

KENMERKEN

• Verbeterde hijssnelheid

Hijssnelheid met vollast:
 TMH-25: 1,4 m/min
 TMH-30: 1,0 m/min
 (TNC-25TW: 0,5 m/min)

• Geluidsdemping

Geluidsniveau 82 dBA
 (TNC-25TW: 88 dBA)

• Robuust bevestigingspunt voor kettingeinde en kettingbak

M24 bout

• Kleinste inbouwhoogte

Voor beide: slechts 1290 mm!

• Verbetering van de duurzaamheid

- TMH-25: M3
- TMH-30: M2
- Zeer efficiënt 3-staps planetair tandwiel stelsel
- Verminderde warmteontwikkeling
- Extreem robuust



Eenvoudige (de)montage van bovenhaak:

Bevestigt met pin, demontage van de takel niet nodig voor het wisselen van de bovenhaak of montage aan de loopkat.



Bedieningslangen

samen gevoegd.



Bevestigingspunt op takelhuis:

Bevestigingspunt voor eenvoudige en veilige installatie van de takel.

Mechanische eindstop als veiligheidsfunctie:

Mechanische afslag als eindstop, geen motor/rem overbelasting.





TMH-25 & TMH-30

TAKELS MET DE HOOGSTE HIJSSNELHEID IN HUN KLASSE!!!

De nieuwe RED ROOSTER TMH-serie persluchtkettingtakels heeft de hoogste hijssnelheid met de kleinste inbouwhoogte op de takelmarkt. Deze takels zijn uiterst duurzaam wat de continuïteit van uw werkzaamheden garandeert. De TMH-takels zijn ontworpen met een extra bevestigingsoog aan het huis, dit vereenvoudigt de installatiewerkzaamheden.

Kenmerken:

- Optimale controle en precies positioneren van de last
- Noodstop persluchtvoeding
- Mechanische eindstop afslag
- Lastbegrenzer ingebouwd zonder bouwhoogte verlies
- Laag geluidsniveau (82 dBA)
- Operationele luchtdruk 0,4 - 0,63 MPa (4-6,3 bar)
- Uitlaatlucht weg te leiden met slang
- Extreem robuust
- Snelheid precies traploos regelbaar (koord  en drukknop  bediening)

Overige opties

- Marine paint specificaties
- Verfsystemen van C2 (industriële) tot C5 (offshore) mogelijk (rode afwerking standaard, andere RAL-kleuren op aanvraag)
- ATEX certificering:
 - II 3 GD c IIA T4
 - II 2 GD c IIB T4
 - II 2 GD c IIC T4
- Radiografische bediening
- Kettingbakken (gegalvaniseerd of RVS)
- Diverse mogelijkheden in haken en ogen
- Speciale uitvoeringen op aanvraag
- Festoon systemen

Aanbevolen:

SMC luchtbehandelingsunit: AC60-F10DM-8-B

| Model* | Capaciteit | Hijssnelheid vollast | Hijssnelheid zonder last | Daalsnelheid vollast |
|--------------------|------------|----------------------|--------------------------|----------------------|
| TMH-25C TMH-25PE | 25.000 kg | 1,4 m/min | 2,7 m/min | 3 m/min |
| TMH-30C TMH-30PE | 30.000 kg | 1,0 m/min | 2,7 m/min | 2,7 m/min |

| Model* | Luchtverbruik hijsen | Luchtverbruik dalen | Luchtaansluiting | Minimum slang diam. |
|--------------------|----------------------|---------------------|------------------|---------------------|
| TMH-25C TMH-25PE | 108 l/sec | 180 l/sec | PT 1,5" | 1,5" |
| TMH-30C TMH-30PE | 108 l/sec | 167 l/sec | PT 1,5" | 1,5" |

| Model* | Luchtdruk | Gewicht incl. 3 m hijshoogte | Gewicht extra meter hijshoogte | Aantal parten |
|--------------------|-----------|------------------------------|--------------------------------|------------------|
| TMH-25C TMH-25PE | 4-6 bar | 581 | 24,4 kg | 2 (23,5 x 66 mm) |
| TMH-30C TMH-30PE | 4-6 bar | 581 | 24,4 kg | 2 (23,5 x 66 mm) |

*C = Koord bediening / P = Drukknop bediening