

# HEBETECHNIK GRUBENHEBER

**MPJ 4.0/750 1S HA**  
VP 254033



## MPJ 4.0/750 1S HA VP 254033

Der hängend montierte Grubenheber hebt bis zu 4,0 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 Abstützböcken von PKW und Transportern mit 4,0 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:**

- 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 Freisetzungsgraden 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)	4000 kg
Hubweg	750 mm
Hebestufen	1
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

# HEBETECHNIK GRUBENHEBER

MPJ 4.0/750 1S HA  
VP 254033



## TECHNISCHE DATEN

Rollenaufgabe Neigung	8 % / 4,6 °
Parallelitätsabweichung Laufschiene max.	10 mm
Laufrollendurchmesser (am Bund)	80 (95) mm
Aufnahmedurchmesser innen/außen	30/45 mm
Durchmesser Kolbenstange	45 mm
Öl-Menge/Qualität	3,3 l / HLP-D 10
Antrieb	350 l/min. 8 bar
Betriebsdruck	144 bar
Gewicht	198 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-Laufschiene
VZ 975562	Sonderrollen für hängende und schienengeführte Grubenheber -AUFPREIS-

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

VZ 975742	Achstraverse bis 3,5 t Traglast TYP: ATV 3.5/30
-----------	---

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

VZ 975369	Pratze mit Gummiauflage, 2 - 4,5 t Traglast TYP: RP 125
VZ 971221	Aufnahmeteller-Erhöhung 100 mm verzinkt, (2 Stück) Aufnahmedurchmesser 35 mm

VZ 975414	Holzklötz für Abstützsysteme TAB (100 x 140 x 450 mm)
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, Getriebepplatten
VT 998108	Transportkosten Abstützsystem, Getriebepplatten
VM 996148	Montagekosten Grubenheber
VV 997598	Verpackung Grubenheber hängend, nicht stapelbar -EUROPA-
VV 997599	Verpackung Grubenheber hängend, stapelbar -EUROPA/ÜBERSEE-
VV 997601	Verpackung Traversen, Getriebepplatten, stapelbar -EUROPA/ÜBERSEE-