



Elektrischer Kettenzug US

Eigenschaften

- » Ausgelegt für eine Vielzahl von gewerblichen Anwendungen.
- » Einfache Handhabung und hohe Transportfähigkeit durch geringes Gewicht.
- » Schwenkbarer Lasthaken mit Hakensicherung.
- » Betriebsfertig geliefert mit Steuerschalter, Stromkabel und Kettenbehälter.
- » Erfüllt die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG. Geliefert mit Prüfzeugnis, CE Konformitätserklärung und Betriebsanleitung.



Technische Daten							
Artikelnummer	Tragfähigkeit	Hubgeschwindigkeit	Lastkette	Kettenstränge	Leistung	Eigengewicht	Zusatzgewicht
	ton	m/min	Øxmm		kW	kg	kg/m
CZ.0.US.901	0,500	5	6,3 x 19	1	1,3	16	0,86
CZ.0.US.902	1,000	2,5	6,3 x 19	2	1,3	17	1,72
CZ.0.US.903	1,000	4	7,1 x 20,2	1	2	26	1,1
CZ.0.US.904	2,000	2	7,1 x 20,2	2	2	31	2,2

Technische Daten	
Betriebsspannung	230V / 50Hz / 1Ph = CZ.0.US.XXX.00 110V / 50Hz / 1Ph = CZ.0.US.XXX.11
Hubgeschwindigkeit	Haupthub
Lastkette	Verzinkte RUD® Lastkette nach EN 818-7-DAT/DT
Steuerkabel	Standardlängen geliefert passend zur Hubhöhe. Mit Steckverbindung.
Stromkabel	5 Meter mit Schuko-Stecker
Schutzart Gehäuse	IP 54
Schutzart Steuerschalter	IP 65
Triebwerksgruppe	M4/1Am (ISO/FEM)
Einschaltdauer / Starts pro Stunde	30% / 180
Isolationsklasse	F
Einsatztemperatur	-10°C - +40°C
DGUV/BGV Lasttyp	Güter, darf nicht zum Heben oder Transport von Personen verwendet werden

Sicherheit		
	CZ.0.US.901 / CZ.0.US.902	CZ.0.US.903 / CZ.0.US.904
Steuerschalter	230V Direktsteuerung mit Not-Aus	24V Schützsteuerung mit Not-Aus
Überlastschutz	Rutschkupplung	Rutschkupplung und digitaler Schutz
Bremse	Mechanische Bremse, hält die Last auch bei Stromausfall sicher	Mechanische Bremse, hält die Last auch bei Stromausfall sicher
Endabschalter	Kein Endabschalter, geschützt durch Rutschkupplung	Elektromagnetischer oberer Endabschalter, untere Hakenposition geschützt durch Rutschkupplung



Elektrischer Kettenzug US

Optionales Zubehör



CZ.JACKET



CZ.RC.US



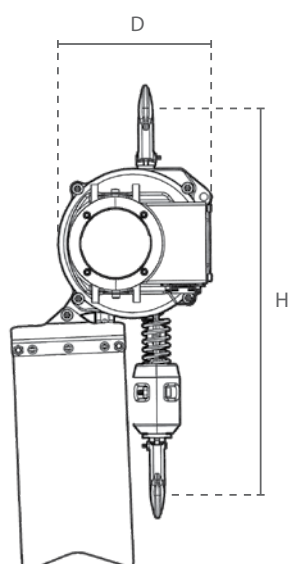
CP.0.CEC.0010

10 Meter Steuer-Verlängerungskabel
(max. 2x pro Kettenzug) (nur für CZ.0.US.901 / CZ.0.US.902)

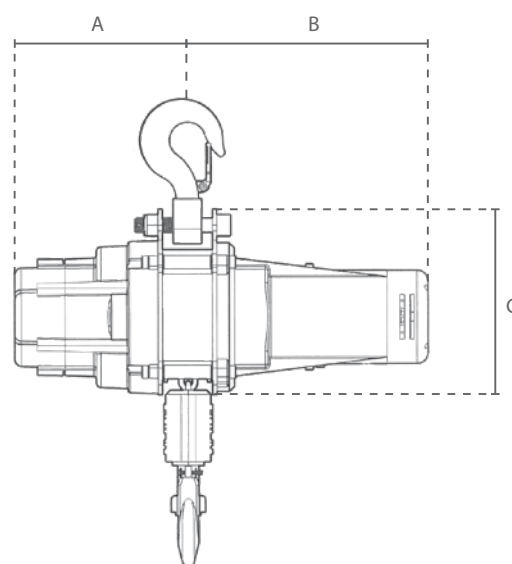
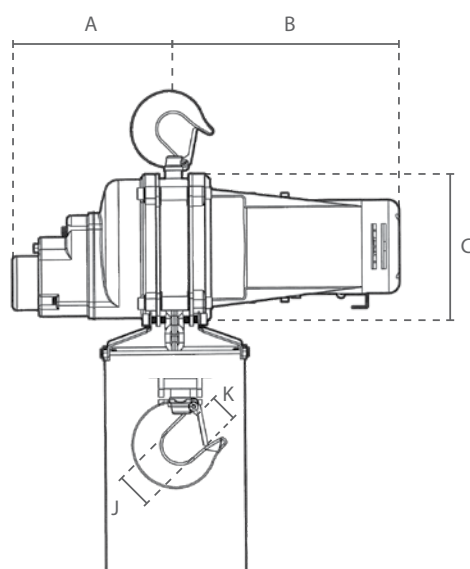


CZ.BOX.US

Aufbewahrungskiste
(nur für CZ.0.US.901 / CZ.0.US.902)



CZ.0.US.901 / CZ.0.US.902



CZ.0.US.903 / CZ.0.US.904

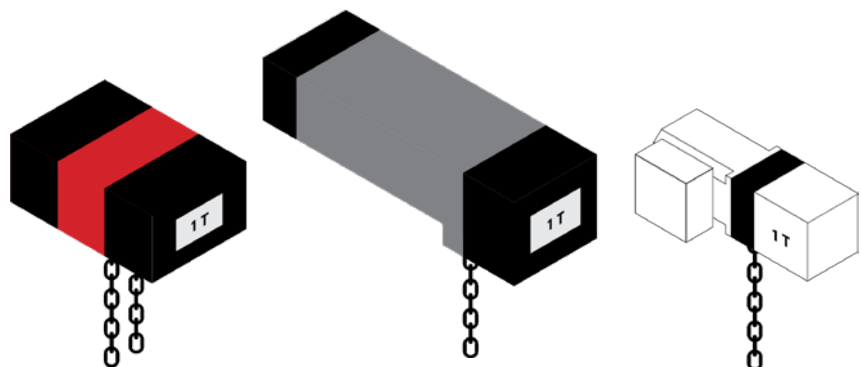
Abmessungen (mm)							
Artikelnummer	A	B	C	D	H	J	K
CZ.0.US.901	175	245	165	160	480	38	21
CZ.0.US.902	175	245	165	160	500	38	21
CZ.0.US.903	191	265	206	212	500	39	29
CZ.0.US.904	191	265	206	214	594	46	37



Elektrischer Kettenzug Vergleich 230V

**Premium**

	Tragfähigkeit (ton)	Kettenstränge	DH.0.DMH	SG.0.DMS	CZ.0.US
Hub- geschwindigkeit m/min	0,250	1	7 / 1,8	-	-
	0,500	2	3,5 / 0,9	-	-
		1	7 / 1,8	7,6	5
	1,000	2	3,5 / 0,9	-	2,5
		1	-	5	4
	2,000	2	-	2,5	2
Eigengewicht kg	0,250	1	24	-	-
	0,500	2	25	-	-
		1	36	54	16
	1,000	2	37	-	17
		1	-	56	26
	2,000	2	-	62	31
Erhältlich mit	fest montiertem Handfahrwerk		✓	✓	✗
	plug&play Funksteuerung		✓	✓	✓
	Aufhängeöse		✓	✗	✗



Betriebsspannung	110-230V	230V / 110V
Motor	Bürstenloser Motor	Kohlebürstenmotor
Schutzart Gehäuse	IP 55	IP 54
Triebwerksgruppe	M5/2m	M4/1Am
Einschaltdauer	40%	30%
Steuerspannung	24V	230V
Überlastschutz	Rutschkupplung	
Endabschalter	Elektro-mechanischer oberer und unterer Endabschalter	-
Lastkette		