bema 35 Dual PowerMaster

JEDEN TAG PROFESSIONELLER EINSATZ

Kehrwalze Ø 700 mm mit unterschiedlichen Besätzen

Die leistungsstarke und robuste bema 35 Dual PowerMaster reinigt problemlos Baustellen, Straßen, Industrieflächen und Biogasanlagen. Ob feiner Staub, Dreck, sowie festgefahrener Lehm und Reifenschmutz, es gibt kein Kehrgut, welches die bema 35 Dual PowerMaster nicht schnell und wirkungsvoll beseitigt.

FEATURES

- ✓ **Automatische Anpassung:**
  Der 3D-Rollenniveauausgleich und das optionale Drehgelenk gleichen Bodenunebenheiten spielend aus.
- ✓ **Bewältigt große Mengen Schmutz:**
  Schmutzsammelwanne mit großem Volumen.
- ✓ **Langlebig durch wartungsfreie, innenliegende Motoren und zuverlässig durch zentrale Steuerung:**
  Der Hydroblock enthält alle hydraulischen Steuerungs- und Sicherungselemente wie Überdruckventil, Nachlaufsicherung der Hauptkehrwalze, Umschaltventil für die Schmutzsammelwanne Dual und Anschlussmöglichkeiten für die Seitenkehrbesen.
  Optional als Premiumversion mit Stromregelventil (bis 220 l/min), Load-Sensing-System und einem zusätzlichen elektrischen 2-Wegeventil.
- ✓ **Flexibel im Einsatz dank Dual-System:**
  Ohne Umrüstarbeiten mit der Kehrmaschine freikehrend oder schmutzaufnehmend arbeiten.
- ✓ **Optimal ausgerüstet für jeden Einsatz:**
  Ausstattung der Kehrmaschine nach Kundenanforderung.

TRÄGERFAHRZEUGE

- bema SWE+
  Schnellwechseleinrichtung (**SWE**)
  + automatisches Hydraulik-Kupplungssystem
- Radlader
  bis 12 t
- Teleskoplader
- Unimog-LKW
- Gabelstapler
- Schlepper
  Front

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- Wassersprüheinrichtung
  Hauptkehrwalze, Seitenkehrbesen
- Seitenkehrbesen
  mit bema SideControl
- Mechanischer Antrieb
  Inkl. Antriebsgelenkwelle
- Hydraulische Seitenverschiebung
  links/rechts je 500 mm
- Hydraulische Schwenkeinrichtung
  links/rechts je 20°
- Aufkratzvorrichtung
  ohne/mit Schmutzsammelwanne
- bema HP/MP
  Druckwassersysteme
  Hochdruck 120 bar oder Mitteldruck 50 bar
- bema Control
  ab 3 Funktionen erhältlich

bema 35 Dual PowerMaster ausgestattet mit Schmutzsammelwanne Dual inkl. Aufkratzvorrichtung, bema HP Druckwassersystem, 2000 l Wassertank im Heck und zertifiziertem Kamerasystem

bema 35 Dual PowerMaster mit Wassersprüheinrichtung und Seitenkehrbesen (Freikehren)

bema 35 Dual PowerMaster mit hydraulischer Seitenverschiebung
(Schmutzsammelwanne geöffnet, Freikehren)

bema 35 Dual PowerMaster im kommunalen Einsatz, Unimog-Anbau

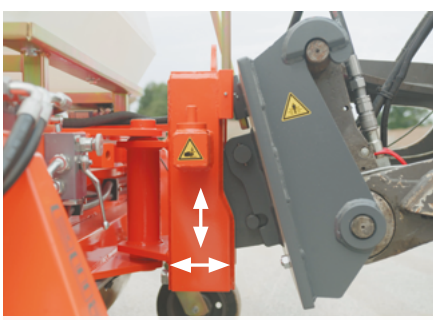
TECHNISCHE DATEN

Maschinentyp	**bema 35 Dual PowerMaster**			
Arbeitsbreite	**2050 mm**	**2300 mm**	**2600 mm**	**2800 mm**
Antrieb	Hydraulisch, starker Gerotormotor mit Antriebswelle Ø 32 mm, komplett innenliegend (schwere Baureihe, Industrieausführung) Optional mechanischer Antrieb inkl. Antriebsgelenkwelle		Hydraulisch, zwei starke Gerotormotoren mit Antriebswelle Ø 32 mm, komplett innenliegend (schwere Baureihe, Industrieausführung) Optional mechanischer Antrieb inkl. Antriebsgelenkwelle	
Hydraulik-Mindestleistung des Trägerfahrzeuges	40 l/min		80 l/min	
Gewicht Grundmaschine exkl. Sonderausstattung (ca.)	470 kg	485 kg	490 kg	500 kg
Volumen / Gewicht (ca.) **Schmutzsammelwanne Dual**	480 l / 185 kg	540 l / 200 kg	610 l / 210 kg	670 l / 225 kg
Hauptkehrwalze Ø 700 mm	**Wählbare Besätze:** PPN (Spiralbesatz), Schnee (PPN-Spiralsegmente), Stahl/PPN (Spiralbesatz), Stahlflachdraht/PPN (Spiralbesatz). Werkzeuglose und stufenlose Einstellung der Kehrwalze über Verstellspindel.			
Kehrwalzendrehzahl	Empfohlen 100 bis max. 150 U/min			
Laufräder	Super-Elastiklaufräder Ø 300 x 90 mm (schienenfest)			
Seitenkehrbesen Ø 600 mm (optionale Ausstattung)	Hydraulischer Antrieb mit bema SideControl (Komfortbedienung, vereint Drei-Wegehahn & Drehzahlregler), Seitenkehrbesen wahlweise rechts und/oder links erhältlich. **Wählbare Besätze:** PPN, Stahl/PPN, Stahlflachdraht/PPN, Stahlflachdraht, Wildkraut			
Wassersprüheinrichtung (optionale Ausstattung)	240/400 l Wassertank, Tankfilter und 12/24 Volt Druckpumpe (direktes Einbringen von Feuchtigkeit in Hauptkehrwalze und Seitenkehrbesen)			

Weitere Konfigurationen auf Anfrage. Technische Daten sind annähernd und unverbindlich. Gewichte ohne Sonderausstattung und Anbau.
Abbildungen können aufpreispflichtige Optionen zeigen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. © bema GmbH Maschinenfabrik (2026-v1)

FEATURES IM DETAIL

Stabile Super-Elastiklaufräder Ø 300 x 90 mm,
Anbau Teleskoplader



3D-Ausgleich und optionales Drehgelenk zur
Erweiterung des 3D-Ausgleichs

Hydroblock und bema SideControl