



## PITFORCE

VP 454222

Achs- und Getriebeheber schienengeführt Teleskopheber

### BESCHREIBUNG:

- ◆ Universalheber zum Heben hoher Lasten und zum flexiblen Ausbau von Baugruppen durch großen Hubweg
- ◆ Sehr flacher 2-fach Teleskop-Heber für den Ausbau großer Bauteile aus dem Fahrzeug
- ◆ Am Boden schienengeführter Teleskop-Grubenheber zum leichten Verfahren, auch unter Last
- ◆ Ein um 230 mm verstellbares Fahrgestell ermöglicht, dass damit der Grubenheber optimal in die Arbeitsgrube angepasst werden kann
- ◆ Zum mühelosen Verschieben sind alle Laufrollen in Quer- und Längsrichtung mit Nadellager ausgestattet
- ◆ Optimale Fußsteuerung für Eil- und Lasthub um besser die Last und den Grubenheber zu steuern
- ◆ Durch pneumatische Eilsteuerung wird ein schnelles Anfahren der Stempel zum Lastaufnahmepunkt möglich
- ◆ Optionale Fernsteuerung erleichtert die Einrichtarbeiten, speziell in Arbeitsgruben, flexibel von beiden Seiten anwendbar
- ◆ Ablassspindel mit Totmansteuerung, ermöglicht besonders feinfühliges, bzw. präzises und sicheres Ablassen des Grubenhebers
- ◆ Druckluftantrieb beim Absenken in beiden Teleskopstufen erhöht die Senkgeschwindigkeit in die Grundposition und vermeidet somit ungewollte Kollisionen des Fahrzeuges beim Abfahren von der Arbeitsgrube aufgrund der immer zurückfahrenden Kolbenstange
- ◆ Druckluftwartungseinheit mit Kontrollöffnung zur Überwachung des Öl- und des Wasserstandes für eine lange Lebensdauer des Grubenhebers
- ◆ Sichtfenster zur Kontrolle der Öl-Qualität und des Wassergehaltes im Grubenheber
- ◆ Abdeckhaube für alle Steuerelemente, Rohrführungen, Luftmotoren und beweglichen Elemente
- ◆ Werkzeug Ablagemöglichkeit im Handgriff unterstützt ergonomisches Arbeiten am Fahrzeug

- ◆ Hartverchromte Kolbenstangen, die bei jedem vollständigen Hub mit Hydrauliköl umflutet werden zur effektiven Vermeidung von vorzeitigem Rostfraß
- ◆ Hochwertige Pulverbeschichtung schützt vor aggressiven Flüssigkeiten und erhöht das werthaltige Erscheinungsbild der Produkte

### LIEFERUMFANG:

- ◆ Grubenheber mit Schienen Fahrgestell
- ◆ Eilsteuerung und Luftmotor
- ◆ Standardpratze 120 x 120 mm
- ◆ Innenliegende Bundrollen
- ◆ Bedienungsanleitung und Prüfbuch
- ◆ EG-Konformitätserklärung CE
- ◆ Baumusterprüfung

## TECHNISCHE DATEN:

Traglast CE	14500 kg
Hubhöhe max.	2090 mm
Aufnahmehöhe min.	890 mm
Hubweg	1200 mm
Laufschienenabstand Innenmaß	750 mm - 1600 mm
Rollen-Lauflflächenbreite min.	75 mm
Fahrgestell verstellbar	230 mm
Durchmesser Kolbenstange	70 mm / 115 mm
Aufnahmedurchmesser innen/außen	45 mm / 70 mm
Antrieb max.	350 l/min 10 bar
Betriebsdruck	223 bar
Gewicht	490 kg

## ZUBEHÖR:

VZ 975744	Handsteuerung für Teleskopheber
VZ 975614	Fahrgestell mit zyli. Laufrollen und Führungsrolle
VZ 975635	Fahrgestell mit außenliegenden Bundlaufrollen
VZ 975784	Anpassung Achs-/Getriebeheber
VZ 975813	Abstützsystem SAT 14.5-820
VZ 975622	Abstützsystem SAT 14.5-910
VZ 975741	Abstützsystem SAT 14.5-910 L
VZ 975670	Abstützsystem SAT 14.5-760
VZ 975743	Abstützsystem SAT Laufrollensatz
VZ 975721	Anpassung Aufnahmezapfen SAT
VZ 975814	SAT Radabweiser
VZ 975903	AT 15
VZ 975904	AT 20
VZ 975905	AT-NB 15
VZ 975906	AT 16.5 L1500
VZ 975288	Vorderachsgabel, 15 t, 2-Punkt-Auflage
VZ 975696	Achstraverse bis 3,5 t Traglast
VZ 975269	Abstützsystem ABT bis 14,5 t
VZ 975884	Abstützsystem ABT bis 16.5t
VZ 975271	Abstützsystem ABT bis 20 t
VZ 975274	Abstützsystem ABT-NB 15 t
VZ 975326	Abstützbrücke AB 15 t
VZ 975526	Abstützbrücke AB 20 t
VZ 975683	Abstützsystemausführung AC220
VZ 975684	Abstützsystemausführung AC165
VZ 975685	Abstützsystemausführung Variante B
VZ 975686	Abstützsystemausführung Variante D/F
VZ 975687	Abstützsystemausführung Variante E
VZ 975688	Achstraversen-Längenänderung
VZ 975278	Pratze 100 mm
VZ 975280	Pratze 100 mm schmal
VZ 975283	Pratze 220 mm
VZ 975284	Pratze 145 mm
VZ 975285	Pratze 175 mm

VZ 975286	Pratze 175 mm MB
VZ 975569	Pratze mit Pilzaufnahme N
VZ 975409	Pratze mit Holzeinlage HP 06-16
VZ 975287	Pratze mit Gummiauflage 11 t
VZ 975761	Pratze mit Pilzaufnahme PS-NK
VZ 975762	Pratze Volvo HP
VZ 975763	Differenzialaufnahme für Volvo
VZ 975289	Hubverlängerung steckbar L = 100 mm
VZ 975290	Hubverlängerung steckbar L = 150 mm
VZ 975410	Hubverlängerung steckbar L = 200 mm
VZ 975330	Abstützrohr L = 400 mm, 20 t
VZ 975331	Abstützrohr L = 600 mm, 20 t
VZ 975571	Abstützrohr L = 800 mm, 20 t
VZ 975414	Abstützsysteme Holzklotz für ABT
VZ 975820	Holzklotz Abstützsysteme SAT
VZ 975732	Getriebeplatte GP 1000
VZ 975668	GMT 1000
VZ 975574	Adapter Passbuchse Heber D45 auf D30 mm
VZ 975611	Grubenübergang
VZ 975612	Grubenübergang mit Radabweiser
VZ 975613	Grubenübergang Geländer
VT 998105	Transportkosten Achs- und Getriebeheber
VT 998106	Transport Gruben-/Achs-/Getriebeheber
VT 998107	Transportkosten Abstützsystem, Getriebeplatten
VT 998108	Transportkosten Abstützsystem, Getriebeplatten
VM 996148	Montage Grubenheber in Arbeitsgrube