



NEU

bema Kommunal 450 Dual

ULTRALEICHT & KOMPAKT





Kehrwalze Ø 450 mm mit unterschiedlichen Besätzen

Die Kehrmaschine bema Kommunal 400 Dual wird ganz nah an kleineren Kommunalfahrzeugen, Kompakttraktoren, Hofladern und auch an Frontmähern angebaut. Trotz ihres Leichtgewichts ist die bema Kommunal 450 Dual extrem robust und überzeugt mit besten Kehrergebnissen auch im Schneeeinsatz.

FEATURES

- ✓ **Angepasst für kommunale Anforderungen:**
Der kompakte Anbau sorgt für eine optimale, sowie achsnahe Gewichtsverteilung. Durch die niedrige Anbauhöhe wird eine gute Sicht vom Trägerfahrzeug garantiert. Alle Anbauten standardmäßig mit 3D-Ausgleich.
- ✓ **Vielfältig einsetzbar und optimale Kraftübertragung:**
Wahlweise mechanischer Antrieb über Gelenkwelle oder hydraulischer Antrieb über starken Gerotormotor. Das Getriebe lässt sich in der Neigung verstellen, sodass die Position exakt zum Trägerfahrzeug passt.
- ✓ **Wartungsfreundlich im Ganzjahreseinsatz:**
Sowohl Verschleißteile als auch die Kehrwalze lassen sich mit wenigen Handgriffen schnell austauschen. Durch die verschiedenen Besätze kann die Kehrmaschine das Ganze Jahr eingesetzt werden.
- ✓ **Maximale Flexibilität:**
Dank der Schmutzsammelwanne Dual kann ohne zeitintensive Umrüstarbeiten freigekehrt oder schmutzaufnehmend gearbeitet werden. Geschwenkt wird mechanisch oder optional hydraulisch.

TRÄGERFAHRZEUGE

-  Hoflader
-  Kompaktschlepper (Front)
-  Kommunalfahrzeug
-  Frontmäher

OPTIONALE AUSSTATTUNG

-  Wassersprüheinrichtung
Hauptkehrwalze, Seitenkehrbesen
-  Seitenkehrbesen
mit bema SideControl
-  Mechanischer Antrieb
inkl. Antriebsgelenkwelle
-  Hydraulische Schwenkeinrichtung
links/rechts je 20°
-  bema Wildkrautbürste
optionale Hauptkehrwalze
-  bema PowerPack
Hydraulisches Antriebsaggregat
-  bema Control
ab 3 Funktionen



bema Kommunal 450 Dual, mechanischer Antrieb



bema Kommunal 450 Dual, hydraulische Schwenkeinrichtung



bema Kommunal 450 Dual mit Seitenkehrbesen und Wassersprüheinrichtung



Seitenkehrbesen mit Wassersprüheinrichtung

TECHNISCHE DATEN

Maschinentyp	bema Kommunal 450 Dual		
Arbeitsbreite	1250 mm	1400 mm	1550 mm
Antrieb	Wahlweise mechanisch über Gelenkwelle (Getriebe lässt sich in der Neigung verstellen) oder hydraulisch über starken Gerotormotor mit Antriebswelle Ø 25 mm (schwere Baureihe)		
Hydraulik-Mindestleistung des Trägerfahrzeuges	15 l/min		20 l/min
Motor-Mindestleistung des Trägerfahrzeuges	Kompaktschlepper ab ca. 15 PS		
Gewicht Grundmaschine (ca.)	118 kg	123 kg	127 kg
Volumen / Gewicht (ca.) Schmutzsammelwanne Dual	84 l / 38 kg	94 l / 42 kg	104 l / 47 kg
Hauptkehrwalze Ø 450 mm	Universalkehrwalze PPN-Spiralbesatz (auch für Schneeeinsatz geeignet). Optional: Stahlflachdraht/PPN-Spiralmischbesatz, bema Wildkrautbürste (Ø 400 mm inkl. verstärktem Antrieb); einfacher Kehrwalzenwechsel		
Kehrwalzendrehzahl	Empfohlen 150 bis max. 250 U/min		
Laufräder	Schwerlastlaufräder Ø 160 x 50 mm (Industrieausführung)		
Seitenkehrbesen Ø 480 mm <small>(optionale Ausstattung)</small>	Hydraulischer Antrieb inkl. Komfortbedienung bema SideControl (vereint Drei-Wegehahn und Drehzahlregler); wahlweise rechts und/oder links. Wählbare Besätze: PPN, Stahl/PPN, Stahlflachdraht/PPN, Stahlflachdraht, Wildkraut		
Wassersprüheinrichtung <small>(optionale Ausstattung)</small>	240 l Wassertank, Tankfilter und 12 Volt Druckpumpe - Heckanbau (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 (2021.07)</small>			

FEATURES IM DETAIL



Schwerlastlaufräder Ø 160 x 50 mm



Wassertank im Heck



Hydroblock und bema SideControl