



KITO FER2 Elektrokettenzug

Produktinformation

Allgemein: Elektrokettenzug für die Lebensmittelindustrie. Die in der Lastkette und im Getriebe verwendeten lebensmittelechten Schmierstoffe sind NFS H1-konform und gewährleisten einen sicheren Einsatz in allen Einrichtungen, in denen ein zufälliger Produktkontakt möglich ist. Hebt von 500kg bis 2t.

Standardkonfigurationen:

- 400V/50Hz/3P
- Standardhubhöhe 3 m
- Elektromagnetische Bremse: erhöhte Effizienz und Sicherheit
- Das robuste Gehäuse aus Aluminiumdruckguss schützt den Frequenzumrichter vor äußeren Einflüssen
- Haken an der Unterseite aus weißem Epoxidharz
- Hakenverschluss aus Edelstahl
- Vollständig geschlossener, lüftergekühlter Elektromotor
- Wartungsfreier und einfach zu bedienender Frequenzumrichter für 2 Hubgeschwindigkeiten zur genauen Lastpositionierung
- Schützsteuerung für Einzelgeschwindigkeit
- Carbon-Reibungskupplung: schützt den Kettenzug vor Schäden bei Überlastung und bietet dem Anwender ein höheres Maß an Sicherheit
- Standard-Kettenkasten aus Stoff
- Verbesserter Glühprozess der hochfesten (800 N/mm²) vernickelten Lastkette (DAT-Klasse gemäß EN 818-7) für ultimative Festigkeit und Haltbarkeit

Optionen:

- Korrosionsbeständiger Hakensatz – Lasthaken aus Edelstahl, Gummikissen (0,5 t und 1 t), vernickelter Stopper (0,5 t und 1 t), Kettenfeder und Anschlagplatte aus Edelstahl (2 t)
- Korrosionsbeständiger Trolley-Bausatz – Trolley-Räder aus Edelstahl, Führungsrollen aus Edelstahl, vernickelter Gurt, vernickelte Aufhängungswelle
- Kettenbehälter aus Edelstahl, Kunststoff oder Stoff
- Kleiderbügelabdeckung

Temperaturbereich: -20°C bis +40°C

Tragfähigkeit t	Produkt Typ	Hubgeschwindigkeit m/min.	Hubmotor PS	Bottom hook headroom. Standard mm	Bottom hook headroom. Stainless steel mm	Rated current (amp) 220V	Rated current (amp) Load chain falls 440V	Rated current (amp) Weight 575V	Gewicht (kg)	Lieferzeit (in Tagen)
0,5	FER2005L	4,6	0,75	370	452	3,4	1,7	1,4	33	12
1	FER2010L	4,3	1,2	432	539	4,8	2,5	1,8	38	12
2	FER2020L	4,3	2,4	574	594	8,6	4,2	3,3	74	12

Blaupause

