



HMB Honmaschinenbasis für mobile Honmaschinen PHM

Einsatzbereich:

Die Honmaschinenbasis HMB dient als Unterbau für eine mobile PHM Honmaschine, um in der Werkstatt oder im Maschinenraum aus dem Motorblock ausgebaute Zylinderlaufbuchsen zu honen.

HMB 640 ist für die Honmaschine PHM 640 ausgelegt.

HMB 340 ist für die Honmaschine PHM 340 ausgelegt.

Merkmale:

Stabiler Unterbau mit zwei nach oben stehenden Rohren zur Aufnahme der entsprechenden mobilen PHM Honmaschine.

Die zu honende Laufbuchse wird auf einen zur Aufnahme der Honflüssigkeit vorgesehenen Behälter aufgesetzt, der herausziehbar auf der Bodenplatte des Unterbaus geführt ist, so dass die zu bearbeitende Laufbuchse mit Hilfe eines Krans auf dem herausgezogenen Behälter abgesetzt und nach der Bearbeitung wieder abtransportiert werden kann.

Eine am Honflüssigkeitsbehälter vorgesehene Pumpe sorgt für die Förderung von Honflüssigkeit zu einer Spritzdüse, die mit einem Magnetfuß ausgestattet ist und daher problemlos an geeigneter Stelle am Gestellrohr der Honmaschine positioniert werden kann.

Im Honflüssigkeitsbehälter sind Absetzkammern zum Abscheiden des anfallenden abrasiven Honschlammes vorgesehen, damit stets saubere Honflüssigkeit zur Spritzdüse gefördert wird.

Technische Daten:

| Typ | HMB 340 | HMB 640 |
|---------------------------------|-------------------------|-----------|
| Vorgesehen für: | | |
| Mobilen Honmaschinentyp | PHM 340 | PHM 640 |
| Honflüssigkeitsbehälter: | | |
| Fassungsvermögen | 50 Liter | 190 Liter |
| Elektroanschluss: | | |
| Anschlussspannung | 400 V±10%, 3~, 50/60 Hz | |
| Anschlussleistung | 0,5 kW | |
| Abmessungen und Gewicht: | | |
| Breite | 700 mm | 1180 mm |
| Tiefe | 950 mm | 1350 mm |
| Höhe | 1000 mm | 1720 mm |
| Nettogewicht | 180 kg | 500 kg |

Technische Änderungen vorbehalten.



HMB 640



HMB 340

Ludwig Hunger

Werkzeug- und Maschinenfabrik GmbH

Gräfelinger Str. 146
81375 München

Tel: +49 (0)89 7091-0
Fax: +49 (0)89 7091-26

info@ludwig-hunger.de
www.ludwig-hunger.de