# EUROCHAIN VX-S
## >ESSENTIAL

Palan électrique à chaîne mono-vitesse
pour charge de 125 à 2000 kg

SOLUTION
ECONOMIQUE

SODILEVE intégrateur VERLINDE LIFTING EQUIPMENT

www.sodileve.fr

# EUROCHAIN VX-S
## >ESSENTIAL

Palan électrique à chaîne mono-vitesse
pour charge de 125 à 2000 kg

EUROCHAIN VX-S est une nouvelle déclinaison de la gamme EUROCHAIN VX qui offre les équipements essentiels en terme de levage pour un palan électrique à chaîne.

- Hauteur de levée 3 m en standard (autres hauteurs disponibles en option).
- 1 vitesse de levage.
- Fin de course électrique de sécurité pour position haute & basse.
- Moteur de levage et de direction IP55.
- Chaîne de levage galvanisée.
- Bretelle de suspension sur version fixe.
- Câble de commande 2,5 m.
- Boîte 2 boutons sur palan fixe ou avec chariot à direction par poussée.
- Boîte 4 boutons sur palan accouplé à chariot à direction électrique.
- Alimentation 380V-400V/3Ph/50Hz.
- Tension de commande T.B.T. 48 V.
- Limiteur de couple.
- Bac à chaîne.
- Bouton d'arrêt d'urgence « Coup de poing ».
- Peinture garantie 5 ans (cliché 7) RAL 7021.
- Variation de vitesse en direction - Mode MS (pour les palans équipés d'un chariot électrique).

**1** **Lignes modernisées, épurées**

- Dimensions de levage réduites, meilleure approche du crochet.
- Design du produit pour une parfaite intégration à votre environnement de production.

**2** **Nouveau design du bac à chaîne**

- Assemblage novateur en 2 parties pour augmenter la robustesse et la sécurité.

**3** **Frein de levage optimisé**

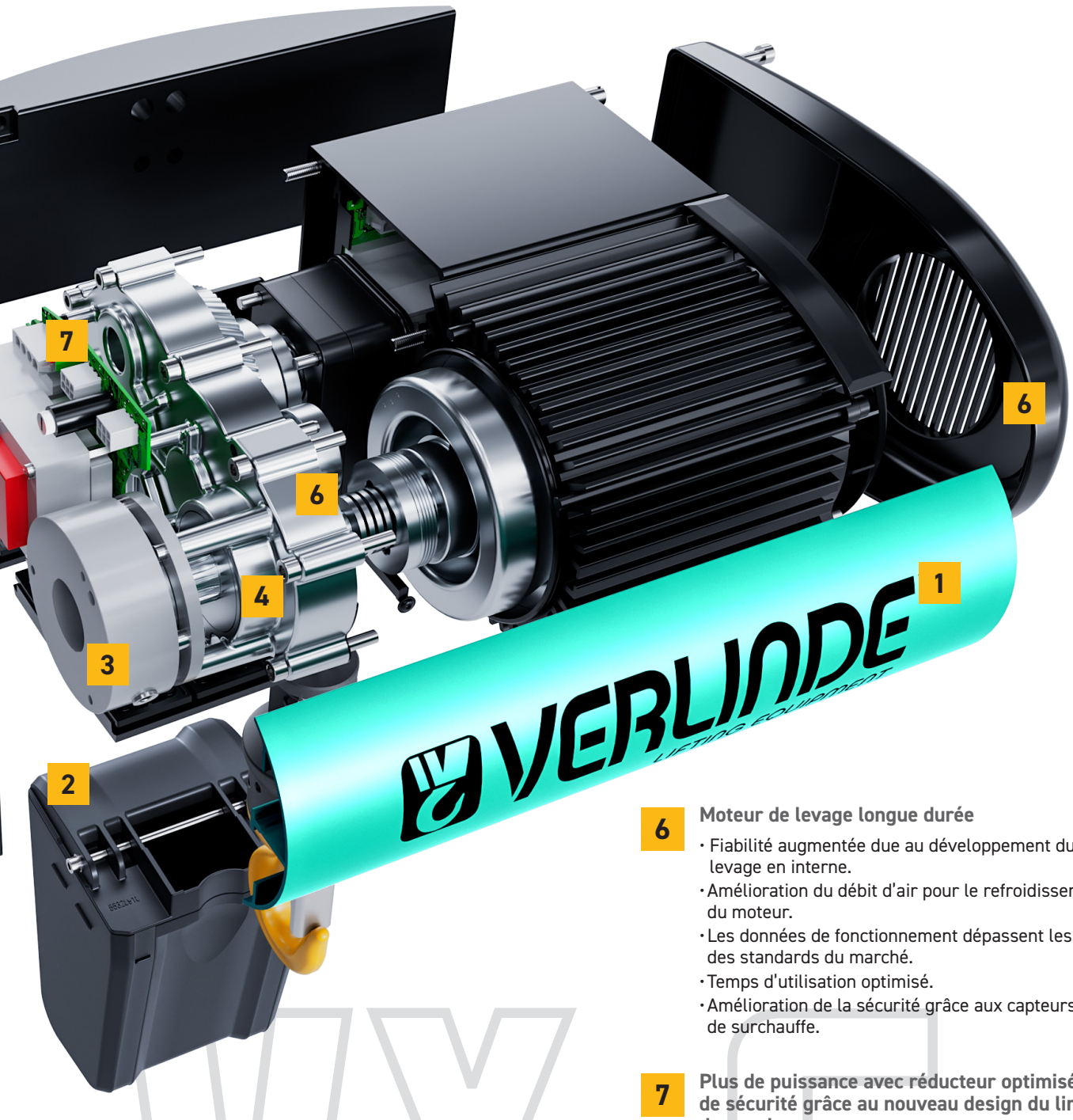
- Fiabilité et sécurité améliorées, aucun réglage requis, faible entretien.
- Technologie éprouvée.

## 4 Fin de course robuste

- Fiabilité et robustesse améliorée, pour des fonctionnements en environnements difficiles.
- Plus de sécurité pour l'utilisateur.
- Faible entretien, amélioration de la maintenance, technologie éprouvée.

## 5 Nouvelle bretelle de suspension

- Installation du palan facilité.
- Compatible avec les chariots existants.
- Optimisation de la hauteur de levée en raison de la réduction de la cote C.




## 6 Moteur de levage longue durée

- Fiabilité augmentée due au développement du moteur de levage en interne.
- Amélioration du débit d'air pour le refroidissement du moteur.
- Les données de fonctionnement dépassent les exigences des standards du marché.
- Temps d'utilisation optimisé.
- Amélioration de la sécurité grâce aux capteurs préventifs de surchauffe.

## 7 Plus de puissance avec réducteur optimisé et plus de sécurité grâce au nouveau design du limiteur de couple

- Amélioration du fonctionnement, large gamme de ratios pour s'adapter à de plus amples applications client afin de maximiser la productivité.
- Réglage du limiteur de couple plus précis afin d'apporter plus de sécurité à l'utilisateur et la structure des bâtiments en cas de surcharge.
- Technologie éprouvée.

## >Versions disponibles

- Palan fixe suspendu par bretelle.
- Palan avec chariot de direction par poussée.
- Palan avec chariot de direction électrique.

# EUROCHAIN VX-S
## >ESSENTIAL

## >Options disponibles

### >Levage :
- Bretelle supérieure courte.
- Rotation de 90° de la suspension.
- Crochet de suspension pliable.
- Suspension fixe (jusqu'à 1250 kg).
- Crochet automatique.
- Déblocage manuel du frein.

### >Direction :
- Fin de course de direction.
- Ferrure d'entrainement de ligne.
- Bi-vitesse 20 & 5 m/min.
- Vitesse variable lente 3 to 10 m/min.
- Mètre supp. chaîne de manœuvre.

### >Electrique :
- 4 boutons (télémécanique).
- Mètre de cable de comamnde en plus.
- Alimentation par connecteur.
- Prise pour câble rond.
- Presse étoupe pour câble plat.
- Prise débrochable.
- Compteur horaire.

## >La gamme

| Capacité de charge (kg) | Type de palan | ISO | Vitesse de levage (m/min) | Nombre de brins |
|---|---|---|---|---|
| 125 | VX2 126m3 | M6 | 6 | 1 |
| 250 | VX2 256m2 | M5 | 6 | 1 |
| 500 | VX5 504m2* | M5 | 4 | 1 |
| 1000 | VX5 1002m2* | M5 | 2 | 2 |
| 1000 | VX10 1004m2 | M5 | 4 | 1 |
| 2000 | VX10 2002m2 | M5 | 2 | 2 |

* Disponible prochainement

Ce document et les informations qu'il contient sont la propriété exclusive de VERLINDE S.A.S. et constituent un secret commercial privé, confidentiel et propriétaire ne pouvant pas être reproduit, divulgué à des tiers, modifié ni utilisé de quelque manière que ce soit sans l'autorisation écrite de VERLINDE S.A.S. Copyright © VERLINDE S.A.S. Tous droits réservés.

SODILEVE intégrateur VERLINDE LIFTING EQUIPMENT