



bema 30 Dual PowerMaster

MEISTERT TÄGLICHE AUFGABEN

Kehrwalze Ø 640 mm mit unterschiedlichen Besätzen

Beste Reinigungsergebnisse garantiert die bema 30 Dual PowerMaster beim Einsatz in der Landwirtschaft, im Straßenbau und in der Industrie. Und das Tag für Tag. Dabei ist das kleinste Modell aus der PowerMaster Reihe ebenfalls mit einem innenliegenden Motor ausgerüstet und dank umfangreicher optionaler Ausstattung vielseitig einsetzbar.

FEATURES

- ✓ **Automatische Anpassung:**
Der 3D-Rollenniveauegleich und das optionale Drehgelenk gleichen Bodenunebenheiten spielend aus.
- ✓ **Bewältigt große Mengen Schmutz:**
Schmutzsammelwanne mit großem Volumen.
- ✓ **Langlebig durch wartungsfreien, innenliegenden Motor und zuverlässig durch zentrale Steuerung:**
Der Hydroblock enthält alle hydraulischen Steuerungs- und Sicherungselemente wie Überdruckventil, Nachlaufsicherung der Hauptkehrwalze, Umschaltventil für die Schmutzsammelwanne Dual, 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

-  Radlader
bis 7 t
-  Teleskoplader
-  Hoflader
-  Unimog-LKW
-  Gabelstapler
-  Schlepper
Front/Heck

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 Schmutzsammelwanne
-  Hochdruckspülanlage
120 bar oder 50 bar
-  bema Control
ab 3 Funktionen erhältlich



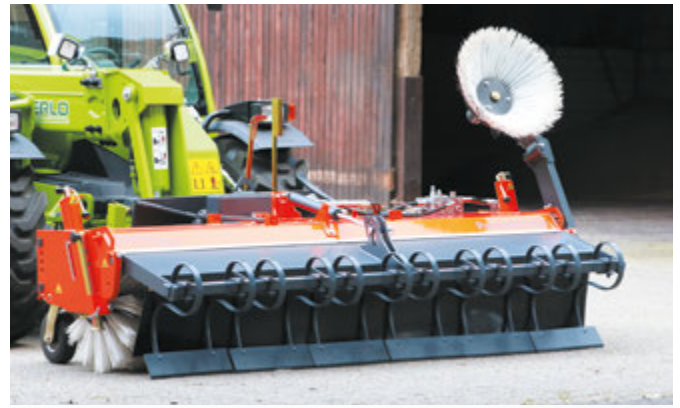
bema 30 Dual PowerMaster am Unimog mit Seitenkehrbesen und hydraulischer Seitenverschiebung (rechts/links je 500 mm)



bema 30 Dual PowerMaster am Radlader, Schmutzsammelwanne Dual geöffnet



bema 30 Dual PowerMaster ohne Schmutzsammelwanne (Freikehren)



bema 30 Dual PowerMaster ohne Schmutzsammelwanne mit bema Aufkratzvorrichtung

TECHNISCHE DATEN

Maschinentyp	bema 30 Dual PowerMaster			
Arbeitsbreite	1850 mm	2050 mm	2300 mm	2600 mm
Antrieb	Hydraulisch, starker Gerotormotor mit Antriebswelle Ø 32 mm, komplett innenliegender Motor (schwere Baureihe, Industrieausführung) Optional mechanischer Antrieb inkl. Antriebsgelenkwelle			
Hydraulik-Mindestleistung des Trägerfahrzeuges	35 l/min			
Gewicht Grundmaschine <small>exkl. Sonderausstattung (ca.)</small>	295 kg	340 kg	390 kg	445 kg
Volumen / Gewicht (ca.) Schmutzsammelwanne Dual	340 l / 150 kg	380 l / 160 kg	430 l / 165 kg	480 l / 175 kg
Hauptkehrwalze Ø 640 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 250 x 80 mm (schienenfest)			
Seitenkehrbesen Ø 600 mm <small>(optionale Ausstattung)</small>	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 <small>(optionale Ausstattung)</small>	200/400 l Wassertank, Tankfilter und 12/24 Volt Druckpumpe <small>(direktes Einbringen von Feuchtigkeit in Hauptkehrwalze und Seitenkehrbesen)</small>			
<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 (2024)</small>				

FEATURES IM DETAIL



Premium-Hydroblock (optional) und bema SideControl



Seitenkehrbesen für Rinnsteine, Bordsteine und Gebäudeangrenzungen



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