

# HEBETECHNIK GRUBENHEBER

**MPJ 16.5/750 1S HA STOCK**  
VP 454276



## MPJ 16.5/750 1S HA STOCK VP 454276

Der hängend montierte Grubenheber hebt bis zu 16,5 t. Der Grubenheber für obenliegende Schienen mit tiefgezogenem Fahrgestell und langem 750 mm-Kolbenhub eignet sich für Arbeiten mit und ohne Achstraversen und Abstützsystemen. Lastfrei sorgt eine Druckluft-Eilsteuerung für schnelles Auf- und Ab-Bewegen. Zur Ausstattung gehört außerdem ein Luftmotor zum Heben der Kolbenstange unter Last.



### PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR

1-fach Teleskop, schienengeführt hängend

**Beschreibung:**  
Grubenheber Automatik  
mit Luftmotor und pneumatischer Eilsteuerung  
Insbesondere für Rad- und Bremsenarbeiten sowie für den Ausbau von kleineren Baugruppen in Verbindung mit Achstraversen und Abstützsystemen von LKW und Bussen mit 16,5 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 Bedieneradius
- Feinfühliges und präzises Ablassen des Grubenhebers durch bewährtes System mit integrierter Totmannsteuerung

**Aufbau:**

- Zum exakten Verschieben wird der Grubenheber am oberen Grubenrand schienengeführt
- Garantiert leichtes verschieben des Grubenhebers, da alle Laufrollen in Quer- und Längsrichtung mit Nadellager ausgestattet sind
- Langer Gesamthub von 750 mm, um weit obenliegende

- Aggregate zu erreichen
- Grubenheber ist mit einem nach unten tiefgezogenen P-Fahrgestell ausgestattet, in das man die Achstraverse höhenneutral integrieren kann
- Alternativ kann auch ein gerades S-Fahrgestell eingesetzt werden
- Variables Fahrgestell-Baukasten-System für die unterschiedlichsten Grubenbreiten (700 - 1200 mm) in Verbindung mit verschiedenen Rollen-Varianten und Freisetzungsgaden zum Anpassen an die Arbeitsgruben-Gegebenheiten
- 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 tiefgezogenem P-Fahrgestell und Laufrollen für Schienen
- 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
Hubweg	750 mm
Hebestufen	1

# HEBETECHNIK GRUBENHEBER

**MPJ 16.5/750 1S HA STOCK**  
VP 454276



## TECHNISCHE DATEN

Aufnahmehöhe min. zur Rollenlaufschiene	- 69 mm
Grubenhebertiefe zur Rollenlaufschiene	1070 mm
Hubhöhe max. über Rollenlaufschiene	681 mm
Laufschienenabstand Innenmaß	700-1200 mm
Fahrgestell Verstellbarkeit	140 mm
Rollenaufgabe Breite	40 mm
Rollenaufgabe Neigung	8 % / 4,6 °
Parallelitätsabweichung Laufschienen max.	10 mm
Laufrollendurchmesser (am Bund)	80 (95) mm
Aufnahmedurchmesser innen/außen	45/70 mm
Durchmesser Kolbenstange	70 mm
Öl-Menge/Qualität	9,5 l / HLP-D 10
Antrieb	350 l/min. 11 bar
Betriebsdruck	254 bar
Gewicht	239 kg

## ZUBEHÖR

### ZUBEHÖR - FAHRGESTELL

VZ 975920	Druckluft Wartungseinheit am Heber montiert
VZ 975923	S-Fahrgestell für hängende Grubenheber bis 16,5 t -AUFPREIS-
VZ 975605	Freigesetzte Laufrollen für hängende Grubenheber bis 16,5t -AUFPREIS-
VZ 975924	Zylindrische Laufrollen für hängende Grubenheber in den Grubenprofil-Laufschienen
VZ 975562	Sonderrollen für hängende und schienengeführte Grubenheber -AUFPREIS-
VZ 920092	Anpassung Grubenheber an TRUCKBAY Fertiggruben Traglast (CE) 15,0 t

### 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 Gummiaufgabe, 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	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

# HEBETECHNIK GRUBENHEBER

**MPJ 16.5/750 1S HA STOCK**  
VP 454276



VZ 975613 Geländer für Grubenübergang stufenlos  
verstellbar

#### ZUSATZLEISTUNGEN

VT 998106 Transportkosten Grubenheber Abstützsystem,  
Getriebeplatten

VT 998108 Transportkosten Abstützsystem, Getriebeplatten

VM 996148 Montagekosten Grubenheber

VV 997598 Verpackung Grubenheber hängend, nicht  
stapelbar -EUROPA-

VV 997599 Verpackung Grubenheber hängend, stapelbar  
-EUROPA/ÜBERSEE-

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