



# NEU

## bema Saug-Kehrdüse

### AUSGEZEICHNETE LÖSUNG

#### Viel mehr als nur Laub beseitigen

Die bema Saug-Kehrdüse kombiniert bewährte Kehrmaschinenkomponenten mit innovativer Saug-Technologie. Mit dieser neuen Lösung wird ein optimales Reinigungsergebnis ermöglicht, denn fest sitzendes Laub und sonstiges Kehrgut (Grünschnitt, Müll, Dreck, Stroh, Sägemehl u. v. w.) wird vor der Absaugung durch die vollwertige Kehrwalze von der Oberfläche gelöst. Die bema Saug-Kehrdüse ist wahlweise mit oder ohne leistungsstarkem Häckselgebläse erhältlich und kann mit vorhandenen Saugcontainern oder Anhängern kombiniert werden.

### FEATURES

- ✓ **Vollwertige Kehrwalze für überzeugende Reinigungsergebnisse:**  
Die vollwertige, hydraulisch angetriebene Kehrwalze Ø 200 mm sorgt dafür, dass fest gefahrenes Laub und Schmutz vor der Absaugung gelöst wird (Schlauch Ø 200 mm).
- ✓ **Variabel im Einsatz:** Die bema Saug-Kehrdüse ist wahlweise mit oder ohne Häckselgebläse erhältlich. Die Turbine kann je nach Trägerfahrzeug hydraulisch (kein weiterer Steuerkreis erforderlich) oder mechanisch über die Gelenkwelle des Trägerfahrzeuges angetrieben werden.
- ✓ **Überzeugt auf verschiedensten Untergründen:**  
Führungsräder und Kehrwalze sind höhenverstellbar zum optimalen Einsatz auf verschiedenen Untergründen, z. B. Sportplätze, Parkanlagen, wassergebundene Wege, versiegelte Flächen.
- ✓ **Neuartige und innovative Kombination:** Die bema Saug-Kehrdüse wurde auf der demopark 2019 mit einer Silbermedaille ausgezeichnet.

### TRÄGERFAHRZEUGE



Hoflader



Kommunalfahrzeug



Kompaktschlepper (Front)

### OPTIONALE AUSSTATTUNG



Mechanischer Antrieb  
Häckselgebläse



Seitenkehrbesen  
mit bema SideControl



bema Control  
ab 3 Funktionen erhältlich



bema Saug-Kehrdüse mit Häckselgebläse angebaut am Trägerfahrzeug mit Sammelcontainer



bema Saug-Kehrdüse mit Häckselgebläse



Grünschnitt - kein Problem für die bema Saug-Kehrdüse



Die bema Saug-Kehrdüse überzeugt auf allen Untergründen z. B. Rasen/Kunstrasen

## TECHNISCHE DATEN

<b>Maschinentyp</b>	<b>bema Saug-Kehrdüse</b>
<b>Arbeitsbreite</b>	<b>1200 mm;</b> mit zwei Seitenkehrbesen erweiterbar auf 1800 mm
<b>Antrieb der Kehrwalze</b>	Hydraulisch über Kette, starker Gerotormotor mit Antriebswelle Ø 25 mm (schwere Baureihe, Industrierausführung, komplett innenliegend)
<b>Hydraulik-Mindestleistung des Trägerfahrzeuges</b>	20 l/min für Saug-Kehrdüse ohne Häckselgebläse; 30 l/min für Saug-Kehrdüse bei bis zu 2 Seitenkehrbesen; 50 l/min für Saug-Kehrdüse mit Häckselgebläse und Seitenkehrbesen
<b>Gewicht ohne / mit Häckselgebläse (ca.)</b>	140 kg / 200 kg
<b>Hauptkehrwalze Ø 200 mm</b>	PPN-Besatz (V-förmig angeordnet), stufenlos nachstellbar
<b>Kehrwalzendrehzahl</b>	Empfohlen 100 bis max. 150 U/min
<b>Laufräder</b>	Schwerlastlaufräder hinten Ø 200 x 50 mm und vorderes Tastrad Ø 250 x 50 mm, (höhenverstellbar, schienenfest). Optional hintere Laufäder als Super-Elastiklaufräder Ø 200 x 80 mm und vorderes Tastrad als Super-Elastiklaufrad Ø 250 x 80 mm
<b>Seitenkehrbesen Ø 600 mm</b> (optionale Ausstattung)	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
<b>Häckselgebläse</b> (optionale Ausstattung)	Turbinengehäuse Ø 450 mm an verschiedenen Positionen platzierbar; Drehzahl des Häckselgebläses 3500 U/min; hydraulischer Antrieb mittels Orbitalmotor. Optional mechanischer Antrieb der Turbine inkl. Gelenkwelle (min. 22 KW/30 PS). Auswurfstutzen und Anschlusschlauch Ø 200 mm inkl. zwei Schlauchschellen. Optional Hardoxstahl-Verschleißblech
<b>Weitere Angaben</b>	Niederhalterwalze (Einzugswalze) Ø 140 mm, pendelnd aufgehängt
<p>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)</p>	

## FEATURES IM DETAIL



bema Saug-Kehrdüse ohne Häckselgebläse für vorhandene Saugcontainer



bema Saug-Kehrdüse mit Häckselgebläse und einem Seitenkehrbesen (Sammelsystem im Heck)



bema Saug-Kehrdüse mit Häckselgebläse und zwei Seitenkehrbesen (Sammelsystem im Heck)