



## 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 szybkobieżne 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 wciągarką 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 | Przybliżony czas realizacji (dni) |
|----------------------|-----|----------------------|--|--|--------------------------|---|----|----|-----|-----|----------|-----|-----|-----|---------|-----|-----|------|----|------|------|----|---|---|----|------|-----------------------------------|
| 16.30TCR-500-AT2S    |     | 0,25                 | 1  | 20,5                                     | 10,5                     | 1/2"  | 25 | 21 | TBC | 135 | 70353571 | 285 | 235 | 112 | 5254029 | 156 | 186 | 29,5 | 25 | 113  | 20   | 31 |   |   | 12 |      |                                   |
| 16.30TCR-250-AT2S    |     | 0,25                 | 1  | 19                                       | 9,3                      | 1/2"  | 15 | 21 | TBC | 135 | 70353571 | 285 | 235 | 112 | 3503622 | 112 | 140 | 15   | 20 | 70   | 22   | 32 |   |   | 12 |      |                                   |
| 16.30TCR-500/2-AT2S  |     | 0,5                  | 2  | 9,5                                      | 4,6                      | 1/2"  | 15 | 21 | TBC | 135 | 70353571 | 285 | 235 | 112 | 3903525 | 112 | 140 | 25   | 18 | 87,5 | 32,5 | 34 |   |   | 12 |      |                                   |
| 16.30TCS-500-AT2S    |     | 0,5                  | 1  | 33                                       | 17                       | 1/2"  | 28 | 21 | TBC | 135 | 70353571 | 285 | 235 | 112 | 4503622 | 163 | 205 | 15   | 20 | 100  | 18,5 | 41 |   |   | 12 |      |                                   |
| 16.30TCR-1000-AT2S   |     | 1                    | 1  | 11,3                                     | 6                        | 1/2"  | 25 | 21 | TBC | 135 | 70353571 | 285 | 235 | 112 | 5254029 | 156 | 186 | 29,5 | 25 | 116  | 23   | 34 |   |   | 12 |      |                                   |
| 16.30TCR-1000/2-AT2S |     | 1                    | 2  | 9,5                                      | 5,3                      | 1/2"  | 25 | 21 | TBC | 135 | 70353571 | 285 | 235 | 112 | 5604029 | 156 | 186 | 29,5 | 25 | 147  | 42   | 35 |   |   | 12 |      |                                   |
| 16.30TCS-980/2-AT2S  |     | 1                    | 2  | 16                                       | 8,5                      | 1/2"  | 28 | 21 | TBC | 135 | 70353571 | 285 | 235 | 112 | 5304023 | 163 | 205 | 30   | 25 | 123  | 42   | 45 |   |   | 12 |      |                                   |
| 16.30TCR-2000/2-AT2S |     | 2                    | 2  | 5,7                                      | 3                        | 1/2"  | 25 | 21 | TBC | 135 | 70353571 | 285 | 235 | 112 | 6454529 | 155 | 185 | 37   | 30 | 140  | 55   | 40 |   |   | 12 |      |                                   |

# Rysunek techniczny

