



## VARIO

VP 252116

Pont élévateur à deux vérins avec plateau de réception zingué 3500 kg

### DESCRIPTION:

Deux élévateurs encastrés dans le sol de poinçon avec surface de roulement et Plateau de réception

Description surfaces de roulement :

- ♦ Longueur de surface de roulement 4400 mm parfaitement adaptée aux voitures et petits transporteurs
- ♦ Grande liberté de mouvement dans la zone de travail sous le pont élévateur grâce à l'unité de levage à vérins compacte, qui permet un bon éclairage sous le véhicule levé
- ♦ Élévateurs de poinçon polyvalents avec périmètre d'utilisation maximal par
  - levage rapide du véhicule avec les surfaces de roulement principales lors de la réception, la réparation ou des opérations de contrôle au choix
  - levage auxiliaire à l'aide de bras articulés classiques jusqu'à 600 mm de tronçon ou en option avec levée jusqu'à 2000 mm
- ♦ Entraînement de pneu simplifié, optimisé par phases chanfreinées avec plaque de réception en caoutchouc (environ 60 mm uniquement)
- ♦ Éventail de modèles optimal par très grande zone de réception malgré système de plaque de montage interchangeable
- ♦ Gamme de plaques de fixation flexibles, en option plus longues, larges, plates garantissant une réception optimale de différents types de véhicules et pour les générations de véhicules futures
- ♦ Un revêtement par peinture poudre de haute qualité sur le chemin de roulement le protège contre la corrosion, en plus de nettement valoriser son apparence
- ♦ Revêtement de surface de roulement en option avec revêtement granulaire ou film en aluminium
- ♦ Arrivée d'air comprimé déjà intégrée, alimentation électrique 230V/1PH sur le chemin de roulement disponible en option
- ♦ Différentes variantes de structures pour une utilisation opti-

male avec

- surfaces de roulement au sol avec faible hauteur de tamponnement et zone de course du système de levage sans butée
- surfaces de roulement au niveau du sol pour un chargement facile des plateformes de levage, sans module saillant dans la zone de l'élévateur
- surfaces de roulement au niveau du sol pour un chargement facile des plateformes de levage, sans module saillant dans la zone de l'élévateur et avec ragréage de sol intégral de la zone de course du système de levage sans butée
- ♦ Surface de roulement et ragréage de sol pré équipée pour l'utilisation d'un dispositif de levage en option
- ♦ Traitement anti corrosion supplémentaire dans la région du pli et protection de cavité
- ♦ Éclairage LED, en option, sans éblouissement et pivotant
- ♦ Protection contre torsion et cisaillement par arrêt CE

Unité de levage VARIO :

- ♦ Le piston hydraulique anticorrosion chromé à dur assure une stabilité durable, car il est immergé dans l'huile hydraulique à chaque levage ce qui forme un film protecteur sur ce dernier
- ♦ Installation suspendue simple - le transfert de force a ainsi lieu directement au sol, ce qui est avantageux
- ♦ Pompe hydraulique très silencieuse et moteur électrique protégé de la corrosion par un bain d'huile, huile biologique disponible en option
- ♦ Commandes de levage électronique avec affichage optique des pannes
- ♦ Décharge d'urgence actionnée par batterie
- ♦ Optimisation de l'ergonomie générale du lieu de travail grâce à la surveillance par un indicateur énergétique lumineux ou un commutateur encastré

## MATÉRIEL FOURNI:

- ◆ Surface de roulement 4400 mm thermolaquée en peinture bleue (RAL 5010)
- ◆ Plateau de réception de levage auxiliaire zingué
- ◆ Unité de levage avec élément de levage intégré
- ◆ Rampes et plaques de démarrage
- ◆ Raccord d'air comprimé rapide monté sur surface de roulement
- ◆ Matériel de direction et de fixation
- ◆ Cassettes encastrables/Cadre de montage non fournies avec l'équipement
- ◆ Câble AB d'urgence pour raccordement aux boîtes de dérivation
- ◆ Unité de commande avec 4 x 10 m de câble de commande (câble flexible huile)
- ◆ Interrupteur principal verrouillable
- ◆ Notice et livret d'inspection
- ◆ Déclaration de conformité CE

## DONNÉES TECHNIQUES:

Capacité de levage CE	3500 kg
Capacité portante CE avec levage auxiliaire	3500 kg
Hauteur de montée max	2000 mm
Full travel of wheel-free jack	600 mm
Hauteur de construction levage auxiliaire	60 mm
Diamètre vérin	125 mm/90 mm
Réception longitudinale extensible au niveau de l'enclenchement	1400 mm - 2000 mm
Taille de la plaque de montage (L x l)	355 mm x 400 mm
Réception transversale levage auxiliaire	880 mm - 1820 mm
Montée / descente dépendant du poids env.	35 s / 35 s
Temps de levage/d'abaissement en fonction de la charge levage auxiliaire	11 s / 11 s
Profondeur de montage	2380 mm
Largeur de passage	840 mm
Distance vérin	1350 mm
Pression d'utilisation	28 bar
Puissance d'entraînement	3 kW
Fusible gG	16 A
Alimentation	3/N/PE 400 V 50 Hz
Unité de commande (L x l x P)	400 mm x 280 mm x 120 mm
Dimensions (L x l x H)	4400 mm x 2074 mm x 186 mm
Dimensions du chemin de roulement (L x l x H)	4400 mm x 617 mm x 126 mm
Hydraulic fluid quantity (not included in standard delivery)	108 l

## ACCESSOIRES:

VZ 972126	Dispositif d'élévation additio nel de 2000 mm
VZ 972425	Flush-fitted Runway
VZ 972153	Sécurité de roulement automatique
VZ 972424	End stops, hinged (MAHA)
VZ 972150	Rampe d'accès 1000 mm
VZ 990432	Eclairage LED x 2
VZ 990433	Eclairage LED x 4
VZ 990012	Prise courant à contact de protect.
VZ 990199	Interrupteur de sécurité avec MAHA-Freinomètre
VZ 975181	Unité d'entretien pour pression d'air
VZ 975013	Revêtement anti-dérapant des chemins de roulement
VZ 972274	Runway panelling with aluminum sheets
VZ 972452	Flat lifting heads extended 1400-2100 (1 side)
VZ 972416	Flat lifting heads, 1150 - 1750 mm
VZ 972453	Flat lifting head wide R5G 3.5 (1 side)
VZ 972423	Sliding pieces with granulate coating (4 sides)
VZ 975069	Câles (4) 47 x 132 x 340 mm
VZ 975632	Jeu de 4 cales caoutchouc 60x150x150 mm
VZ 972145	Mise à niveau pneumatique
VZ 972275	Floor cover panelling with aluminum sheets
VZ 972498	Vanne de fondation avec mise à niveau
VZ 972501	Vanne de fondation sans mise à niveau
VZ 972505	Ajustement chemins de roulement par rapport à d'ancienne fondation SLIFT
VZ 972107	Levelling legs
VZ 972115	Levelling legs, telescopic
VZ 975026	Plaques coulissantes 1060 mm
VZ 975027	Plaques recouvr. coulis. standard ALU
VZ 971316	Plaques coulissantes de haute précision
VZ 972555	Installation tub two-post inground lifts 1350
VM 999035	Huile hydraulique (HLP-D 22) par litre
VW 997237	Emballage pont 2 vérins Outre-mer
VW 997046	Emballage pont à 2 vérins Europe
VW 997053	Emballage cassette de fondation ZS
VW 995110	Emballage chemins roulement ZS Europe
VW 995111	Emballage chemins roul. ZS Outre-mer
VW 997479	Emballage plaque de compensation Europe
VW 997480	Emballage plaque compensation Outre-mer
VW 997481	Emballage vanne fond. Europe et Outre-mer