



MAPOWER II

VP 451152

Pont élévateur à deux colonnes 5500 kg

DESCRIPTION:

- ◆ Un fonctionnement très souple grâce à l'entraînement électromécanique
- ◆ Commande à broche complète garantie 5 ans
- ◆ Écrou porteur et de sécurité en plastique, à faible usure
- ◆ Usure minimale par lubrification à l'huile
- ◆ Rigidité exceptionnelle des colonnes élévateurs
- ◆ Grâce à la structure intelligente de la construction, aucun châssis ni timon transversal nécessaire
- ◆ Réception idéale des transporteurs par plateformes symétriques
- ◆ Éventail de véhicules optimal, des plus petits véhicules particuliers aux transporteurs à empattement long grâce aux longues extensions des bras doubles télescopiques (en 3 parties)
- ◆ La grande hauteur de levage de plus de 2 m facilite les travaux de réparation et l'accessibilité
- ◆ Aucun sillage par système de freinage
- ◆ Unité de commande et de contrôle intégrée à la colonne de manière peu encombrante, avec un affichage de texte à 16 caractères pour les indications d'utilisation et de service, avec un clavier à effleurement robuste et de grands boutons de commande alliant design et confort d'utilisation optimal
- ◆ Codeurs inductifs sans usure et sans contact pour détection de la hauteur d'élévation
- ◆ La commande par microprocesseur pour le contrôle de la synchronisation et de toutes les autres fonctions de sécurité est très précise et fait du MAPOWER II un produit de pointe
- ◆ Interface USB de service sur le circuit de commande permettant un accès de maintenance simple et rapide
- ◆ Commande acoustique comme protection de la zone d'écrasement (blocage CE) améliore la sécurité au travail
- ◆ Premier fournisseur mondial d'équipement d'atelier avec le module IoT en option (Internet of Things): Grande disponibilité opérationnelle du pont élévateur grâce à la connexion au service d'hébergement de MAHA, MUCS: transmission de données télémétriques par protocole MQTT pour la télémaintenance
Détection préventive de la nécessité de maintenance
Appel de service à partir du clavier du pont élévateur
- ◆ L'unité de commande sur colonne opposée supplémentaire (option) augmente l'efficacité
- ◆ Design MAPOWER :
La lampe LED de lumière ambiante MAPOWER améliore l'éclairage général
Capot moteur MAPOWER
Sigle MAPOWER sur les colonnes
Revêtement par peinture poudre de haute qualité et peinture spéciale disponible sur demande

¹⁾ Merci de prendre en considération les nouvelles conditions de garantie dans la notice d'utilisation

MATÉRIEL FOURNI:

- ◆ 2 colonnes à unité de commande sur la colonne de commande
- ◆ Bras portants symétriques, doublement télescopiques
- ◆ Système de réception avec embase
- ◆ Éclairage ambiant LED
- ◆ Pont de câbles
- ◆ Huile pour broche (0,25 l)
- ◆ Notice et livret d'inspection
- ◆ Emballage de transport

DONNÉES TECHNIQUES:

Capacité de levage CE	5500 kg
Hauteur de montée max	2065 mm
Montée / descente dépendant du poids env.	40 s / 40 s
Hauteur d'inclinaison de l'ensemble des bras de support	150 mm
Plage de réglage du plateau de réception	115 mm - 140 mm
Plage d'extension des bras portants	910 mm - 1910 mm
Largeur totale	4250 mm
Dimension extérieure de la plaque d'appui	3900 mm
Écart entre les côtés extérieurs des colonnes	3662 mm
Largeur libre entre les colonnes	3050 mm
Largeur de passage	2720 mm
Hauteur colonnes	3250 mm
Hauteur maximale (avec ponts de câble)	5604 mm
Puissance d'entraînement	2 x 4,0 kW
Fusible gG	25 A
Alimentation	3/N/PE 400 V 50 Hz
Dimensions d'emballage (L x l x H)	1150 mm x 3350 mm x 870 mm
Poids propre sans emballage	1450 kg
Qualité de béton exigée	C 20/25

ACCESSOIRES:

VZ 912036	Module IoT MAPOWER
VZ 971297	Extension aid support running on roller bearings
VZ 971220	Rallonge plateaux de réception rehauss. 50 mm (2)
VZ 971221	Rallonge plateaux de réception rehauss. 100 mm (2)
VZ 971222	Rallonge plateaux de réception rehauss. 150 mm (2)
VZ 971223	Rallonge plateaux de réception rehauss. 200 mm (2)
VZ 971573	Rallonge-Plateaux de réception 300 mm (2 pièces)
VZ 971224	Casier de rangement pour rallonges de plateaux de réception (2 pièces)
VZ 975050	Sécurités anti-dérapiage pour plateau de réception
VZ 971111	Courroies fix. sécurité (démontage moteur)
VZ 971226	Plateaux prismatique spécial pour MB Sprinter/VW Crafter
VZ 975601	Support primes pour MB Sprinter/VW Crafter (2)
VZ 971348	Wheel-Engaging Support Forks (4 pieces)
VZ 971349	Support discs and adapter sleeves (4 pcs.)
VZ 971443	Einlegepratzen
VZ 971539	Casier magnétique de rangement «MAHA», (2 pièces)
VZ 971198	Support pour clefs à choque et 6 douilles
VZ 971452	Porte-documents
VZ 990016	Bloc d'énergie
VZ 971558	Pupitre de commande supplémentaire sur la colonne opposée
VZ 990448	Bloc d'énergie sur colonne de commande
VZ 990460	Bloc d'énergie sur colonne de commande
VZ 971104	Protection anti-choc plafond par barrière lumineuse
VZ 990469	Câble de liaison rallongé
VM 999076	Matériel de montage ML2C-45/55E
VM 999077	Kit de montage ML2C-45/55E