

# HEBETECHNIK GRUBENHEBER

**MPJ 4.0/750 1S HM**  
VP 254032



## MPJ 4.0/750 1S HM VP 254032

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. Der handhydraulische Antrieb kann optional sowohl um eine Eilsteuerung zum schnellen, lastfreien Bewegen der Kolbenstange als auch um einen Luftmotor für das Heben unter Last ergänzt werden. Für die optimale Anpassung an die Arbeitsgrube ist das Fahrgestell um 140 mm verstellbar.

### PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR

1-fach Teleskop, schienengeführt hängend

#### Beschreibung:

Grubenheber manuell mit Handpumpe für Lasthub  
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:

- Präzise, anwenderfreundliche Handpumpe für Eil- und Lasthub
- 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 Handpumpe
- 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      |
| Rollenauflage Breite                    | 40 mm       |
| Rollenauflage Neigung                   | 8 % / 4,6 ° |

# HEBETECHNIK GRUBENHEBER

MPJ 4.0/750 1S HM  
VP 254032



## TECHNISCHE DATEN

|  |                  |
|--|------------------|
| 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                                  | handhydraulisch  |
| Betriebsdruck                            | 144 bar          |
| Gewicht                                  | 198 kg           |

## ZUBEHÖR

### ZUBEHÖR - FAHRGESTELL

- 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 - TRAVERSE, ABSTÜTZ- BRÜCKEN, ABSTÜTZSYSTEME

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

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

- VZ 975369 Prätze 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, 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-