



# Pont élévateur à ciseaux

Au-dessus du sol / gris anthracite / capacité de charge de 4'200 kg

MAHA DUO CM 4.2 A



Numéro d'article VP  
250225



## Description

**Pont élévateur à ciseaux avec une capacité de charge de 4'200 kg pour montage au sol** - Ce pont élévateur à ciseaux robuste offre une stabilité maximale et est spécialement conçu pour une utilisation intensive en atelier et une mesure précise du châssis. Sa construction durable et ses fonctions de sécurité innovantes garantissent une utilisation simple et une protection maximale lors du levage du véhicule.

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



## Sécurité et protection

- protection contre l'écrasement grâce à l'arrêt CE et au signal sonore d'avertissement pendant le processus de descente
- Fonction NOT-AB pour une descente sûre en cas de panne de courant
- 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
- 2 rampes d'accès longues, 2 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 CE** 4'200 kg

---

**Capacité de charge CE** 4'200 kg  
**avec élévateur sans roue**

---



<b>Hauteur de levage max</b>	2'075 mm
<b>Course de levage</b>	1'850 mm
<b>Temps de levage/d'abaissement, en fonction de la charge</b>	env. 40/40 s
<b>Dimensions totales (L x l x H)</b>	5'900 x 2'075 x 240 mm
<b>Hauteur d'accès (sans accessoires)</b>	240 mm
<b>Dimensions de la surface de roulement (L x l x H)</b>	4'400 x 617 x 126 mm
<b>Longueur de la surface de roulement en option</b>	4'800 mm
<b>Puissance d'entraînement</b>	2,5 kW
<b>Pression de service</b>	190 bar
<b>Alimentation électrique</b>	3/N/PE 400 V 50 Hz
<b>Protection par fusible</b>	16 A
<b>Poids</b>	2'650 kg
<b>Poids avec emballage</b>	2'700 kg
<b>Dimensions de l'emballage (L x l x H)</b>	4'500 x 800 x 800 mm
<b>Quantité d'huile hydraulique (comprise dans la livraison)</b>	40 l

## Spécifications

<b>Domaine d'application</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Garages</li><li>• Garages d'entreprises</li><li>• Centres d'examen</li><li>• Maisons de pneus</li></ul>
------------------------------	---