LIFTKET
WORKS SINCE 1948

STAR VFD

Erster
frequenzgesteuerter
Elektrokettenzug

liftket.de

STAR VFD

- lastabhängige, stufenlose Drehzahlregelung von 2 bis 24 m/min / *load-dependent, infinitely variable speed control from 2 to 24 m/min*
- ein Kettenzug für den weltweiten Einsatz (380 – 480V / 50 und 60Hz) / *one hoist for a worldwide use (380 – 480V / 50 and 60Hz)*
- Erreichung einer Hubgeschwindigkeit bis zu 200% bei lastfreiem Fahren / *the hoists can be operated with up to 200 % of the nominal speed by moving without load*
- integriertes Display zur Anzeige folgender Werte: Restnutzungsdauer, Betriebsstunden, Vollaststunden, Anzahl Bremsspiele, Umrichtertemperatur / *first chain hoist with integrated display for displaying the following values: remaining SWP (safe working period), operating hours, full load hours, number of braking cycles, inverter temperatur*
- CE- und UL-Lösungen verfügbar / *CE and UL solutions available*
- Schutzart IP55, Isolationsklasse F / *protection class IP55, insulation class F*

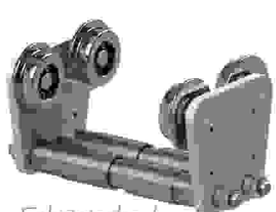
Ausstattung und Modellvarianten:
Equipment and model variants:

125 - 2.000 kgs
Elektrokettenzug / *electric chain hoist* 380-480V 50/60Hz, IP55, 24VDC
Komplett mit 3m Hubhöhe / *incl. 3m lifting height* 1,5 m Steuerkabel / *1.5 m control cable*
Hängetaster mit NOT-HALT / *control pendant with emergency stop*
FU Steuerung für Hubwerk bis 24m/min (RS Reduce Speed) / *VFD control for lifting up to 24m/min (RS Reduce Speed)*
Mit Hub-Endschalter / *with hoisting limit switches*
Mit externem leicht ablesbarem Display / *with external easy to read display*
Mit Temperaturschutz für den Hubmotor und FU / *with overheating protection for lifting motor and VFD*
CE Konformitätserklärung / *CE declaration of conformity*
Lieferzeit: 15 Werktage / *delivery time. 15 working days*

Kg	ISO	Type	STAR	EN818-7 DAT	VFD ▲▼
kgs				*mm*	*m/min*
125	M6	125/1-24 V	050/52V	5,2x15	2-24
250	M6	250/1-24 V	050/52V	5,2x15	2-24
500	M3	500/1-18 V	050/55V	5,2x15	2-24
1000	M3	1000/2-9 V	050/55V	5,2x15	1-12
	M5	1000/1-6 V	070/55V	7,2x21	1-12
2000	M5	2000/2-3 V	070/55V	7,2x21	0,3-6

Zusatzoptionen / *Add-Ons*

Kettenspeicher / chain bags



Fahrwerke / trolleys

Aufhängungen / suspensions

Industry

LIFTKET