

TWER2M Elektrokettenzug mit zwei Laststrängen

Frequenzumrichtersteuerung, mit Doppelhaken, Traglast 2 × 250 kg – 2 × 2.500 kg

Auch hier ist der Funktionalitätsgedanke klar erkennbar. Denn diese Elektrokettenzug-Variante mit Doppelkettenritzel ist besonders geeignet für die exakte Einhaltung der Waagerechten oder wenn synchrones Anheben und Absenken erforderlich ist.



TWER2M-Modell	Traglast	Hubhöhe	Hubgeschwindigkeiten	Strangzahl	Lastkette (d × t)	Hubmotor	Triebwerksgruppe / FEM-Gruppe	Einschaltdauer	Flanscbreite	Bauhöhe	Gewicht	Preis pro Stück	Lastkette je m Mehrhub	Steuerleitung je m	Flanscbreite < 305 mm
	kg	m	m/min		mm	kW		%ED	mm	mm	kg	Euro	Euro	Euro	Euro
005IS-IS	2 × 250	3,00	8,5 / 1,4-0,7	2	6,0 × 16,8	0,9	2m	40 / 20	58-163	535	126	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
010IS-IS	2 × 500	3,00	8,2 / 1,4-0,7	2	7,7 × 21,5	1,8	2m	40 / 20	58-163	615	180	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
020IL-IS	2 × 1.000	3,00	4,3 / 0,7-0,4	2	10,2 × 28,5	1,8	1Am	40 / 20	82-204	800	246	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
020IS-IS	2 × 1.000	3,00	8,2 / 1,4-0,7	2	10,2 × 28,5	3,5	1Am	40 / 20	82-204	800	265	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
032IS-IS	2 × 1.600	3,00	5,2 / 0,9-0,4	4	10,2 × 28,5	3,5	1Am	40 / 20	82-204	970	325	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.
050IS-IS	2 × 2.500	3,00	3,3 / 0,6-0,3	4	11,2 × 31,3	3,5	1Am	40 / 20	100-204	1.020	367	a.A.	a.A.	a.A.	a.A.

Ausstattung, Vorteil & Optionales

Der TWER2M Elektrokettenzug ist mit einem Doppelkettenritzel ausgestattet, weshalb die Kette immer synchron läuft. Damit hat der Kunde einen Kettenzug gespart, denn üblicherweise wird diese Anwendung mit zwei synchron laufenden Zügen bewerkstelligt. Der Elektrokettenzug mit zwei Laststrängen zeichnet sich in erster Linie für den Transport von Langgütern aus und ist auch dafür konzipiert worden, um explizit auf Kundenwünsche eingehen zu können.

**Sicheres und synchrones Anheben von Langgütern
exakte Einhaltung der Waagerechten.
Hubhöhe begrenzt auf 8,00 m**

☰ Ausstattung und Verarbeitung

- 380 - 440 V / 50 Hz
- Steuerspannung 24 V
- Frequenzumrichter für exaktes Einhalten der Waagerechten sowie punktgenaues Platzieren der Last
- Zweifache Hub- und Fahrgeschwindigkeit
- Betriebsstundenzähler / Lastzyklenzähler
- Hubendschalter Heben / Senken
- Thermischer Motorschutz
- Elektromagnetische Bremse
- Vernickelte Lastkette der Güteklasse T, Ausführung DAT (G 80) gemäß Norm EN 818-7
- Kettenbehälter aus Stahl



* Optional

- Absturzsicherung und Gummipuffer
- Individuell programmierbare Hubbegrenzung Limit Lock
- Variable Geschwindigkeitsanpassung Stepless Speed