeit
- Thermischer Motorschutz
- Rutschkupplung aus Karbon: eine Überlastsicherung, um die Kraftübertragung vom Motor zu unterbrechen, um Sie und den Kettenzug vor Überlast zu schützen.

Optionen:

- Sonderspannungen auf Anfrage möglich
- Gummipuffer für Motorfahrwerke
- Zusätzliche mechanische Bremse
- Elektrische Überlastsicherung
- Akustische Überlastwarnung
- Funkfernbedienung
- Individuell programmierbare Hubbegrenzung (ER2 Limit Lock)
- Kettenspeicher aus Stahl
- Verschiedene elektrische und manuelle Fahrwerke.

| Code | Tragfähigkeit t | Anzahl der Stränge | Hubmotor Leistung (kW) | Hubmotor Einschaltdauer (% ED) | ISO/FEM Gruppe | Gewicht je Mehrmeter Hub | Lastkette mm | Gewicht (kg) | Lieferzeit (in Tagen) |
|-----------|--------------------|--------------------|------------------------|--------------------------------|----------------|--------------------------|--------------|-----------------|-----------------------|
| ER2-100IS | 10 | 4 | 3.5x2 | 40/20 | M4/1Am | 11 | 11,2 | 303 | 30 |
| ER2-150IS | 15 | 6 | 3.5x2 | 40/20 | M4/1Am | 17 | 11,2 | 404 | 30 |
| ER2-200IS | 20 | 8 | 3.5x2 | 40/20 | M4/1Am | 22 | 11,2 | 476 | 30 |

Technische Daten

| WLL | Produkt | Hubgeschwindigkeit*(m/min) | Min. Einbauhöhe C | D | a | b | w | g | | |
|------|-----------|----------------------------|-------------------|------------|------|------|-----|------|------|-----|
| tons | Typ | | 50Hz high | 50Hz low | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 10 | ER2-100IS | Preset Adjustable | 3,3 | 0,6 0,3 | 1370 | 1210 | 798 | 849 | 956 | 80 |
| 15 | ER2-150IS | Preset Adjustable | 2,2 | 0,4 0,2 | 1595 | 1520 | 798 | 1022 | 1129 | 86 |
| 20 | ER2-200IS | Preset Adjustable | 1,7 | 0,3 0,2 | 1710 | 1600 | 798 | 1198 | 1305 | 102 |

* Hinweis: Höchstgeschwindigkeit entsprechend Kito Werkseinstellung. Die geringere Hubgeschwindigkeit kann angepasst werden

Blaupause

