



NEU

bema Sweezy® 40 WD

DESIGNED FOR E

KEHRMASCHINE MIT EIGENEM ANTRIEB

Äußerst wendig, sehr einfach und effizient in der Anwendung

Schnell die Produktionshalle, das Lager oder den Parkplatz kehren - mit der neuen bema Sweezy® 40 WD geht dies im Handumdrehen. Fix angekoppelt, kann sofort mit der Arbeit begonnen werden. Zusätzliche Antriebsenergie vom Trägerfahrzeug wird durch den Radantrieb nicht mehr benötigt und Hindernisse sind dank des zentralen Lenkpunktes kein Problem.

FEATURES

- ✓ **GREEN & CLEAN - Zukunftsweisendes Antriebskonzept**
„Designed for E“: Im Vergleich zum Betrieb einer konventionellen Kehrmaschine wird bis zu 50 % weniger Antriebsenergie benötigt, da keine Energieumwandlung notwendig ist. So verdreifachen Sie die Betriebslaufzeit Ihres elektrischen Trägerfahrzeugs.
- ✓ **EINFACH EFFIZIENT - Zwei hydraulische Radantriebe:**
Alle Antriebskomponenten sind optimal aufeinander abgestimmt. Durch das geschlossene Hydrauliksystem, bestehend aus Hydraulikmotor und Hydraulikpumpe, wird keine Versorgung vom Trägerfahrzeug benötigt.
- ✓ **PLUG & SWEEP - Kein Ankoppeln von Hydraulikleitungen:**
Einfach und komfortabel. Im Handumdrehen ist die Kehrmaschine am Trägerfahrzeug angebaut und sofort einsatzbereit. Dank des zentralen Lenkpunktes ist die bema Sweezy® 40 WD äußerst wendig und kann optimal geführt werden.
- ✓ **INDOOR & OUTDOOR - Staubarmes Kehren**
Die bema Sweezy® 40 WD ist perfekt für die Innen- und Außenreinigung. Das vollgekapselte Maschinengehäuse mit integriertem Wassertank und Füllstandsanzeige sorgt für staubarmes Kehren.

TRÄGERFAHRZEUGE



Radlader
bis 7 t



Hoflader



Gabelstapler

OPTIONALE AUSSTATTUNG



Wassersprüheinrichtung
Hauptkehrwalze, Seitenkehrbesen



Seitenkehrbesen
wahlweise links oder rechts;
mit bema SideControl



bema Control
ab 3 Funktionen



WHEEL drive



Die bema Sweezy® 40 WD überzeugt im Außeneinsatz



Staubarmes Kehren, z. B. in Lager- und Produktionsstätten



PLUG & SWEEP - Im Handumdrehen angebaut und einsatzbereit



Extrem wendig durch zentralen Lenkpunkt für exaktes Kehren

TECHNISCHE DATEN

| Maschinentyp | bema Sweezy® 40 WD | | |
|--|--|----------------|----------------|
| Arbeitsbreite | 1250 mm | 1550 mm | 1850 mm |
| Antrieb | Eigenantrieb über zwei hydraulische Radantriebe mit starker Gerotorpumpe und Antriebswelle Ø 32 mm (schwere Baureihe, Industrieausführung). Antrieb der Hauptkehrwalze über starken Gerotormotor mit Antriebswelle Ø 32 mm (schwere Baureihe, Industrieausführung) | | |
| Volumen / Gewicht (ca.) inkl. Schmutzbehälter | 175 l / 650 kg | 220 l / 680 kg | 250 l / 710 kg |
| Entleerung der Schmutzsammelwanne | Elektrisch über Akku und Funk-Fernbedienung oder elektrisch direkt über das Trägerfahrzeug. Mechanisch über Seilzug | | |
| Hauptkehrwalze Ø 580 mm | Wählbare Besätze: Bio-Polymer (kompostierbar), PPN, Industry (PPN, harte & weiche Borsten gemischt), Stahl/PPN, Stahlflachdraht/PPN. | | |
| Fahrgeschwindigkeit | Empfohlen 0,8 bis 6 km/h | | |
| Laufräder | Antriebsräder: Ø 447 x 125 mm (Super-Elastik Hochlasträder). Stützrad vorne: Super-Elastiklaufrad Ø 250 x 50 mm optional Ø 250 x 80 mm | | |
| Seitenkehrbesen Ø 800 mm (optionale Ausstattung) | Versorgung hydraulisch über den Eigenantrieb/Radantrieb der Kehrmaschine mit bema SideControl (Komfortbedienung, vereint Drei-Wegehahn & Drehzahlregler). Seitenkehrbesen wahlweise rechts oder links erhältlich. Wählbare Besätze: Bio-Polymer (kompostierbar), PPN, Industry (PPN, harte & weiche Borsten gemischt), Stahl/PPN, Stahlflachdraht/PPN. | | |
| Wassersprüheinrichtung (optionale Ausstattung) | Tankfilter und 12/24 V Druckpumpe, Wassertank integriert im Gehäuse inkl. Füllstandsanzeige (direktes Einbringen von Feuchtigkeit in Hauptkehrwalze und Seitenkehrbesen) | | |
| Volumen Wassertank (optionale Ausstattung) | 85 l | 115 l | 145 l |
| Weitere Angaben | Hydraulisch entleerbarer Schmutzbehälter mit Polyurethan-Schürfleiste; Staubschutzverkleidung komplett um das Gehäuse | | |

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



Maschinengehäuse mit integriertem Wassertank inkl. Füllstandsanzeige



Komfortable Hochentleerung über Trägerfahrzeug



Unabhängig durch effizienten Radantrieb