



MPJ 20.0/750 1S FA VP 454283

Der Grubenheber hebt bis zu 20,0 t. Der bodenlaufende Achs- und Getriebeheber mit 750 mm Kolbenhub ist frei beweglich, ab 1000 kg setzt er sich automatisch ab. Lastfrei bietet der handhydraulische Antrieb eine pneumatische Eilsteuerung zum schnellen Bewegen der Kolbenstange. Zur Ausstattung gehört außerdem ein Luftmotor mit Handsteuerung zum Heben der Kolbenstange unter Last.

PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR

1-fach Teleskop, frei bodenlaufend

Beschreibung:
Grubenheber Automatiker mit Luftmotor und pneumatischer Eilsteuerung
Insbesondere für Rad- und Bremsenarbeiten in Verbindung mit Achstraversen und Abstützsystemen von LKW und Bussen mit 20,0 t Traglast

Steuerung:

- Effiziente Eilsteuerung in AUF und AB Bewegung serienmäßig integriert
- Präzise, anwenderfreundliche, pneumatische Handsteuerflasche mit magnetischer Halterung zur komfortablen und flexiblen Bedienung des Eil- und Lasthubes mit vergrößerter Einsicht im Bediennradius
- Feinfühliges und präzises Ablassen des Grubenhebers durch bewährtes System mit integrierter Totmannsteuerung

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
- Nahezu freier Durchgang in der Arbeitsgrube durch bodenlaufendes Fahrgestell
- Erhöhung der Stempelaufnahme um max. 2 x 200 mm (Option für sehr tiefe Gruben)
- Integriertes Sichtfenster zur Kontrolle der Öl-Menge und Öl-Qualität des Grubenhebers
- Korrosionsschutz 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)	20000 kg
Hubweg	750 mm
Hebestufen	1
Aufnahmehöhe min.	1189 mm
Hubhöhe max.	1939 mm
Fahrgestell (L x B)	1010 x 760 mm
Laufrollen	80 mm (Polyamid)
Aufnahmedurchmesser innen/außen	45/70 mm
Durchmesser Kolbenstange	70 mm
Öl-Menge/Qualität	15,3 l / HLP-D 10

TECHNISCHE DATEN

Antrieb	350 l/min. 11 bar
Betriebsdruck	308 bar
Gewicht	193 kg

ZUBEHÖR

ZUBEHÖR - FAHRGESTELL

VZ 975920 Druckluft Wartungseinheit am Heber montiert

VZ 975576 Erhöhung der Stempelaufnahme für sehr tiefe Gruben Aufsatzstücke 200 mm

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 Holzklotz 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 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 Holzklotz 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 Gummiauflage

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

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 998207 Transport Werkverkehr -SÜDGruben-, Achs-, Getriebeheber Abstützsystem (pro Packstück)

VT 998208 Transport Werkverkehr -NORDGruben-, Achs-, Getriebeheber Abstützsystem (pro Packstück)

VM 996148 Montagekosten Grubenheber

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

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