



## Pneumatyczny wciągnik łańcuchowy Red Rooster TCR

### Informacja o produkcji

Pneumatyczny wciągnik łańcuchowy TCR dla ładunków od 250 do 2000 kg.

Pneumatyczne wciągniki łańcuchowe RED ROOSTER zostały zaprojektowane specjalnie do ciężkich zastosowań przemysłowych. Solidny stalowy korpus. Blok zaworowy jest taki sam dla wszystkich modeli, co oznacza mniejsze zapotrzebowanie na części zamienne.

#### Właściwości standardowe:

- Precyzyjna regulacja prędkości obrotowej (sterowanie linkami lub kasetą).
- Optymalna kontrola obciążenia, bardzo dokładne pozycjonowanie.
- Kompaktowa konstrukcja.
- System Endstop.
- Wbudowany ogranicznik obciążenia bez zmniejszania prześwitu.
- Niski poziom hałasu.
- Ciśnienie powietrza 0,4 - 0,63 MPa (4 - 6,3 bar).

#### Opcjonalnie:

- **Opcjonalnie:**
- Specyfikacja morska/ Odporność na korozję
- Powłoki lakiernicze od C2 - Industrial do C5 - Offshore (standardowo wykończone na czerwono. Inne kolory z palety RAL dostępne na zamówienie).
- Wybór systemu sterowania.
- Kasetka sterownicza radiowa do sterowania elektropneumatycznego.
- Kolektory łańcuchowe (PCV, stal ocynkowana lub nierdzewna). Dostępne różne rodzaje haków lub krętlików.
- Systemy zasilania powietrzem i zawory.
- Jednostka przygotowania powietrza.
- Odprowadzanie zużytego powietrza.
- Możliwość dostosowania konstrukcji do indywidualnych potrzeb.
- Systemy doprowadzenia zasilania ("firanki").
- Główny zawór odcinający powietrze.
- ATEX: Zgodnie z dyrektywą WE 94/9/WE (klasyfikacja Ex)

**Zalecane:** zdecydowanie zalecamy stosowanie urządzenia do uzdatniania powietrza SMC (Sprzedawane oddzielnie.)

Nr artykułu	Kod	DOR	Liczba ton łańcuchów	Zapotrzebowanie na powietrze przy podnoszeniu [l/s]	Zapotrzebowanie na powietrze przy opuszczaniu [l/s]	Prędkość podnoszenia przy maksymalnym obciążeniu m/min	Prędkość opuszczania przy maks. obciążeniu m/min	Podłączenie powietrza	Ciśnienie robocze bar	Prędkość podnoszenia bez ładunku [m/min]	Min	Łańcuch nośny	Lifting cycle/hour	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	X	Z	Waga kg	Przybliżony czas realizacji (dni)
16.30TCR-600250C	TCR-600250C	0,25	1	25	27	10,5	17,9	1/2" BSPT	6	20,5	1/2"	6.3x19.1mm	4	460	212	115	51	156	186	29	40	29	29	100250	31,1	12	
43020003B	TCR-600250DPE	0,25	1	25	27	10,5	17,9	1/2" BSPT	6	20,5	1/2"	6.3x19.1mm	-	460	212	115	51	156	186	29	40	29	29	100250	31,1	12	
43020007B	TCR-500C	0,5	1	25	27	10,5	17,9	1/2" BSPT	6	20,5	1/2"	6.3x19.1mm	-	460	212	115	51	156	186	29	40	29	25	100250	31,1	12	
43020006B	TCR-500PE	0,5	1	25	27	10,5	17,9	1/2" BSPT	6	20,5	1/2"	6.3x19.1mm	-	460	212	115	51	156	186	29	40	29	25	100250	31,1	12	
16.30TCR-1000C	TCR-1000C	1	1	25	28	6	10,3	1/2" BSPT	6	11,3	1/2"	7.1x21mm	-	485	212	116	40	156	186	29	40	29	25	100250	34	12	
43020005B	TCR-1000PE	1	1	25	28	6	10,3	1/2" BSPT	6	11,3	1/2"	7.1x21mm	-	485	212	116	40	156	186	29	40	29	25	100250	34	12	
16.30TCR-1000C2	TCR-1000C2	1	2	25	27	5,3	9	1/2" BSPT	6	9,5	1/2"	6.3x19.1mm	-	519	212	139	27	156	186	29	40	29	25	100250	35,2	12	
16.30TCR1000P2E	TCR-1000P2E	1	2	25	27	5,3	9	1/2" BSPT	6	9,5	1/2"	6.3x19.1mm	-	519	212	139	27	156	186	29	40	29	25	100250	35,2	12	
43020002B	TCR-2000C2	2	2	25	30	3	5,2	1/2" BSPT	6	5,7	1/2"	7.1x21mm	-	580	212	143	50	156	186	37	45	29	30	100280	39,7	12	
43020001B	TCR-2000P2E	2	2	25	30	3	5,2	1/2" BSPT	6	5,7	1/2"	7.1x21mm	-	580	212	143	50	156	186	37	45	29	30	100280	39,7	12	

Rysunek techniczny

