



## Hochgeschwindigkeitszüge Red Rooster TCS-500 / TCS-980

### Produktinformation

#### Allgemein:

Hochgeschwindigkeits-Druckluft-Kettenzug für Lasten von 500 bis 980 kg.

RED ROOSTER Druckluftkettenzüge wurden speziell für die "Materialflussindustrie" entwickelt. Zum Beispiel: Lagerung, Verpackung etc. Diese Hebezeuge haben eine sehr hohe Hub- und Senkgeschwindigkeit, wodurch sie sich besonders für Anwendungen mit langen Hubhöhen eignen.

- Sehr hohe Hub- und Senkgeschwindigkeiten.
- Maximale Geschwindigkeit einstellbar, Hub- und Senkgeschwindigkeit unabhängig voneinander.
- Präzise variable Geschwindigkeitsregelung (Seilzug- und Hängesteuerung).
- Optimale Kontrolle der Last, sehr präzise Positionierung.
- Kompakt und leicht.
- Einfach zu montierender Abluftschlauch.
- Endanschlagsystem.
- Der Luftmotor wird durch die Abluft gekühlt (intern).
- Kabelsteuerung oder Handbedienung
- Niedriger Geräuschpegel
- Aluminiumgehäuse

#### Optional:

- Marine-Spezifikation/Korrosionsbeständigkeit.
- Lacksysteme von C2 - Industrial bis C5 - Offshore-Spezifikation (standardmäßig roter Anstrich, andere RAL-Farben auf Anfrage).
- Auswahl an Anhängern.
- Funksteuerschalter für elektro-pneumatische Steuerungen.
- Steuerungssysteme.
- Kettenkollektoren (PVC, verzinkt oder Edelstahl).
- Verschiedene Arten von Haken oder Gabelköpfen erhältlich.
- Luftversorgungssysteme und Ventile.
- Luftwartungseinheit.
- Abluftleitung.
- Inhouse-Design für "Specials".
- Leitungswagensysteme.
- Hauptluftabsperrventil.

#### ATEX:

- Nach EG-Richtlinie 94/9/EG (Ex-Klassifizierung).

**Empfohlen:**

Wir empfehlen dringend die Verwendung einer SMC-Luftaufbereitungsanlage. (Separat erhältlich).

**Ausführung:** Sehr hohe Hub- und Senkgeschwindigkeiten.

Artikel-Nr.	Code	Tragfähigkeit t	Anzahl der Stränge	Lastketten Ø (mm)	Luftverbrauch Heben l/sec	Luftverbrauch Senken l/sec	Hubgeschwindigkeit ohne Last (m/min)	Lowering speed with max.load m/min	Luftanschluss	Hubgeschwindigkeit ohne Last (m/min)	A	B	C	D	E	F	G	H	Ø	I	J	X	Z	Gewicht (kg)	Lieferzeit (in Tagen)	
16.30TCS-500C	TCS-500C	0,5	1	6.3x19.1	28	33	17	34	1/2"BSPT	6	33	1/2"	415	255	13	68	205	163	15	35	22	22	40	210	19	12
43020013B	TCS-500PE	0,5	1	6.3x19.1	28	33	17	34	1/2"BSPT	6	33	1/2"	415	255	13	68	205	163	15	35	22	22	40	210	19	12
16.30TCS-980C2	TCS-980C2	0,98	2	6.3x19.1	28	33	8,5	17	1/2"BSPT	6	17	1/2"	510	205	123	37	163	205	30	40	29	25	40	225	24	12
16.30TCS-980P2E	TCS-980P2E	0,98	2	6.3x19.1	28	33	8,5	17	1/2"BSPT	6	17	1/2"	510	205	123	37	163	205	30	40	29	25	40	225	24	12

# Blaupause

