



## MPJ 16.5/1200 2S FA STOCK VP 454278

Der Achs- und Getriebeheber hebt bis zu 16,5 t. Der bodenlaufende Achs- und Getriebeheber mit 2-fachem Teleskop-Kolbenhub (max. Kolbenhub 1200 mm) ist frei beweglich, ab 1000 kg setzt er sich automatisch ab. Lastfrei sorgt eine Druckluft-Eilsteuerung für schnelles Bewegen der beiden Teleskopstufen sowie für schnelles Zurückfahren der Kolbenstangen. Zur Ausstattung gehört außerdem ein Luftmotor mit Fußtastensteuerung zum Heben der Kolbenstange unter Last.

### PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR

2-fach Teleskop, frei bodenlaufend

Beschreibung:

Achs- und Getriebeheber Automatik mit Luftmotor und pneumatischer Eilsteuerung in flacher Bauweise insbesondere zum Ausbau von Aggregaten und zum Heben von Fahrzeugen bis zu 16,5 t

Steuerung:

- Einzigartiger Gleichlauf-Teleskop-Hubzylinder für verzögerungsfreies Heben im Lasthub mit Eilsteuerung
- Effiziente Eilsteuerung in AUF und AB Bewegung serienmäßig integriert
- Präzise, anwenderfreundliche Fußsteuerung mittels kompakter solider Bedieneinheit für Eil- und Lasthub
- Feinfühliges und präzises Ablassen des Grubenhebers durch bewährtes System mit integrierter Totmannsteuerung
- Höchster Korrosionsschutz der Teleskopstufen durch Venturi-Prinzip (Trennung von Hydrauliköl und Luftstrom)
- Integrierte Schutzabdeckung gegen unbeabsichtigte Bedienung

Aufbau:

- Am Boden frei verfahrbarer Grubenheber zum flexiblen Einsatz an verschiedenen Arbeitsorten wie z.B. Werkstatt oder Arbeitsgrube
- Bodenlaufendes Fahrwerk mit vier Lenkrollen, wovon zwei zum

Sichern gegen Wegrollen mit Bremsen ausgestattet sind (ohne Last)

- Federbasierte Wegrollsicherung, d.h. der Heber setzt sich ab einer Traglast von ca. 1000 kg automatisch auf dem Boden ab und sichert sich somit selbst
- Integriertes Sichtfenster zur Kontrolle der Öl-Menge und Öl-Qualität des Grubenhebers
- Optimierte Herausheben der ausgebauten Aggregate durch die geringe Bauhöhe des Hebers aufgrund der optimierten Anordnung der Hubeinheit im Fahrgestell
- Das Fahrgestell kann aus ergonomischen Gründen als trittsicheres Arbeitspodest auf Grund der Antirutschbeschichtung genutzt werden
- Korrosionsgeschützte Kolbenstangen durch Selbstschmierung
- Hochwertige Pulverbeschichtung schützt vor aggressiven Flüssigkeiten und erhöht das werthaltige Erscheinungsbild langfristig

Lieferumfang:

- Grubenheber mit Hydro-Pneumatischer-Automatik Steuerung
- Fahrwerk mit vier Lenkrollen
- Standardpratze 120 x 120 mm
- Bedienungsanleitung und Prüfbuch
- EG-Konformitätserklärung
- Farbe: Heber Grundkörper RAL 7040
  - Anbauteile und Fahrgestell RAL 7016

### TECHNISCHE DATEN

Traglast (CE)	16500 kg
Eilhubkraft	400 kg
Hubweg	1200 mm
Hebestufen	2
Aufnahmhöhe min.	867 mm
Hubhöhe max.	2067 mm
Fahrgestell (L x B)	1010 x 760 mm
Laufrollen	80 mm (Polyamid)
Aufnahmedurchmesser innen/außen	45/80 mm

### TECHNISCHE DATEN

Durchmesser Kolbenstange	80/115 mm
Öl-Menge/Qualität	15,3 l / HLP-D 10
Antrieb	350 l/min. 7-10 bar
Betriebsdruck	235 bar
Gewicht	300 kg

### ZUBEHÖR

#### ZUBEHÖR - FAHRGESTELL

VZ 975920	Druckluft Wartungseinheit am Heber montiert
VZ 975744	Pneumatische Handsteuerflasche mit magnetischer Halterung
VZ 975919	Feinsteuer Fußhebel

#### ZUBEHÖR - TRAVERSEN, ABSTÜTZ- BRÜCKEN, ABSTÜTZSYSTEME

VZ 975670	Selbstsichernde Achstraverse mit Abstützsystem 14,5 t TYP: SAT 14.5-760
VZ 975813	Selbstsichernde Achstraverse mit Abstützsystem 14,5 t TYP: SAT 14.5-820
VZ 975622	Selbstsichernde Achstraverse mit Abstützsystem 14,5 t TYP: SAT 14.5-910 STOCK
VZ 975741	Selbstsichernde Achstraverse mit Abstützsystem 14,5 t TYP: SAT 14.5-910L
VZ 975743	SAT Laufrollen Anbausatz, federgelagert mit Kunststoff rollen
VZ 975814	SAT Radabweiser Absetzplatten (2 Stück)
VZ 975820	Holzklötz für Abstützsysteme SAT (65 x 110 x 320 mm)
VZ 975903	Achstraverse bis 15 t Traglast Aufnahmebereich max. 1010 mm TYP: AT 15
VZ 975688	Achstraversen-Längenänderung
VZ 975906	Achstraverse Lang für Busse u. Nutzfahrzeuge, 16,5 t Traglast TYP: AT 16.5 L1500
VZ 975696	Achstraverse bis 3,5 t Traglast TYP: ATV 3.5
VZ 975925	Abstützbrücke für Achstraversen bis 14,5 t Traglast TYP: TAB 15
VZ 975326	Abstützbrücke AB ohne Mittelausschnitt bis 14,5 t Traglast TYP: AB 15
VZ 975686	Abstützsystemausführung Variante D/F
VZ 975687	Abstützsystemausführung Variante E

#### ZUBEHÖR - LASTAUFNAHMEMITTEL, PRATZEN, HUBVERLÄNGERUNGEN, ABSTÜTZROHRE

VZ 975280	Schmale Pratze, verzinkt, Traglast 20 t TYP: SP 20
VZ 975285	Große Pratze, verzinkt, Traglast 20 t TYP: GP 175/20
VZ 975283	Große Pratze, verzinkt, Traglast 16,5 t TYP: GP 220
VZ 975569	Pratze mit Pilzaufnahme N mit Zapfen, Durchmesser 45 mm TYP: PS-N
VZ 975409	Holzpratze 6 - 16 t Traglast, prismisch geschnitten TYP: HP 06-16

VZ 975287 Pratze mit Gummiauflage, Traglast 11 t TYP: RPG 10

VZ 975369 Pratze mit Gummiauflage, 2 - 4,5 t Traglast TYP: RP 125

VZ 975289 Hubverlängerung steckbar, L = 100 mm TYP: ZS 100/45

VZ 975290 Hubverlängerung steckbar, L = 150 mm TYP: ZS 150/45

VZ 975410 Hubverlängerung steckbar, L = 200 mm TYP: ZS 200/45

VZ 971221 Aufnahmeteller-Erhöhung 100 mm verzinkt, (2 Stück) Aufnahmedurchmesser 35 mm

VZ 975330 Abstützrohr L = 400 mm, 20 t Traglast Aufnahmedurchmesser 45 mm

VZ 975331 Abstützrohr L = 600 mm, 20 t Traglast Aufnahmedurchmesser 45 mm

VZ 975571 Abstützrohr L = 800 mm, 20 t Traglast Aufnahmedurchmesser 45 mm

VZ 975414 Holzklötz für Abstützsysteme TAB (100 x 140 x 450 mm)

VZ 975732 Getriebeplatte 1,0 t Traglast TYP: GP 1000

VP 975915 Getriebe-Montage-Werkzeug mit schwenkbaren Planaufnahmen TYP: GMT 800

VZ 975916 Schwenkaufnahmen für GMT 800 mit Arretierfunktion

VZ 975917 Winkel-Klemm-Aufnahmen für GMT 800 mit Gummiaufnahme

VZ 975918 Halbrund-Flex-Aufnahmen für GMT 800 mit Gummiaufnahme

VZ 975611 Grubenübergang stufenlos verstellbar für Gruben ohne Radabweiser

VZ 975612 Grubenübergang stufenlos verstellbar für Gruben mit Radabweisern

VZ 975613 Geländer für Grubenübergang stufenlos verstellbar

#### ZUSATZLEISTUNGEN

VT 998106 Transportkosten Grubenheber Abstützsystem, Getriebeplatten

VT 998108 Transportkosten Abstützsystem, Getriebeplatten

VM 996148 Montagekosten Grubenheber

VV 997600 Verpackung Grubenheber bodenlaufend, nicht stapelbar -EUROPA/ÜBERSEE-

VV 997601 Verpackung Traversen, Getriebeplatten, stapelbar -EUROPA/ÜBERSEE-