



bema Kommunal 520 Dual

MULTIFUNKTIONAL IM EINSATZ

Kehrwalze Ø 520 mm mit unterschiedlichen Besätzen

Für Trägerfahrzeuge, wie Kompaktschlepper, Kompaktlader und sonstige Kommunalfahrzeuge ist die bema Kommunal 520 Dual wie gemacht. Der kompakte Anbau sorgt auch hier für eine optimale achsnahe Gewichtsverteilung und die niedrige Bauhöhe erlaubt die gute Übersicht vom Fahrzeug aus.




FEATURES

- ✓ **Angepasst für kommunale Anforderungen:** Optimiert für die vorgegebene Achslast verschiedenster Trägerfahrzeuge.
- ✓ **Vielfältig einsetzbar:** Wahlweise mechanischer Antrieb über Gelenkwelle oder hydraulischer Antrieb über starken Gerotormotor ohne Aufpreis.
- ✓ **Freie Sicht nach vorne:** Durch die niedrige Anbauhöhe wird eine gute Sicht vom Trägerfahrzeug garantiert
- ✓ **Flexibel im Einsatz dank Dual-System:** Ohne Umrüstarbeiten mit der Kehrmaschine freikehren oder schmutzaufnehmend arbeiten.
- ✓ **Hält großer Belastung stand:** Schwerlastlaufräder Ø 200 x 50 mm
- ✓ **Verhinderung von Leckagen und wartungsfrei:** Hydraulischer Steuerblock mit Anschlussmöglichkeit für Seitenkehrbesen, Umschaltventil für Schmutzsammelwanne
- ✓ **Überzeugt im Einsatz gegen Wildkraut auf großen Flächen:** Optionale Spezialausrüstung bema Wildkrautbürste machts möglich.



Das Dual-System: Freikehren ohne Umrüstzeiten

TRÄGERFAHRZEUGE

-  Hoflader
-  Kommunalfahrzeug
-  Kompaktschlepper (Front)

OPTIONALE AUSSTATTUNG

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



Anbau am Kommunalfahrzeug, hydraulischer Aushub



bema Kommunal 520 Dual in Vollausrüstung



Schwarzreinigung im Winter mit der bema Kommunal 520 Dual

TECHNISCHE DATEN

Maschinentyp	bema Kommunal 520 Dual				
Arbeitsbreite	1250 mm	1400 mm	1550 mm	1700 mm	1850 mm
Antrieb	Wahlweise mechanisch über Gelenkwelle oder hydraulisch über starken Gerotormotor mit Antriebswelle Ø 32 mm (schwere Baureihe)				
Hydraulik-Mindestleistung des Trägerfahrzeuges	20 l/min		25 l/min		30 l/min
Motor-Mindestleistung des Trägerfahrzeuges	Kompaktschlepper ab ca. 30 PS				
Gewicht Grundmaschine (ca.)	160 kg	165 kg	170 kg	175 kg	180 kg
Volumen / Gewicht (ca.) Schmutzsammelwanne Dual	130 l / 55 kg	145 l / 58 kg	160 l / 60 kg	180 l / 63 kg	190 l / 65 kg
Hauptkehrwalze Ø 520 mm	PPN-Vollbesatz oder Schneekehrwalze (PPN-Spiralsegmentbesatz). Optional: Stahl/PPN-Mischbesatz, Stahlflachdraht/PPN-Mischbesatz, bema Wildkrautbürste				
Kehrwalzendrehzahl	Empfohlen 120 bis max. 250 U/min				
Laufräder	Schwerlastlaufräder Ø 200 x 50 mm; optional Super-Elastiklaufräder Ø 200 x 80 mm				
Seitenkehrbesen Ø 560 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>	100 l Wassertank, Tankfilter und 12 Volt Druckpumpe; 240 l Wassertank - 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 (2020.01)</small>					

FEATURES IM DETAIL



Seitenkehrbesen PPN mit bema SideControl



Seitenkehrbesen Stahlflachdraht mit bema SideControl



Stufenlose Kehrwalzenverstellung (Spannschloss)