



Systeme de levage

Description

Châssis :

- Acier mécano soudé,
- Protection de la zone de travail par une grille,
- Portillon d'accès à la charge équipé d'une fin de course de sécurité et d'une serrure à clé.

Mécanisme de levage :

Palan électrique bi-vitesse à chaîne d'une capacité de 125 kg avec frein à manque de courant.

- Moteur de levage bi-vitesse 200 W - 400 V triphasé,
- Vitesses linéaires : 2 m/mn et 8 m/mn,
- Fin de course travail : haut et bas,
- Hors-courses : haut et bas (forçage par bouton à clé),
- Charge constituée d'une masse métallique de 15 kg et de 11 éléments modulaires de 10 kg.

Partie commande :

Le coffret de confinement fait partie intégrante du système. Il reçoit la platine câblée par l'élève. Nous vous proposons, en option, plusieurs lots de matériel permettant à l'élève de réaliser le câblage de cette platine :

- Lot de matériel démarrage direct bi-vitesses à câbler
- Lot de matériel variation de vitesse ATV930 à câbler

Le coffret de confinement comprend également un disjoncteur différentiel, une fin de course de sécurité sur la porte du coffret et un bloc logique de sécurité qui autorise la mise sous tension de la platine.

Un dispositif de fixation rapide et des connecteurs permettent un montage rapide de la

platine câblée par l'élève.

Caractéristiques générales :

- Dimensions : base 1380 mm x 1380 mm, hauteur ~2400 mm
- Alimentation électrique par fiche normalisée : 3 x 400 V+T+N - 16 A
- La résistance du sol devra être supérieure à 250 kg/m². De plus, les planchers en bois ou ourdis creux sont prohibés.
- Le sol devra être plan et sans inclinaison. Une fois mis en place, l'inclinaison maximale du châssis ne doit pas dépasser 0,25°.

PRODUCT TYPE

1. simple

PRODUCT CAT

1. Régulation et Automatisation

Champs de Méta

Sku : SLBE-C