

# NEU

## 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 oder Dreck und sogar festgefahrener Lehm und Reifenschmutz, es gibt kein Kehrgut, das die bema 35 Dual PowerMaster nicht schnell und wirkungsvoll beseitigt.

### FEATURES

- ✓ **Automatische Anpassung:**  
3D-Rollenniveaueingleich mit Höhen-Kontroll-Anzeige „bema-Meter“.
- ✓ **Bewältigt große Mengen Schmutz:**  
Schmutzsammelwanne mit großem Volumen.
- ✓ **Zuverlässig durch zentrale Steuerung:** Der Hydroblock enthält alle hydraulischen Steuerungs- und Sicherungselemente wie Überdruckventil, Nachlaufsicherung der Kehrwalze, Umschaltventil für Sammelwanne, Anschlussmöglichkeiten für Seitenkehrbesen.
- ✓ **Langlebig und leistungsstark:**  
Komplett innenliegender wartungsfreier Gerotormotor.
- ✓ **Stabile Laufräder passen sich allen Unebenheiten optimal an:**  
Schienenfeste Super-Elastikaufräder Ø 300 x 90 mm.
- ✓ **Flexibel im Einsatz dank Dual-System:** Ohne Umrüstarbeiten mit der Kehrmaschine freikehrend oder schmutzaufnehmend arbeiten.

### TRÄGERFAHRZEUGE

-  Radlader bis 12 t
-  Teleskoplader
-  Unimog-LKW
-  Gabelstapler
-  Schlepper (Front)

### OPTIONALE AUSSTATTUNG

-  Wassersprühleinrichtung  
Hauptkehrwalze, Seitenkehrbesen
-  Seitenkehrbesen  
mit bema SideControl
-  Mechanischer Antrieb  
Inkl. Antriebsgelenkwelle
-  Hydraulische Seitenverschiebung  
links/rechts je 500 mm
-  Hydraulische Schwenkeinrichtung  
links/rechts je 20°
-  bema Aufkratzvorrichtung  
ohne/mit Schmutzsammelwanne
-  bema Hochdruckspülanlage  
120 bar oder 50 bar
-  bema Control  
ab 3 Funktionen



Schnellwechsellbau mit Rollenniveaueingleich und bema-Meter



3D-Rollenniveaueingleich zur optimalen Bodenangepassung



bema 35 Dual PowerMaster mit Schmutzsammelwanne, bema Aufkratzvorrichtung, zertifiziertes Kamerasystem und Wassersprüheinrichtung.

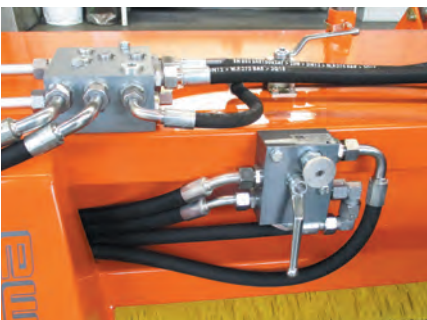


Überzeugt mit stabilen Rädern und großem Kehrwalzendurchmesser

## TECHNISCHE DATEN

| Maschinentyp                                                                                                                                                                                                                                                                              | bema 35 Dual PowerMaster                                                                                                                                                                                                        |                |                                                                                                                                                                         |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Arbeitsbreite                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2050 mm                                                                                                                                                                                                                         | 2300 mm        | 2600 mm                                                                                                                                                                 | 2850 mm        |
| Antrieb                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Hydraulisch, starker Gerotormotor mit Antriebswelle Ø 32 mm (komplett innenliegend, schwere Baureihe).<br>Optional mechanischer Antrieb inkl. Antriebsgelenkwelle                                                               |                | Hydraulisch, zwei starke Gerotormotoren mit Antriebswelle Ø 32 mm (komplett innenliegend, schwere Baureihe).<br>Optional mechanischer Antrieb inkl. Antriebsgelenkwelle |                |
| Hydraulik-Mindestleistung des Trägerfahrzeuges                                                                                                                                                                                                                                            | 40 l/min                                                                                                                                                                                                                        |                | 80 l/min                                                                                                                                                                |                |
| Gewicht Grundmaschine<br><small>exkl. Sonderausstattung (ca.)</small>                                                                                                                                                                                                                     | 470 kg                                                                                                                                                                                                                          | 485 kg         | 490 kg                                                                                                                                                                  | 500 kg         |
| Volumen / Gewicht (ca.)<br>Schmutzsammelwanne Dual                                                                                                                                                                                                                                        | 480 l / 185 kg                                                                                                                                                                                                                  | 540 l / 200 kg | 610 l / 210 kg                                                                                                                                                          | 670 l / 225 kg |
| Hauptkehrwalze Ø 700 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | Stahl/PPN-Spiralsegmentbesatz, PPN oder Schneekehrwalze PPN.<br>Optional: Stahlflachdraht/PPN Mischbesatz                                                                                                                       |                |                                                                                                                                                                         |                |
| Kehrwalzendrehzahl                                                                                                                                                                                                                                                                        | Empfohlen 100 bis max. 150 U/min                                                                                                                                                                                                |                |                                                                                                                                                                         |                |
| Laufräder                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Super-Elastiklaufräder Ø 300 x 90 mm (schienenfest)                                                                                                                                                                             |                |                                                                                                                                                                         |                |
| Seitenkehrbesen Ø 600 mm<br><small>(optionale Ausstattung)</small>                                                                                                                                                                                                                        | Hydraulischer Antrieb inkl. Komfortbedienung bema SideControl (vereint Drei-Wegehahn und Drehzahlregler); wahlweise rechts und/oder links.<br>Wählbare Besätze: PPN, Stahl/PPN, Stahlflachdraht/PPN, Stahlflachdraht, Wildkraut |                |                                                                                                                                                                         |                |
| Wassersprüheinrichtung<br><small>(optionale Ausstattung)</small>                                                                                                                                                                                                                          | 240/400 l Wassertank, Tankfilter und 12/24 Volt Druckpumpe (direktes Einbringen von Feuchtigkeit in Hauptkehrwalze und Seitenkehrbesen)                                                                                         |                |                                                                                                                                                                         |                |
| <small>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 (2020.01)</small> |                                                                                                                                                                                                                                 |                |                                                                                                                                                                         |                |

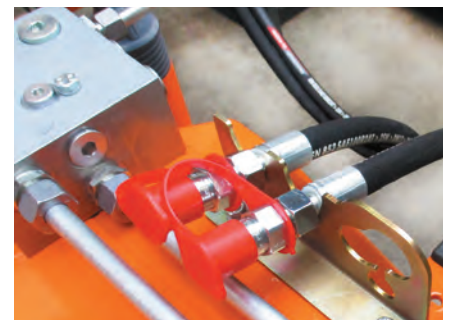
## FEATURES IM DETAIL



Hydroblock und bema SideControl



Stufenlose Verstellung des Anpressdrucks



Schlauchgarderobe (Standardausrüstung)