



## PITFORCE

VP 454234

Vérin de fosse au sol

### DESCRIPTION:

- ♦ vérin de fosse pouvant être déplacé librement au sol pour une procédure aux différents endroits
- ♦ Vérin de fosse pour opérations de freinage et actionnement de roue ainsi que pour l'extension de petits modules associés aux traverses d'essieu et systèmes d'appui
- ♦ Le contrôle pneumatique permet un démarrage rapide du vérin au point de dispositif de levage.
- ♦ Commande à distance flexible du vérin de fosse pour réglages et travaux latéraux dans la fosse de réparation
- ♦ Soulèvement de charge via système hydraulique par levier de pompe à portée de main
- ♦ Moteur pneumatique en option pour soulèvement de charge au lieu de pompes manuelles
- ♦ Manette de relâche à dispositif de commande à action maintenue, permettant un abaissement délicat, précis et sécurisé de l'élévateur sur fosse
- ♦ Le recul rapide des vérins aux deux niveaux est également possible par air comprimé. Permettant de conduire les véhicules sans être gêné par la fosse de réparation.
- ♦ Châssis avec quatre roues pivotantes dont deux roues pivotantes avec frein de sécurité pour empêcher tout roulement
- ♦ Les vérins au sol s'abaissent automatiquement à partir d'une charge d'environ 1000 kg afin d'être constamment sécurisés sous la charge
- ♦ Châssis extensible pour vérin de fosse sur rail (en option)
- ♦ Augmentation de la hauteur de prise de 2 x 200 mm (option) et donc augmentation de la hauteur d'élévation maximale
- ♦ Unité d'entretien à air comprimé avec fenêtre de contrôle pour surveillance du niveau d'huile et d'eau pour une longue durée de vie du vérin de fosse (option)
- ♦ Hublot pour le contrôle de la qualité de l'huile et de la teneur en eau
- ♦ Possibilité de rangement d'outillage dans la poignée

- ♦ Les tiges de vérin sont revêtues de chrome et afin d'empêcher la présence de rouille dans le vérin, le vérin de fosse, à l'intérieur est imprégné de fluide hydraulique, à chaque course complète.
- ♦ Un revêtement par peinture poudre de haute qualité sert de protection contre les fluides agressifs et renforce l'aspect haut-de-gamme du produit

### MATÉRIEL FOURNI:

- ♦ Vérin de fosse avec châssis
- ♦ Commande rapide
- ♦ Griffes standard 120 x 120 mm
- ♦ Châssis avec quatre roues pivotantes
- ♦ Notice et registre de contrôle
- ♦ Déclaration de conformité CE
- ♦ Examen de type

## DONNÉES TECHNIQUES:

Capacité de levage CE	20000 kg
Hauteur de montée max	1939 mm
Hauteur de prise min.	1189 mm
Déplacement total	750 mm
Châssis	1000 mm x 750 mm
Diamètre de la tige du piston	70 mm
Diamètre d'admission interne/ externe	45 mm / 70 mm
Entraînement en charge maximale	350 l/min 11 bar
Pression d'utilisation	308 bar
Poids	215 kg

## ACCESSOIRES:

VZ 975261	moteur à air
VZ 975576	Adaption of the lever height to the pit depth
VZ 975588	châssis XQ roulant
VZ 975791	Carriage, Rail-Mounted, Transversally Movable
VZ 975614	Carriage with cyli. pit jack rolls and deflector roll
VZ 975635	Carriage with outside rollers
VZ 975320	Unité d'entretien monté sur élévateur (1/4")
VZ 975813	SAT 14.5-820
VZ 975622	Système support SAT 15-910
VZ 975741	SAT 14.5-910 L
VZ 975670	Système support SAT 15-820
VZ 975743	Kit SAT de roulettes
VZ 975721	Enlargement of SAT Support Pin
VZ 975814	SAT spur post
VZ 975903	AT 15
VZ 975904	AT 20
VZ 975905	AT-NB 15
VZ 975906	AT 16.5 L1500
VZ 975288	Front axle fork, 15 t load capacity, 2-point supp.
VZ 975696	Axle Crossbar Load Capacity 3500 kg
VZ 975269	Système-support ABT, 14,5 T
VZ 975884	Support System ABT 16.5-1500
VZ 975271	Système-support ABT bis 20 t
VZ 975274	Système-support ABT-NB 15 t
VZ 975326	Pont d'appui AB 15 t
VZ 975526	Pont d'appui AB 20 t
VZ 975683	Version système support AC220
VZ 975684	Version système support AC165
VZ 975685	Version système support alternative B
VZ 975686	Version système support alternative D/F
VZ 975687	Version système support alternative E
VZ 975688	Traverse d'essieu-modification de la longueur
VZ 975278	Griffe 100 mm
VZ 975280	Griffe 100 mm étroite
VZ 975283	Griffe 220 mm

VZ 975284	Griffe 145 mm
VZ 975285	Griffe 175 mm
VZ 975286	Griffe 175 mm MB
VZ 975569	Griffe avec cône de réception N
VZ 975409	Griffe avec support en bois HP 06-16
VZ 975287	Griffe avec support en caoutchouc 11t
VZ 975761	Support with Mushroom Insert PS-NK
VZ 975762	Support Volvo HP
VZ 975763	Differential Support for Volvo
VZ 975289	Prolongement de levée steckbar L=100
VZ 975290	Prolongement de levée steckbar L=150
VZ 975410	Prolongement de levée steckbar L=200
VZ 975330	Tube d'appui L=400 mm, 20 t
VZ 975571	Tube d'appui L=800 mm, 20 t
VZ 975414	Système de support cale en bois pour ABT
VZ 975820	Spacer Block for Support Systems SAT
VZ 975732	Gearbox Plate GP 1000
VZ 975668	Plaque pour boîte de vitesse GMT 1000
VZ 975574	Ad. fitting sleeve jack D45 up to D30 mm access
VZ 975611	Pit crossing
VZ 975612	Pit crossing for pits with wheel guides
VZ 975613	Pit crossing railings
VW 997512	Emball. Gruben-, Achs-, Getriebeh. Europe
VW 997513	Emball. Gruben-, Achs-, Getriebeh. Outre-mer