

**“QUICK DELIVERY”
PROGRAMM**



**Yale CPV
Elektrokettenzüge
125 kg - 5.000 kg**

CMCO
COLUMBUS McKINNON
HEBETECHNIK GMBH



Yale CPV

Tragfähigkeiten 125 - 5.000 kg

**- 30 %
gültig bis
30.06.2020***

Tragfähigkeit/ Laststränge	Typ	Kettenabmessungen d x t	Triebwerksgruppe	Hubgeschwindigkeit		Hubmotor	Einschalt-dauer	Gewicht ¹	Preis bei 3 m Hubhöhe Kettenspeicher, 2 m Steuerung		
				Haupt-hub	Fein-hub				Trag-haken	Roll-fahrwerk ²	Elektr-fahrwerk ³
kg		mm	FEM/ISO	m/min	m/min	kW	ED%	kg	EURO	EURO	EURO

400 V 3 Phasen, 50 Hz

125/1	CPV 2-8	4x12,2	3m/M6	8	-	0,37	75	17	826,00	967,40	1.365,00
125/1	CPVF 2-8	4x12,2	3m/M6	8	2	0,37/0,09	50/25	18	1.023,40	1.164,80	1.562,40
250/1	CPV 2-8	4 x 12,2	1Am/M4	8	-	0,37	50	17	826,00	967,40	1.365,00
250/1	CPVF 2-8	4 x 12,2	1Am/M4	8	2	0,37/0,09	33/17	18	1.023,40	1.164,80	1.562,40
250/1	CPVF 2-18	5 x 15,1	1Am/M4	18	4,5	0,75/0,18	33/17	27	1.341,20	1.506,40	2.167,90 ⁴
320/1	CPV 5-8	5 x 15,1	3m/M6	8	-	0,75	67	26	1.285,90	1.451,10	1.902,60
320/1	CPVF 5-8	5 x 15,1	3m/M6	8	2	0,75/0,18	45/22	27	1.353,10	1.518,30	2.179,80 ⁴
500/2	CPV 5-4	4 x 12,2	1Am/M4	4	-	0,37	50	20	905,10	1.046,50	1.444,10
500/2	CPVF 5-4	4 x 12,2	1Am/M4	4	1	0,37/0,09	33/17	21	1.090,60	1.232,00	1.629,60
500/1	CPV 5-8	5 x 15,1	1Am/M4	8	-	0,75	50	26	1.285,90	1.451,10	1.902,60
500/1	CPVF 5-8	5 x 15,1	1Am/M4	8	2	0,75/0,18	33/17	27	1.353,10	1.518,30	2.179,80 ⁴
500/1	CPVF 5-18	7,1 x 20,5	1Am/M4	18	4,5	1,5/0,37	33/17	59	1.766,80	1.962,80	2.566,90 ⁴
630/1	CPV 10-8	7,1 x 20,5	3m/M6	8	-	1,5	67	58	1.680,00	1.876,00	2.270,10
630/1	CPVF 10-8	7,1 x 20,5	3m/M6	8	2	1,5/0,37	45/22	59	1.785,70	1.981,70	2.585,80 ⁴
1.000/2	CPV 10-4	5 x 15,1	1Am/M4	4	-	0,75	50	28	1.415,40	1.580,60	2.032,10
1.000/2	CPVF 10-4	5 x 15,1	1Am/M4	4	1	0,75/0,18	33/17	29	1.484,70	1.649,90	2.311,40 ⁴
1.000/1	CPV 10-8	7,1 x 20,5	1Am/M4	8	-	1,5	50	58	1.680,00	1.876,00	2.270,10
1.000/1	CPVF 10-8	7,1 x 20,5	1Am/M4	8	2	1,5/0,37	33/17	59	1.785,70	1.981,70	2.585,80 ⁴
1.500/2	CPV 20-4	7,1 x 20,5	2m/M5	4	-	1,5	62	63	1.943,20	2.139,20	2.533,30
1.500/2	CPVF 20-4	7,1 x 20,5	2m/M5	4	1	1,5/0,37	41/21	64	2.048,20	2.244,20	2.848,30 ⁴
2.000/2	CPV 20-4	7,1 x 20,5	1Am/M4	4	-	1,5	50	63	1.943,20	2.139,20	2.533,30
2.000/2	CPVF 20-4	7,1 x 20,5	1Am/M4	4	1	1,5/0,37	33/17	64	2.048,20	2.244,20	2.848,30 ⁴
2.000/1	CPVF 25-8	11,3 x 31	1Am/M4	8	2	3,6/0,9	33/17	85	2.737,00	3.238,20	4.139,80 ⁴
2.500/1	CPVF 25-8	11,3 x 31	1Am/M4	8	2	3,6/0,9	33/17	85	2.737,00	3.238,20	4.139,80 ⁴
3.200/2	CPVF 50-4	11,3 x 31	3m/M6	4	2	3,6/0,9	44/22	98	3.208,10	3.709,30	4.610,90 ⁴
5.000/2	CPVF 50-4	11,3 x 31	1Am/M4	4	1	3,6/0,9	33/17	98	3.208,10	3.709,30	4.610,90 ⁴

1 Gewicht mit Traghaken bei Normalhubhöhe 3 m (Gewichte anderer Ausführungen auf Anfrage). Andere Hubhöhen lieferbar.

2 mit Rollfahrwerk VTP-A, Flanschbreite 58-180 mm

3 mit Elektrofahrwerk (1 Geschw.) VTE-A (Träger 50-180 mm)

4 mit Elektrofahrwerk (2 Geschw.) VTE-A (Träger 50-180 mm)

24 h SCHNELL LIEFERPROGRAMM

- Traghakenaufhängung
- Hubhöhe 6 m
- Mit Kettenspeicher
- 400 V, 3 Phasen, 50 Hz

“QUICK DELIVERY” PROGRAMM

**DIE GERÄTE SIND INNERHALB
24 H VERSANDBEREIT AB
CMCO WUPPERTAL**

Typ	Art.-Nr.	Tragfähigkeit/ Laststränge	Hubgeschwindigkeit		Preis bei 6 m Hub
			Haupt-hub	Fein-hub	
		kg	m/min	m/min	EURO
CPVF 2-8	192052434	250/1	8	2	1.078,00
CPVF 5-8	192052435	500/1	8	2	1.403,50
CPVF 10-8	192052436	1.000/1	8	2	1.862,00

Das Angebot wird größer, die Produkte moderner.

Der Elektrokettenzug Modell CPV verbindet modernes Design mit technischer Innovation. Die robuste Bauweise zeichnet die Modellreihe für eine Vielzahl von Anwendungen aus. Der Elektrokettenzug ist so konzipiert, dass die wichtigsten Baugruppen leicht zugänglich sind für die Wartung und wiederkehrende Prüfungen. Die neue Generation der Yale Elektrokettenzüge bietet die bewährte Leistungsfähigkeit bei wesentlich kompakteren Abmessungen.

Standardausstattung

- Schützsteuerung mit 42V Steuerspannung inkl. Hauptschutz für mehr Sicherheit.
- Endlagenschalter für die höchste und tiefste Hakenstellung verlängern die Lebensdauer von Rutschkupplung, Motor und Getriebe erheblich.
- Überlastsicherung (Rutschkupplung) bei allen Modellen. Die Rutschkupplung befindet sich außerhalb des Kraftflusses, wodurch eine ununterbrochene Verbindung zwischen Last und Bremse gewährleistet ist.
- Die elektromagnetische Federdruckbremse hält die Last auch im Falle eines Stromausfalles sicher. Die Bremse ist wartungsfrei.
- Aufhängung des Elektrokettenzuges mit Aufhängebügel, Traghaken oder Fahrwerk wahlweise möglich. Der bauseitige Umbau von einer Aufhängung auf die andere ist denkbar einfach.
- Schutzart IP 55
- 2 Jahre Garantie (Verschleißteile ausgenommen).

Optional

- Andere Betriebs- und Steuerspannungen.
- Kettenpeicher verschiedener Größen.
- Zuleitungskabel, CEE Stecker mit Phasenwender.
- Funkfernsteuerung, auch nach EN 13849-1, PL „d“
- Steuerschalter mit Stecker.
- Wandschalter
- Getriebeendschalter als Back-up Begrenzer und Encoder.
- Frequenzumrichter für stufenlose und Rampensteuerung.
- Traghaken 90° gedreht
- Thermofühler für Motorschutz.

Sonderausstattung für Kranbau

- Feststellvorrichtung für Fahrwerke
- Gummipuffer am Fahrwerk
- Katzbahnpuffer für Kranbahn
- Anbindung am Fahrwerk 90° gedreht
- Betriebsstundenzähler
- Endlagenschalter für das Elektrofahrwerk
- Signalhupe/-Leuchte für Kranbetrieb
- Schleppkabel- oder andere Arten der Stromzuführungen
- Anbindung für Schienensysteme/Modulkran
- Kransteuerschalter

Weitere Optionen und Sonderausstattungen

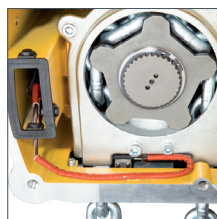
- Für korrosive Umgebung & Lebensmittelindustrie
- Für Windenergie
- Für Tandem-Hub



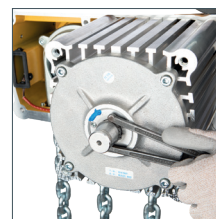
Bei Installation der Geräte im Freien empfehlen wir ein Wetterschutzdach.



Gekapselte Steuerschalter, optional:
Funkfernsteuerung (in Verbindung mit integriertem Fahrwerk)



Kettenführung aus Stahl:
Das 5-taschige Lastkettenrad, Stahlkettenführung, Mikroschalter und optimierte Kabelführung.



Einfache Wartung und Prüfung:
Der Aufbau ist modular und alle wichtigen Teile sind leicht zugänglich.



Endlagenschalter Standard:
Endlagenschalter werden als im Kettenentflechter eingearbeitete Messingstößel, die auf Mikroschalter einwirken, ausgeführt.

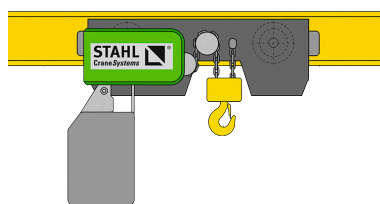
Yale Produktfamilie Tragfähigkeit 1,6 - 10 t

Die Produktreihe CPV wird durch den Yale-Elektrokettenzug CPE ergänzt, den CMCO seit Jahrzehnten am selben Standort produziert. Die CPE-Modellreihe bietet Tragfähigkeiten von 1,6 t bis zu 10 t und zeichnet sich insbesondere durch ein extrem robustes Guss-Gehäuse und eine lange Lebensdauer aus.

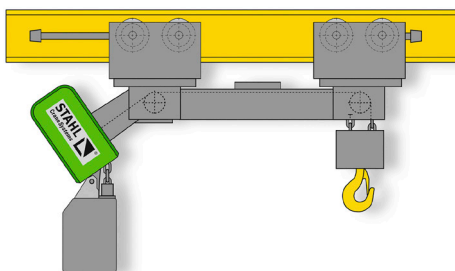


Kettenzug ST Tragfähigkeit 0,125 - 6,3 t

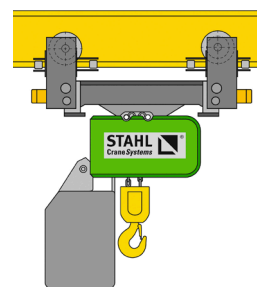
Das Kettenzugprogramm ST zählt weltweit zu den markantesten und umfangreichsten Angeboten. Anwender, Kranhersteller und Anlagenbauer schätzen den robusten Klassiker, der sich Tag für Tag im Einsatz bewährt. Er ist kraftvoll, zuverlässig und anspruchslos, was Wartung und Energieverbrauch angeht. Das ST Programm zeichnet sich durch viele Optionen und Sonderlösungen aus



Superkurze Katze STK



Big Bag STB



Drehgestellfahrwerk

Wie freuen uns auf Ihre Anfrage und richten gerne ein personalisiertes Angebot an Sie.

Lieferung:

Ab einem Nettoauftragswert von € 140,00 frei Haus bzw. gewünschte Abladestelle in Österreich.
Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



Columbus McKinnon Hebetchnik GmbH
A-2511 Pfaffstätten, Wiener Straße 132a
Tel.: 02252 / 221 33 0
Fax: 02252 / 221 33 22
Mail: zentrale@cmco.at
www.cmco-hebetchnik.at