



## Red Rooster luchtakel TCS - hoge snelheid

### Productinformatie

#### Algemeen

Pneumatische ketting takel met hoge snelheid voor lasten van 500 en 980 kg.

De TCS Red Rooster hoge snelheid serie is speciaal ontwikkeld voor "Material Handling" zoals bijv. Opslag en verpakking. De takels hebben een zeer hoge hijs- en daalsnelheid en zijn daarmee ook zeer geschikt voor toepassingen met grote hijshoogtes.

#### Standaard eigenschappen:

- Zeer hoge hijs-en daalsnelheid.
- Maximale hijs- en daalsnelheid onafhankelijk van elkaar regelbaar.
- Optimale controle en precies positioneren van de last.
- Zeer compact en licht gewicht.
- Eindafslag.
- Luchtuitlaatslang eenvoudig te monteren
- Luchtmotor intern gekoeld door uitlaatlucht,
- Gedempt en daardoor lager geluidsniveau.
- Koord of drukknop bediening met noodstop.
- Aluminium behuizing.
- Kettingzak standaard max. 7 mtr ketting. (grotere zakken/bakken op aanvraag)

#### Optioneel o.a.:

- Marine Specificatie / corrosiebestendig
- Verfsystemen van C2 - Industrial naar C5 - Offshore specificatie (Rode afwerking als standaard, andere RAL-kleuren verkrijgbaar op aanvraag).
- Diverse bedieningsmogelijkheden.
- Radiografische afstandbediening voor electro pneumatische besturing.
- Ketting opvangbak/zak (PVC, gegalvaniseerd of roestvrij staal).
- Verschillende soorten ophanging beschikbaar.
- Lucht-toevoer systemen en kleppen.
- Perslucht-conditioneringstoestel.
- Festoensystemen.

#### Aanbevolen:

Wij raden ten zeerste aan een SMC Luchtconditioneringstoestel te gebruiken. (Worden separaat verkocht.)  
Type AC40-F04DM-8-B.

| Artikelnr.      | Code WLL   | Aantal ton parten | Hijssnelheid zonder last m/min | Luchtverbruik hijsen | Luchtverbruik dalen | Hijssnelheid max. belast m/min | Daalsnelheid max. belast m/min | Koppeling | Werkdruk bar | Slangdia. Last | ketting dia. mm | Amm mm   | Bmm mm | Cmm mm | Dmm mm | Emm mm | Fmm mm | Gmm mm | Hø mm | I mm | J mm | X mm | Z mm | Gewicht (kg) |    |
|-----------------|------------|-------------------|--------------------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------|--------------|----------------|-----------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|------|------|------|------|--------------|----|
| 16.30TCS-500C   | TCS-500C   | 0,5               | 1                              | 33                   | 28                  | 33                             | 17                             | 34        | 1/2"BSPT     | 6              | 1/2"            | 6.3x19.1 | 415    | 255    | 13     | 68     | 205    | 163    | 15    | 35   | 22   | 22   | 40   | 210          | 19 |
| 16.30TCS-500PE  | TCS-500PE  | 0,5               | 1                              | 33                   | 28                  | 33                             | 17                             | 34        | 1/2"BSPT     | 6              | 1/2"            | 6.3x19.1 | 415    | 255    | 13     | 68     | 205    | 163    | 15    | 35   | 22   | 22   | 40   | 210          | 19 |
| 16.30TCS-980C2  | TCS-980C2  | 0,98              | 2                              | 17                   | 28                  | 33                             | 8,5                            | 17        | 1/2"BSPT     | 6              | 1/2"            | 6.3x19.1 | 510    | 205    | 123    | 37     | 163    | 205    | 30    | 40   | 29   | 25   | 40   | 225          | 24 |
| 16.30TCS-980P2E | TCS-980P2E | 0,98              | 2                              | 17                   | 28                  | 33                             | 8,5                            | 17        | 1/2"BSPT     | 6              | 1/2"            | 6.3x19.1 | 510    | 205    | 123    | 37     | 163    | 205    | 30    | 40   | 29   | 25   | 40   | 225          | 24 |

## Technische gegevens

| Type                  | Maatvoering (mm) |     |     |    |     |     |    |    |    |    |    |     |  |
|-----------------------|------------------|-----|-----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|-----|--|
|                       | A                | B   | C   | D  | E   | F   | G  | Hø | I  | J  | X  | Z   |  |
| TCS-500C / TCS-500PE  | 415              | 255 | 13  | 68 | 205 | 163 | 15 | 35 | 22 | 22 | 40 | 210 |  |
| TCS-980C2 / TCS980P2E | 510              | 205 | 123 | 37 | 163 | 205 | 30 | 40 | 29 | 25 | 40 | 225 |  |

## Maattekening

