



## Verlinde Elektrische staalkabeltakel Eurobloc VT1-2-3-4-5

### Productinformatie

#### Algemeen:

Verlinde Elektrische staalkabeltakels voor lasten van 800 t/m 80.000 kg.

#### Technische Specificaties:

De EUROBLOC VT Elektrische staalkabel-takel is de enige staalkabel-takel met in de standaard versie.

- Het takel heeft door het ontwerp van de trommel een groter bereik op de werkvloer. "C" afmeting en "F" afstand het laagst verkrijgbaar in de markt. (fig. 2).
- Het onderblok heeft slechts een lichte zijwaartse verschuiving tijdens het hijsen van lasten (virtueel verticaal hijsen) (fig. 1).
- De mogelijkheid om de snelheid aan te passen tijdens het katrijden (fig. 3).

#### Hijsmotor en rem:

De hijsmotor met 2 hijsnelheden is speciaal ontworpen voor hijsdoeleinden en wordt geleverd met alle benodigde veiligheden.

- IP 55 protectie klasse en F insulatie klasse.
- Bimetaal sensor.
- Aanzienlijk vergrote koelribben voor een verbeterde warmteafvoer.

#### Katrijmotor:

De speciaal ontworpen katrij-motor is standaard uitgevoerd met een variabel rijssnelheidssysteem.

- Rijsnelheid van 2 mtr tot 32 mtr/min.
- IP 55 protectie klasse.
- De motor is zo ontworpen dat noodzakelijk onderhoud makkelijker kan worden uitgevoerd.
- "Intelligent easy-systeem" tbv positionering van de motor en montage op de loopkat.
- De motor wordt gevoed d.m.v een enkele stekker. Makkelijke (de)-montage

#### Kabeltrommel:

Gepatenteerd trommelontwerp met trommelrotatie zonder kogellagers.

Voordeel van dit systeem is dat vet en staal deeltjes niet in de motor kunnen vallen.

#### Eindschakelaars:

De eindschakelaar met 4 nokken kan worden benaderd op de transmissie en wordt gebruikt voor het instellen van de bovenste en onderste eindschakelaars, het overschakelen van lage naar hoge snelheid.

**Kabelgeleider:**

Vernieuwde kabelgeleider met een uitstekende performance in moeilijke omgevingen.

**Voedingsspanning:** 380V/400V/415V/50Hz - 440V/460V/60Hz

**Diverse opties mogelijk zoals o.a. :**

- Radiografische afstandbediening.
- Explosie vrije en/of vonkvrije uitvoering.
- Niet standaard balkbreedtes.
- Speciale spoorbreedtes.
- Hogere snelheden.
- Extra rem.
- Variable hijssnelheid.
- Botsbeveiliging.

**Type - Model**

VT1-VT2-VT3-VT4-VT5

**Ik ontvang graag meer informatie over dit onderwerp**

Verlinde Eurobloc VT Electric Hoist / Elektrische kabeltakel / Palan électrique à câble