Pont élévateur à ciseaux

Sous le plancher / gris anthracite / capacité de charge de 4'200 kg

MAHA DUO CM 4.2 U

Numéro d'article	VP 250226

Description

Pont élévateur à ciseaux avec une capacité de charge de 4'200 kg pour un montage au niveau du sol - Construction compacte sans modules en saillie dans la zone de levage, idéale pour une installation propre et sûre.

Stabilité et longévité maximales - Construction robuste et éprouvée, spécialement conçue pour un débit de véhicules élevé et une durée de vie maximale. Une stabilité latérale et une résistance à la flexion élevées permettent des mesures précises du châssis.

Équipement polyvalent et pratique - Les surfaces de roulement soulèvent un rail de roulement intégré pré-équipé pour l'utilisation d'un élévateur d'essieu. Les conduites électriques et hydrauliques sont protégées à l'intérieur des tubes de ciseaux. La hauteur de levage de plus de 2 mètres permet une accessibilité optimale et facilite les travaux de réparation et de maintenance sur les véhicules.

Sécurité et protection:

- Fonction NOT-AB pour une descente sûre en cas de panne de courant
- protection contre l'écrasement grâce à l'arrêt CE et au signal sonore d'avertissement pendant le processus de descente
- Dispositifs de sécurité supplémentaires grâce à des cliquets et des crans de cylindre
- Protection supplémentaire contre la corrosion au niveau des plis et des cavités et revêtement par poudre de haute qualité :
  - gris anthracite RAL 7016 (surfaces de roulement, superstructures, rampes, cadres de sol)
  - gris fenêtre RAL 7040 (ciseaux, pupitre de commande)

Technologie de pointe - La synchronisation des surfaces de déplacement est réglée électroniquement avec un système de mesure linéaire absolu intégré dans les vérins de levage, sans entretien, pour une mesure précise de la course sans cellules photoélectriques ou interrupteurs électriques de hauteur de levage.

Convivial et flexible - Le point d'arrêt à la hauteur de levage souhaitée est programmable. Le clavier à effleurement robuste assure une utilisation confortable et une longue durée de vie.

Contenu de la livraison :

- Pupitre de commande avec commande et groupe hydraulique avec interrupteur principal verrouillable
- 4 arceaux de sécurité
- 2 raccords rapides à air comprimé montés sur la surface de roulement
- Tôles de protection pour les câbles et les tuyaux hydrauliques
- Manuel d'utilisation et carnet de contrôle, y compris déclaration de conformité CE
- Emballage de transport

Spécifications techniques

capacité de charge max.	4'200 kg
capacité de charge max. avec élévateur sans roue	4'200 kg

hauteur de levage max	2'075 mm
course de levage	1'850 mm
temps de levage/d'abaissement, en fonction de la charge	env. 40/40 s
dimensions totales (L x l x H)	4'400 x 2075 x 240 mm
profondeur d'encastrement	250 mm
dimensions de la surface de roulement (L x l x H)	4'400 x 617 x 126 mm
longueur de la surface de roulement en option	4'800 mm
puissance d'entraînement	2,5 kW
pression de service	190 bar
alimentation électrique	3/N/PE 400 V 50 Hz
protection par fusible	16 A
poids	2'650 kg
poids avec emballage	2'700 kg
dimensions de l'emballage (L x l x H)	4'500 x 800 x 800 mm
quantité d'huile hydraulique (comprise dans la livraison)	40 l

Spécifications

Domaine d'application

- Garages
- Garages d'entreprises
- Centres d'examen
- Chaînes de pneus