



## Pneumatyczny wciągnik łańcuchowy Red Rooster TCR/TCS

### Informacja o produkcie

Wciągnik łańcuchowy pneumatyczny RED ROOSTER z wbudowanym wózkiem pneumatycznym dla obciążeń od 250 do 2000 kg. Seria TCR została opracowana specjalnie do ciężkich zastosowań przemysłowych. Seria TCS to szybkie wciągarki zaprojektowane specjalnie do transportu materiałów, z aluminiową obudową.

#### Właściwości standardowe:

- Precyzyjna regulacja prędkości obrotowej (sterowanie przewodowe i manipulatorem).
- Optymalna kontrola obciążenia, bardzo dokładne pozycjonowanie.
- Solidny stalowy korpus.
- Manewrowanie wciągnikiem i wózkiem za pomocą kasety sterowniczej z 4 przyciskami
- Kompaktowa konstrukcja.
- System Endstop.
- Ogranicznik obciążenia wbudowany z zachowaniem niskiego prześwitu.
- Wózek 4-kołowy, pasujący do różnych profili belek (równoległych, stożkowych)
- Płyty przeciwprzechyłne i antypoślizgowe.
- Niski poziom hałasu
- Ciśnienie powietrza 0,4 - 0,63 MPa (4 - 6,3 bar).

#### 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	DOR	Liczba ton łańcuchów	Prędkość podnoszenia bez ładunku [m/min]	Prędkość podnoszenia z ładunkiem [m/min]	minimum hose diam " hose	Zapotrzebowanie na powietrze przy podnoszeniu [l/s]	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	Waga
							mmmmmm	Ø	Ø	mm	mm	Ø	mmmmmmmmmmmm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
5601TCR500AT2S	0,25	1	20,5	10,5	1/2"	25	21	TBC	135	70353571	285	235	112	525	4029	156	186	29,5	25	113	20				31	
5601TCR250AT2S	0,25	1	19	9,3	1/2"	15	21	TBC	135	70353571	285	235	112	350	3622	112	140	15	20	70	22				32	
5601TCR5002AT2S	0,5	2	9,5	4,6	1/2"	15	21	TBC	135	70353571	285	235	112	390	3525	112	140	25	18	87,5	32,5				34	
5601TCS500AT2S	0,5	1	33	17	1/2"	28	21	TBC	135	70353571	285	235	112	450	3622	163	205	15	20	100	18,5				41	
5601TCR1000AT2S	1	1	11,3	6	1/2"	25	21	TBC	135	70353571	285	235	112	525	4029	156	186	29,5	25	116	23				34	
5601TCR10002AT2S	1	2	9,5	5,3	1/2"	25	21	TBC	135	70353571	285	235	112	560	4029	156	186	29,5	25	147	42				35	
5601TCS9802AT2S	1	2	16	8,5	1/2"	28	21	TBC	135	70353571	285	235	112	530	4023	163	205	30	25	123	42				45	
5601TCR20002AT2S	2	2	5,7	3	1/2"	25	21	TBC	135	70353571	285	235	112	645	4529	155	185	37	30	140	55				40	

## Rysunek techniczny

