



Pont élévateur à quatre vérins

capacité de charge 6'500 kg

MAHA VS SQUARE II 6.5 VAN



Numéro d'article VP
252285



Description

Description :

- Longueur de la surface de roulement 5'600 mm parfaitement adaptée aux voitures et aux camionnettes
- Grande liberté de mouvement sous le pont élévateur grâce à l'unité de levage compacte à vérin et à la grande luminosité qui en résulte, en particulier sous le véhicule soulevé
- Le revêtement de la surface de roulement avec un revêtement en poudre de haute qualité soutient la protection contre la corrosion
- Un traitement anticorrosion supplémentaire au niveau des plis et une vitrification des cavités augmentent la durée de vie.
- Raccordement d'air comprimé déjà intégré et alimentation en énergie 230V/1PH possible en option dans les surfaces de roulement
- Toutes les conduites sont posées de manière protégée dans le poinçon SQUARE
- Protection contre l'écrasement et le cisaillement grâce à l'arrêt CE



- Différentes variantes de montage pour une utilisation optimale :
 - de surfaces de roulement au sol avec une faible hauteur d'accès et une zone de circulation de la plate-forme sans arêtes de trébuchement
 - surfaces de roulement au niveau du sol pour faciliter l'accès à la plateforme élévatrice, sans modules en saillie dans la zone de la plateforme élévatrice
 - des surfaces de roulement au niveau du sol pour faciliter la circulation sur la plate-forme élévatrice, sans modules en saillie dans la zone de la plate-forme élévatrice et avec un nivellement complet du sol de la zone de circulation de la plate-forme sans arêtes de trébuchement

Unité de levage SQUARE :

- Rigidité exceptionnelle et sécurité maximale grâce à un poinçon carré anti-torsion
- Pompe très silencieuse et moteur électrique très silencieux en version sous huile anticorrosion, en option avec huile biologique
- Commande électronique du pont élévateur avec interrupteurs de fin de course sans contact et sans usure et affichage optique des défauts
- Fonctionnement silencieux grâce à un revêtement spécial en nickel glissant et durable des poinçons dans un guidage de poinçons robuste et nécessitant peu d'entretien
- Cylindres hydrauliques de sécurité protégés à l'intérieur garantissant une longue durée d'utilisation
- Joug de synchronisation et de sécurité mobile pour une répartition en douceur des forces dans le guidage du poinçon, de série
- Vitesses de levage/d'abaissement élevées garanties (max. 38/38 s)
- Système de levage avec synchronisation pour une synchronisation électronique des paires de poinçons avant et arrière garantissent une précision maximale
- Système d'évacuation d'urgence alimenté par batterie
- Optimisation de l'ergonomie globale du poste de travail grâce à une commande optionnelle, indépendante du standard, par lampe d'énergie ou système de commutation encastré

Accessoires en option :

- éclairage LED anti-éblouissant et orientable
- Revêtement de la surface de roulement avec granulés
- Elévateur sans roue et surfaces de roulement planes avec kits de plaques de compensation de niveau
- Extension vers un pont élévateur de mesure de châssis avec surfaces de roulement alignées avec précision, plaques coulissantes pour un appui des roues sans tension, compensation de niveau des surfaces de roulement et dispositif de dépose avec rail à cliquet
- extensible à la réception de dialogue Pont élévateur avec testeur de jeu d'essieu pour le contrôle des sous-ensembles de châssis



- Surface de roulement et compensation du sol déjà pré-équipées pour l'utilisation d'un élévateur d'essieu en option

Contenu de la livraison:

- surface de roulement 5600 mm revêtue par poudre anthracite (RAL 7016)
- unité de levage avec groupe hydraulique
- rampes d'accès et tôles de démarrage
- raccord rapide à air comprimé monté sur la surface de roulement
- matériel de conduite et de fixation
- bac/cadre d'encastrement non compris dans la livraison
- câble AB de secours pour le raccordement au boîtier de commande
- unité de commande avec 4 x 10 m de câble de commande (câble flexible à huile)
- interrupteur principal verrouillable
- manuel d'utilisation et livret de contrôle
- déclaration de conformité CE

Spécifications techniques

capacité de charge max. 6'500 kg

dimensions de la surface de roulement (L x l x H) 5'600 x 650 x 175 mm

largeur de passage intérieure 848 mm

dimensions totales (L x l x H) 6'958 x 2'245 x 175 mm

hauteur de levage max. 2'050 mm

dimensions du poinçon carré 180 mm

entraxe des poinçons 1'580 mm

entraxe des poinçons dans le sens de la marche 3'500 mm

profondeur de montage 2'382 mm



temps de levage/d'abaissement en fonction de la charge	env. 38/38 s
quantité d'huile hydraulique (comprise dans la livraison)	env. 56 l
pression de service	180 bar
unité de commande (H x L x P)	600 x 400 x 150 mm
puissance d'entraînement	2 x 3,0 kW
protection par fusible	25 A
alimentation électrique	3/N/PE 400 V 50 Hz

Spécifications

Domaine d'application Garages d'entreprises