



DUO

VP 250225

Pont élévateur à ciseaux 4200 kg

DESCRIPTION:

- ♦ Pont élévateur à ciseaux pour pose au sol
- ♦ Construction très robuste et éprouvée, conçue pour un débit de véhicules élevé et une longue durée de vie
- ♦ Haute stabilité latérale et rigidité flexionnelle, convient pour un alignement précis des roues
- ♦ Rail de guidage pour élévateur d'essieux déjà intégré au chemin de roulement
- ♦ Loquets et cylindres de repos comme dispositif de sécurité supplémentaire
- ♦ Les câbles et tuyaux hydrauliques passent par des tubes à l'intérieur des ciseaux de façon particulièrement sécurisée
- ♦ Traverse simple grâce à une hauteur de passage faible
- ♦ Hauteur de levage importante, jusqu'à 2 m, facilite les travaux de réparation et l'accès au véhicule
- ♦ ARRÊT D'URGENCE en cas de panne de courant
- ♦ Traitement anti-corrosion et traitement des corps creux supplémentaire
- ♦ Laquage par revêtement en poudre de haute qualité : bleu gentiane, RAL 5010
- ♦ Synchronisation automatique des chemins de roulement et du levage auxiliaire (option)
- ♦ Un système de mesure des distances intégré de façon sécurisée aux cylindres de levage («Système de mesure absolument linéaire») rend superflus les barrières lumineuses et les interrupteurs électriques pour la détection de la hauteur de levage
- ♦ Sécurité accrue grâce à l'arrêt immédiat à la collision (unilatérale) avec un obstacle à une différence de hauteur minimale
- ♦ Sécurisation des points de cisaillement et d'écrasement par un dispositif d'arrêt CE
- ♦ Arrêt automatique lorsque le pont atteint la hauteur souhaitée grâce à des points d'arrêts programmables individuellement
- ♦ Clavier robuste
- ♦ Inclinaison du chemin de roulement pour une meilleure entrée et sortie disponible en option
- ♦ Double loquet en option pour une stabilité accrue des bras de ciseaux pour le contrôle de l'alignement des roues (impossible avec l'élévateur roues libres)
- ♦ Réduction du temps de levage/ d'abaissement possible en option

MATÉRIEL FOURNI:

- ♦ Pont élévateur à doubles ciseaux, type : DUO CM 4.2 A
- ♦ Pupitre de commande avec contrôle et groupe hydraulique
- ♦ Interrupteur principal verrouillable
- ♦ 2 rampes d'accès, 2 arceaux de sécurité
- ♦ 2 raccords rapides de pression d'air sur le chemin de roulement
- ♦ Plaque de protection pour les câbles et les tuyaux hydrauliques
- ♦ 8 boucles de corde pour l'aide au transport
- ♦ Manuel d'utilisation et livret de test
- ♦ Déclaration de conformité CE
- ♦ Emballage de transport montage posé au sol

DONNÉES TECHNIQUES:

Capacité de levage CE	4200 kg
Capacité portante CE avec levage auxiliaire	4200 kg
Hauteur de montée max	2075 mm
Montée / descente dépendant du poids env.	40 s / 40 s
Hauteur d'accès	240 mm
Déplacement total	1850 mm
Pression d'utilisation	190 bar
Puissance d'entraînement	2,5 kW
Fusible gG	16 A
Alimentation	3/N/PE 400 V 50 Hz
Dimensions d'emballage (L x l x H)	4500 mm x 800 mm x 800 mm
Dimensions (L x l x H)	5900 mm x 2075 mm x 240 mm
Dimensions du chemin de roulement (L x l x H)	4400 mm x 617 mm x 126 mm
Longueur optionnelle des chemins de roulement	4800 mm
Poids	2650 kg
Poids emballage incl.	2700 kg
Quantité approx. d'huile hydraulique (non fournie)	40 l

ACCESSOIRES:

VZ 990450	Special Voltage 3/N/PE 380-400 V 60 Hz
VZ 990451	
VZ 985060	Fonction de descente d'urgence DUO CM
VZ 975013	Revêt. anti-dérapant chemins de roulement
VZ 970028	Montée et descente rapide 20/20s (4,2 t);30/30s (5,0t)
VZ 970029	Montée et descnte rapide 12s/12s (4,2t); 15/18s (5,0t)
VZ 975181	Unité d'entretien pour pression d'air
VZ 970012	
VZ 975074	Câles (4) 50 mm de hauteur
VZ 975069	Câles (4) 47 x 132 x 340 mm
VZ 990432	Eclairage LED x 2
VZ 990433	Eclairage LED x 4
VZ 990012	Prise courant à contact de protect.
VZ 990029	Barrage photo-électrique avec arrêt au plafond
VZ 990423	Barrière de lumières de roulement comme protection
VZ 970161	
VZ 970157	Casiers rangement pour cales
VZ 970156	
VZ 970024	Rallonge chemins de roulement 4800 mm
VZ 970162	
VZ 975040	Plaques compens. pr mise à niveau élévat. aux.
VZ 975041	Set plaques compens. pr mise niveau élévat. aux.
VZ 970023	Plaques compens. niveau sol RFH
VZ 975020	Inclinaison permanente du pont, amovible
VZ 985006	Inclinaison hydraulique
VZ 970010	Rampe spéciale en alu pour véhicules rabaissés
VZ 970019	Rampe de descente 1600mm
VP 985007	PMS 3/X
VP 985024	PMS 3/XL
VZ 995021	Frais montage PMS
VZ 990199	Interrupteur de sécurité avec MAHA-Freinomètre
VP 985049	PMS 3/R
VP 985008	PMS 3/D pour le montage à l'arrière du pont
VZ 970135	Verrouillage mécanique
VZ 970042	Loquet double pour la précision
VZ 975032	Plaques de compensation pour plateaux pivotants
VZ 975455	Revêt. anti-dérap. plaques compens. plateau piv.
VZ 975027	Plaques recouvr. coulis. standard ALU
VZ 975454	Revêt. anti-dérap. plaques compens. d'élév. de roue
VZ 975026	Plaques coulissantes 1060 mm
VZ 970027	Plaques de glissement long. 1465 mm
VZ 975109	Plaques de compens. et d'appui pour plateaux pivotants
VZ 975110	Plaques de compens. et d'appui pour plateaux pivotants
VZ 970022	Plaques compens. chemin de roul. de 4800 mm
VZ 975108	Plaques compens. pr élévateur auxiliaire manquant
VM 999035	Huile hydraulique (HLP-D 22) par litre
VM 999014	Huile hydraul. (HLP 32) écolo.
VM 999047	Forfait mont. matériel
VM 999061	Kit de montage pour élévateur de roue
VM 999049	Kit de montage DUO UC/CM/ R-AS/ MSL