



## Verlinde Elektrische kettingtakel VR/VL Ex

### Productinformatie

#### Algemeen:

Elektrische explosie- en vonkvrije kettingtakel voor lasten van 125 to 10.000 kg.

#### Type VL EX:

Beschikbaar in explosievrije versie, vonkvrije versie en in overeenstemming met de nieuwe ATEX zone 1 100a-richtlijn (94/09 / EG van toepassing en 2003).

#### Type VR EX:

Beschikbaar in atex Zone 22 versie.

#### Technische kenmerken:

- Modellen met haakophanging, aangebouwde loopkat of aangebouwde elektrische loopkat
- Protectie klasse: Zone 1, EEx de IIB T4 volgens EN/DIN voor VL versie. Zone 22 voor VR versie.
- Standaard hijshoogte 3 m.
- 2 hijsnelheden (standaard XCC : 2 snelheden).
- 2 katrijsnelheden (standaard XCC : 2 snelheden).
- Protectie klasse IP55
- Hijsmotor met thermistors.
- Gegealvaniseerde lastketting.
- Standaard drukknopkast incl. kabel 2.5 m.
- Voeding 400 V / 3Ph / 50 Hz or 415 V / 3Ph / 50 Hz.
- Laagspanningsbesturing 48 V
- Epoxy coating met 5 jaar garantie.

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

- Protectie EEx de IIC IIC T4 (i.p.v. IIB) / Zone 21 / Zone 22.
- Einschakelaars hijsen hoog/laag.
- Eindschakelaar katrijden.
- Speciale katrij-snelheden
- Monorail loopkat.
- Monorail verlaagde bouw loopkat.
- Radiografische afstandbediening.
- Non-standard IP protection rating.
- Speciale coating.
- RVS lastketting.

- Hogere protectie door: bijv. bronzen katrijwielen, bronzen haak, etc.