



bema Saug-Kehrdüse

AUSGEZEICHNETES SYSTEM

Viel mehr als nur Laub beseitigen

Die bema Saug-Kehrdüse kombiniert bewährte Kehrmaschinenkomponenten mit innovativer Saug-Technologie. Erhältlich ist die bema Saug-Kehrdüse mit oder ohne leistungsstarkem Häckselgebläse und kann mit vorhandenen Fremdsystemen, wie Saugcontainern oder Anhängern kombiniert werden. Egal ob Laub, Grünschnitt, Partymüll, Stroh, Sägemehl oder sonstiger Unrat, jede Kombination liefert überzeugende Reinigungsergebnisse.

FEATURES

- ✓ **Überzeugende Reinigungsergebnisse:**
Die vollwertige Kehrwalze Ø 200 mm sorgt dafür, dass festgefahrenes Laub und Schmutz vor der Absaugung vom Untergrund gelöst werden.
- ✓ **Variabel im Einsatz:**
Die bema Saug-Kehrdüse ist mit oder ohne Häckselgebläse erhältlich. Die Turbine ist an verschiedenen Positionen platzierbar und kann je nach Trägerfahrzeug hydraulisch oder mechanisch über die Zapfwelle des Trägerfahrzeugs 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.
- ✓ **Ein innovatives System:**
Die bema Saug-Kehrdüse wurde auf der demopark 2019 und der bema Kippcontainer 2021 mit der Silbermedaille als technische Innovation ausgezeichnet.

TRÄGERFAHRZEUGE



Hoflader



Kommunalfahrzeug



Kompaktschlepper

OPTIONALE AUSSTATTUNG



Mechanischer Antrieb
Kehrwalze (nicht bei mechanisch angetriebenen Häckselgebläse)



Seitenkehrbesen
mit bema SideControl



bema Control
ab 3 Funktionen erhältlich



Häckselgebläse
hydraulisch oder mechanisch angetrieben



bema Saug-Kehrdüse in Frontanbau ohne/mit Häckselgebläse in Kombination mit vorhandenem Saugcontainer oder Sammelanhänger im Heck (Fremdsysteme)



Viel mehr als nur Laub beseitigen, hier Partymüll



Grünschnitt - kein Problem für die bema Saug-Kehrdüse



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

TECHNISCHE DATEN

Maschinentyp	bema Saug-Kehrdüse
Arbeitsbreite	1200 mm ; mit zwei Seitenkehrbesen erweiterbar auf 1800 mm
Antrieb der Kehrwalze	Hydraulisch über Kette, starker Gerotormotor mit Antriebswelle Ø 25 mm, komplett innenliegend (schwere Baureihe, Industrieausführung). Optional mechanischer Antrieb (nicht bei mechanisch angetriebenem Häckselgebläse)
Hydraulik-Mindestleistung des Trägerfahrzeuges	20 l/min für bema Saug-Kehrdüse ohne Häckselgebläse, 30 l/min für bema Saug-Kehrdüse bei bis zu 2 Seitenkehrbesen, 50 l/min für bema Saug-Kehrdüse mit Häckselgebläse und Seitenkehrbesen
Gewicht (ca.)	140 kg ohne Häckselgebläse / 200 kg mit Häckselgebläse
Hauptkehrwalze Ø 200 mm	PPN, V-förmig angeordnet, stufenlos einstellbar
Kehrwalzendrehzahl	Empfohlen 100 bis max. 150 U/min
Niederhalterwalze Ø 140 mm	Pendelnd aufgehängt, ermöglicht einen störungsfreien Einzug
Laufräder	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
Seitenkehrbesen Ø 600 mm (optionale Ausstattung)	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
Häckselgebläse (optionale Ausstattung)	Turbinengehäuse Ø 450 mm an verschiedenen Positionen platzierbar, Auswurfstutzen und Anschlussschlauch Ø 200 mm inkl. zwei Schlauchschellen, Drehzahl des Häckselgebläses 3500 U/min, optional mit Stahl-Verschleißblech, Antrieb des Häckselgebläses hydraulisch mittels Orbitalmotor oder optional mechanisch inkl. Gelenkwelle (Trägerfahrzeug: mindestens 22 KW/30 PS)
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)	

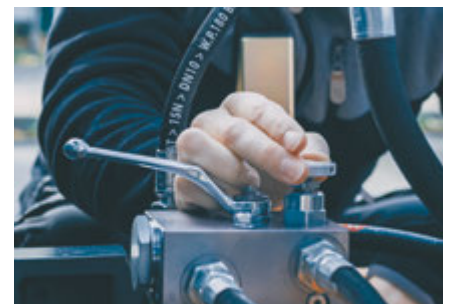
FEATURES IM DETAIL



Antrieb der bema Saug-Kehrdüse über Frontzapfwelle (optional erhältlich)



Störungsfreier Einzug durch die pendelnde Niederhalterwalze



bema SideControl für Seitenkehrbesen