



Grubenheber hydro-pneumatisch, 20 Tonnen

1-fach Teleskop, schienengeführt hängend

MAHA MPJ 20.0/750 1S HA



Art. Nr.: VP 454286



Beschreibung

Der hängend montierte Grubenheber hebt bis zu 20 t. Der Grubenheber für obenliegende Schienen mit tiefgezogenem Fahrgestell und langem 750 mm-Kolbenhub eignet sich für Arbeiten mit und ohne Achstraversen und Abstütssystemen. Lastfrei sorgt eine Druckluft-Eilsteuerung für schnelles Auf- und Ab-Bewegen. Zur Ausstattung gehört ausserdem ein Luftmotor zum Heben der Kolbenstange unter Last.

Die Grubenheber mit Luftmotor und pneumatischer Eilsteuerung ist Insbesondere für Rad- und Bremsenarbeiten sowie für den Ausbau von kleineren Baugruppen in Verbindung mit Achstraversen und Abstütssystemen von LKW und Bussen mit 20,0 t Traglast geeignet.



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 oberliegende Aggregate zu erreichen
- Grubenheber ist mit einem nach unten tiefgezogenen Fahrgestell ausgestattet, in das man die Achstraverse höhenneutral integrieren kann
- Alternativ kann auch ein gerades S-Fahrgestell eingesetzt werden
- Grubenheber mit auf Mass gefertigtem Fahrgestell, welches speziell auf die individuelle Arbeitsgrube nach Massblatt angepasst wird 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 inkl. EG-Konformitätserklärung
- Farbe: Heber Grundkörper RAL 7040
- Anbauteile und Fahrgestell RAL 7016

Technische Daten



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	15,3 l / HLP-D 10
Antrieb	350 l/min. 11 bar
Betriebsdruck	308 bar
Gewicht	210 kg

Spezifikationen

Einsatzgebiet Betriebsgaragen