



## TCR-TCS pneumatische takel met pneumatische loopkat

### Productinformatie

#### Algemeen

De TCR Red Rooster serie is speciaal ontwikkeld voor industrieel gebruik en heeft een robuuste gietstalen behuizing. Het ventielblok is voor alle modellen identiek (minder wisselstukken nodig) Beschikbaar van 250kg tot 2000kg.

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. Beschikbaar van 500kg tot 980kg

#### Standaard eigenschappen:

- Snelheid precies traploos regelbaar.
- Optimale controle en precies positioneren van de last.
- Zeer compact.
- Eindafslag.
- Koord of drukknop bediening met noodstop.
- Lastbegrenzer ingebouwd zonder verlies van bouwhoogte.
- Luchtdruk 0,4 - 0,63 MPa (4 - 6,3 bar)
- Gedempt en daardoor lager geluidsniveau.
- 4-wiel loopkat.
- Loopkat voor verschillende flensprofielen.
- Wielprofiel voor parallelle of conische flenzen
- Anti-tilt & anti-drop platen.

#### 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.

**ATEX:**

- Volgens Machinerichtlijn 94/9/EC (EX classificatie)

Artikelnr.	WLL ton ton	Parten #	Hijssnelheid zonder last m/min	Hijssnelheid met last m/min	minimum hose diam " hose	Luchtverbruik hijsen l/sec	A	B	C	D	Ø	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	Gewicht (kg)
16.30TCR-500-AT2S	0,25	1	20,5	10,5	1/2"	25	21	TBC	135	70	35	35	71	285	235	112	525	40	29	156	186	29,5	25	113	20	31	
16.30TCR-250-AT2S	0,25	1	19	9,3	1/2"	15	21	TBC	135	70	35	35	71	285	235	112	350	36	22	112	140	15	20	70	22	32	
16.30TCR-500/2-AT2S	0,5	2	9,5	4,6	1/2"	15	21	TBC	135	70	35	35	71	285	235	112	390	35	25	112	140	25	18	87,5	32,5	34	
16.30TCS-500-AT2S	0,5	1	33	17	1/2"	28	21	TBC	135	70	35	35	71	285	235	112	450	36	22	163	205	15	20	100	18,5	41	
16.30TCR-1000-AT2S	1	1	11,3	6	1/2"	25	21	TBC	135	70	35	35	71	285	235	112	525	40	29	156	186	29,5	25	116	23	34	
16.30TCR-1000/2-AT2S	1	2	9,5	5,3	1/2"	25	21	TBC	135	70	35	35	71	285	235	112	560	40	29	156	186	29,5	25	147	42	35	
16.30TCS-980/2-AT2S	1	2	16	8,5	1/2"	28	21	TBC	135	70	35	35	71	285	235	112	530	40	23	163	205	30	25	123	42	45	
16.30TCR-2000/2-AT2S	2	2	5,7	3	1/2"	25	21	TBC	135	70	35	35	71	285	235	112	645	45	29	155	185	37	30	140	55	40	

## Maattekening

