

## FICHE TECHNIQUE

Palans électriques

Palan électrique à chaîne 4000 kg H fixe



# Palan électrique à chaîne 4000 kg H fixe



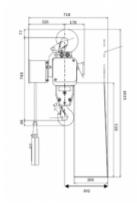
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Charge utile maximale: 4 000 kg

Alimentation: 400 V TRI/50 Hz Vitesse de levage: 1,25 ou 5 m/min

Hauteur de levage : 25 m Poids : 380 kg Hauteur perdue : 1 339 mm

### SCHÉMA D'ENCOMBREMENT



Palan électrique à chaîne 4000 kg disposant d'une grande hauteur de levage pour une installation fixe. Ce matériel peut s'installer sur de multiples supports (échafaudage équipé d'un fer de roulement, potence sur fût, portique...) en intérieur ou en extérieur de bâtiment. Ce palan à chaîne a été spécialement étudié pour le levage de charges lourdes en toute sécurité.

Fourniture et pose de fer sur demande ainsi que l'installation de radiocommande.

#### **USAGES:**

- Transport et déplacement de charge
- Approvisionnement en trémie
- Levage et manutention en intérieur
- Levage et manutention en extérieur

#### **INFORMATIONS TECHNIQUES**

- Tous nos palans sont équipés de commande très basse tension, assurant la protection de l'utilisateur contre les risques électriques
- Le poids d'un mètre de chaîne est de 5,6 kg
- Moteur de levage avec protection thermique, classe F, puissance 3,2 kW
- Câble électrique d'1 m équipé d'une prise mâle triphasée à 3 Pôles + Terre (32A)
- Toiture pluie et étanchéité renforcée pour utilisation extérieure
- Fourni avec une télécommande basse tension avec arrêt d'urgence à clé. La longueur de la télécommande est inférieure de 0,5 mètre à la hauteur de levage du palan
- Vérifier avant toute utilisation que le mouvement du crochet correspond au sens des boutons de la télécommande (Noir = descente Blanc = montée)
- Chaîne électrozinguée. Bac à chaîne
- Limiteur de charge mécanique (limithermes)
- Fins de course haut et bas
- Facteur de marche 100% (temps de fonctionnement par heure).

#### **MATÉRIELS ASSOCIÉS**

- Chariot manuel de direction 5000 kg
- Griffe 5000 kg
- Benne basculante plastique 75 I
- Benne basculante acier 500 l
- Benne basculante trapézoïdale 90 l
- Bourriquet 200 kg
- Porte-plaques élinguable 200 kg
- Brouette élinguable 70 I
- Caisse à gravats élinguable 120 kg
- Palonnier pour big-bag 1000 kg
- Palonnier aluminium réglable 2000 kg
- Support deux seaux élinguable
- Support quatre seaux élinguable
- Support un seau élinguable
- Support cinq crochets élinguable 150 kg
- Caisse grillagée élinguable 300 kg
- Rallonge électrique triphasée
- Bac à mortier 200 I
- Peson à aiguilles 5 000 kg
- Peson électronique Bluetooth 6500 kg





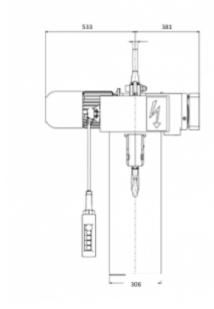
# FICHE TECHNIQUE

Palans électriques

Palan électrique à chaîne 4000 kg H fixe



# Schémas d'encombrement





PAGE 2