



## Palan électrique à sangle BH EX

### Informations du produit

#### Général :

Palan électrique à sangle antidéflagrant pour des charges de 500 à 5 000 kg.

L'EUROLIFT BH EX, palan aux normes européennes CE, vous offre la puissance de levage et la robustesse d'un produit de conception industrielle associées à une parfaite propreté de fonctionnement pour répondre à vos critères les plus sévères en matière d'hygiène, d'ambiance de type agroalimentaire, chimique, salle blanche...

#### Caractéristiques techniques principales :

- Solution idéale pour les environnements propres tels que les industries chimiques et alimentaires.
- Modèle suspendu ou avec chariot poussé, à chaîne ou électrique.
- Indice de protection standard : EEx de IIB T4.
- 2 moteurs de levage à vitesse variable mécanique.
- Sangle en polyester haute résistance (bonne résistance aux acides, insensible aux solvants, inaltérable, antistatique).
- Protection moteur IP 55.
- Crochet avec linguet de sécurité.
- Bloc crochet électriquement isolé.
- Boîte à 4 boutons pour palan suspendu sur chariot manuel.
- Boîte à 6 boutons pour palan fixé à un chariot électrique.
- Bouton d'arrêt d'urgence avec contacteur principal.
- Alimentation 400 V / 3 Ph / 50 Hz.
- Limiteur de surcharge.
- Interrupteur de fin de course supérieur et inférieur.
- Armoire électrique avec presse-étoupe et commande par contacteur basse tension 48 V.
- Pour palans avec chariot, moteur de déplacement à 2 vitesses (20 & 5 m/min ou 10 & 2,5 m/min).
- Peinture époxy avec garantie de 5 ans.

#### Options :

- Protection EEx de IIC T4 (au lieu de IIB) Zone 21 / Zone 22.
- Tensions ou fréquences spéciales.
- Chariot monorail à bogie pour poutre courbée.
- Interrupteur de fin de course de déplacement.
- Protection anti-étincelles accrue :
  - Roues de déplacement en bronze
  - Rouleau anti-saut de rail en bronze, métal non ferreux plaqué

◦ Crochet en bronze.

**Marquage:** Marqué CE