



MONTE-CHARGES

by **BOLZONI**

Tables élévatrices double ciseaux | GREEN LINE 2E

FICHE TECHNIQUE



Description

La table élévatrice à double ciseaux verticaux 2E pour charges ponctuelles permet d'atteindre des élévations importantes sans pour autant augmenter les dimensions du plateau supérieur. Elle est essentiellement implantée pour desservir différents étages.

Dimensions et capacités

- **Longueur** : 1.3 à 1.7 mètre.
- **Largeur** : 0.8 à 1.0 mètre.
- **Course** : 1.6 à 2.0 mètres.
- **Hauteur repliée** : 0.32 à 0.38 mètre.
- **Capacité** : 500 à 1'000 kg.
- **Nombre de ciseaux** : 2.

Avantages

- Hauteur de construction minimale.
- Profondeur de fosse réduite.
- Utilisation de profilés et pièces standardisées.
- Suspension des pistons par des paliers articulés, afin d'éviter les efforts latéraux.

Equipements standard

- Plateau supérieur renforcé et recouvert d'une tôle lisse. Un ou deux vérins hydrauliques agissant sur les ciseaux assurent l'élévation. L'entraînement est hydraulique.
- Vérins hydrauliques à simple effet équipés d'un clapet de sécurité, d'un clapet anti-retour, d'un système de drainage et de tiges en acier chromé.
- Axes munis de paliers autolubrifiés pour assurer une longue vie et un entretien minimal.
- Organe de commande : bouton-poussoir, interrupteur à clé ou commande suspendue (selon offre).
- Centrale électro-hydraulique interne avec valve de pression maximum, valve de compensation pour le contrôle de la vitesse de descente.
- Traitement du surface standard, finition RAL 7030.
- Montée et descente par bouton-poussoir en « homme-mort ».

Sécurité

- Barre de sécurité en aluminium stoppant la descente de la plateforme en cas de contact avec des obstacles.
- Valves de sécurité lors d'une rupture dans les circuits hydrauliques.
- Limiteur de pression permettant d'éviter la surcharge.
- Liste de contact de sécurité empêchant les coincements de personnes et d'objets.
- Butée de blocage mécanique pour des opérations d'entretien et de maintenance en toute sécurité.
- Œillet(s) de levage amovible(s) pour faciliter la manipulation et l'installation.

Options

- Soufflet en PVC sur 4 côtés.
- Barrière latérale de sécurité.
- Butée escamotable automatique.
- Convoyeur gravitaire à rouleaux.
- Plateau circulaire rotatif manuel à 360°.
- Plateau supérieur en tôle larmée antidérapante.
- Plateau basculant électro-hydraulique.
- Pont de liaison manuel.
- Centrale électro-hydraulique externe.
- Divers moyens de manutention de la plateforme sans la charge :
 - Châssis inférieur enfourchable des deux côtés pour transpalette.
 - Châssis inférieur sur roues avec timon.



Caractéristiques techniques

Tension de service	3x 400 V – 50 Hz
Tension de commande	24 V
Fusible	disjoncteur triphasé 16 A
Puissance	0.55 à 1.1 kW
IP	55
CE	conforme aux normes européennes

