



bema 75 Dual PowerMaster

FLEXIBEL UND HART IM NEHMEN

Unermüdliche Leistung durch Kehrwalzendurchmesser 780 mm

Die bema 75 Dual Power-Master garantiert saubere Ergebnisse auf Baustellen, Gewinnungsbetrieben, Biogasanlagen oder anderen landwirtschaftlichen Betrieben. Extra große Laufräder mit schweren Gussradkörpern und hochwertigen Elastik-Vollgummireifen, die abschmierbar und doppelt gelagert sind, meistern unebenes Terrain mühelos.

FEATURES

- ✓ **Ausdauernder Einsatz ohne Unterbrechungen:**
Hohe Standzeit durch Kehrwalzendurchmesser von 780 mm und Schmutzsammelwanne mit großem Volumen.
- ✓ **Zuverlässig durch zentrale Steuerung:** Der Premiumhydroblock enthält alle notwendigen Aggregate, wie Überdruckventil, Nachlaufsicherung der Kehrwalze, Umschaltventil für Schmutzsammelwanne, Anschlussmöglichkeit für Seitenkehrbesen, Stromregelventil (bis Literleistung von 220 l/min), ein Load-Sensing-Sicherheitsventil sowie die Anschlussmöglichkeit für ein zusätzliches elektrisches Zweiwegeventil.
- ✓ **Langlebig und leistungsstark:**
Komplett innenliegende wartungsfreie Gerotormotoren.
- ✓ **Optimale Anpassung an jede Bodenbeschaffenheit:**
Super-Elastik-Vollgummiräder Ø 360 x 85 mm (Gussradkörper) und 3D-Rollenniveaueausgleich mit Höhen-Kontroll-Anzeige „bema-Meter“.
- ✓ **Flexibel im Einsatz dank Dual-System:** Ohne Umrüstarbeiten mit der Kehrmaschine freikehrend und schmutzaufnehmend arbeiten.

TRÄGERFAHRZEUGE

-  Radlader ab 7 t
-  Teleskoplader
-  Schlepper (Front)

OPTIONALE AUSSTATTUNG

-  Wassersprüheinrichtung
Hauptkehrwalze, Seitenkehrbesen
-  Seitenkehrbesen
mit bema SideControl
-  Hydraulische Schwenkeinrichtung
links/rechts je 20°
-  bema Aufkratzvorrichtung
ohne/mit Schmutzsammelwanne
-  bema Hochdruckspülanlage
120 bar oder 50 bar
-  bema Control
ab 3 Funktionen



bema 75 Dual PowerMaster mit bema Aufkratzvorrichtung und Hochdruckspülanlage



Entleerung der Schmutzsammelwanne



bema 75 Dual PowerMaster am Teleskoplader Schnellwechselanbau



Freikehren auf der Biogasanlage mit der bema 75 Dual PowerMaster

TECHNISCHE DATEN

| | | | |
|---|--|----------------|-----------------|
| Maschinentyp | bema 75 Dual PowerMaster | | |
| Arbeitsbreite | 2600 mm | 2800 mm | 3200 mm |
| Antrieb | Hydraulisch, zwei starke Gerotormotoren mit Antriebswelle Ø 32 mm (komplett innenliegend, schwere Baureihe) | | |
| Hydraulik-Mindestleistung des Trägerfahrzeuges | 60 l/min | 70 l/min | 80 l/min |
| Gewicht Grundmaschine <small>exkl. Sonderausstattung (ca.)</small> | 675 kg | 740 kg | 831 kg |
| Volumen / Gewicht <small>(ca.)</small> Schmutzsammelwanne Dual | 810 l / 328 kg | 870 l / 360 kg | 1000 l / 404 kg |
| Hauptkehrwalze Ø 780 mm | Stahlflachdraht/PPN-Spiralsegmentbesatz, PPN oder Schneekehrwalze PPN | | |
| Kehrwalzendrehzahl | Empfohlen 100 bis max. 140 U/min | | |
| Laufräder | Super-Elastik-Vollgummiräder Ø 360 x 85 mm mit stabilen Gussradkörpern | | |
| Seitenkehrbesen Ø 780 mm (optional) | Hydraulischer Antrieb inkl. Komfortbedienung bema SideControl (vereint Drei-Wegehahn und Drehzahlregler); wahlweise rechts und/oder links. Wählbare Besätze: PPN, Stahlflachdraht/PPN oder Stahlflachdraht | | |
| Wassersprüheinrichtung (optional) | 240/400 l Wassertank, Tankfilter und 12/24 Volt Druckpumpe (direktes Einbringen von Feuchtigkeit in Hauptkehrwalze und Seitenkehrbesen) | | |

Weitere Anbau-Varianten und Ausrüstungen, sowie Sonderbaulösungen auf Anfrage. Technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Gewichtsangaben ohne Sonderausstattung und Anbauten. Irrtümer und Fehler vorbehalten. © bema GmbH Maschinenfabrik (2019.11)

FEATURES IM DETAIL



Premiumhydroblock vereint alle Aggregate



Stabile Räder mit Gussradkörper Ø 360 x 85 mm



Mit Hochdruck gegen den Dreck