

bema

Kehrmaschinen

robust, zuverlässig
wirtschaftliche und
überlegene Technik
vielseitig einsetzbar



bema

25

KEHRWALZE
Ø 580 mm

Anbau an:

- **Gabelstapler**
- **Radlader**
- **Hoflader**
- **Schlepper**
- **Unimog-LKW**
- **Sonderanbau**



**„Sauber auf
der ganzen Linie“**



www.kehrmaschine.de



bema 25 Komplettausstattung (Schnellwechselanbau Radlader, Wassersprühanlage 240 ltr., hydr. Seitenkehrbesen). Für sämtliche Funktionen ist nur ein doppelwirkendes Steuergerät erforderlich.



bema 25 Komplettausstattung mit Gabelstapleranbau, Wassersprühanlage 240 ltr., hydr. Seitenkehrbesen, 3. Stützrad



bema 25 Schlepperanbau Dreipunkt Heck (hydr. Schmutzsammelwanne)

Grundausrüstung

- **Maschinengehäuse** stabile und verwindungssteife Ausführung
- **Arbeitsbreiten** 1550 mm, 1850 mm, 2050 mm, 2300 mm, 2750 mm
- **Kehrwalze Ø 580 mm** wahlweise
 - PPN (Polypropylen) - kein PVC -
 - **Spezialkehrwalze für Schnee** (PPN Spiralsegmentbesatz)
- **Antrieb hydraulisch**, starker Gerotormotor (Industrieausführung)
- **Hydraulik-Anschlußstecker** SVK Gr. 3
- **Schwerlastlaufräder Ø 200 x 50 mm** (Industrieausführung) mit aufvulkanisiertem Laufgummi, staubgeschützten und abschmierbaren Kugellagern, verstärkten Gabeln und gehärteten Drehkränzen
- **Serienlackierung** orange RAL 2011
- **CE Kennzeichnung** (Konformitätserklärung), Betriebsanleitung

Technische Daten

Maschinentyp	bema 25 1550	bema 25 1850	bema 25 2050	bema 25 2300	bema 25 2750
Antrieb hydraulisch	1 Gerotormotor (starke Industrieausführung)				
max. Betriebsdruck	180 bar				
mind. Hydraulikleistung des Trägerfahrzeuges	20 ltr./min				
Arbeitsbreite	1550 mm	1850 mm	2050 mm	2300 mm	2750 mm
Schmutzsammelwannenvolumen	ca. 220 ltr.	ca. 250 ltr.	ca. 280 ltr.	ca. 310 ltr.	ca. 370 ltr.
Gewicht ohne Sonderausstattung	170 kg	180 kg	190 kg	200 kg	215 kg
Kehrwalze	Ø 580 mm PPN (Polypropylen)				
Kehrwalzendrehzahl	empfohlen 100 U/min - max. 150 U/min				
Seitenkehrbesen	Ø 600 mm, hydraulischer Antrieb (in Reihe geschaltet m. Hauptkehrwalze)				
Besatz Seitenkehrbesen	PPN (Polypropylen), Stahl/PPN oder Stahlflachdraht				
Wassersprüh-einrichtung	240 ltr. Wassertank, Tankfilter und 12/24 Volt Druckpumpe				

Technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich.

Ihr bema Partner:

Für Druckfehler keine Haftung!



Unser Unternehmen ist zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2000



bema GmbH
Maschinenfabrik

www.kehrmaschine.de

Sonderausstattung

- **Dreipunktbock** für Schlepperanbau (verstärkt, Front- oder Heckanbau) mit stufenlos ausziehbaren Unterlenkern Kat. I und II; mechanische Schwenkeinrichtung (links und rechts)
- **Stapleranbau** mit Rollenniveaueausgleich, Schrägstellung auf Gabeln möglich
- **Schnellwechsellanbau** mit Rollenniveaueausgleich (mittlere Ausführung für Hof- und Radlader, Schlepperfrontladeranbau) mechanische Schwenkeinrichtung (links und rechts)
- **Unimog-LKW-Anbau** mit hydr. Hubeinrichtung zum Anbau an vorhandene Winterdienstplatte mit parallel geführtem Hydrauliksystem; mechanische Schwenkeinrichtung (links und rechts)
- **Schwenkeinrichtung hydraulisch** (nicht bei Gabelstapleranbau) - zusätzliches Steuergerät erforderlich -
- **Schmutzsammelwanne** hydraulisch mit großem Aufnahmevolumen in stabiler Ausführung. Werkzeuglose Höhenverstellung der Schmutzsammelwanne zur optimalen Anpassung an die Kehrwalze.
- **Gummispritztuch** (empfehlenswert bei freikehrender Maschine)
- **Abstellstütze** (notwendig bei freikehrender Maschine)
- **Super-Elasticlaufräder Ø 200 x 80 mm** (schienenfest) mit aufvulkanisiertem Laufgummi, staubgeschützten und abschmierbaren Kugellagern, verstärkten Gabeln und doppelt gehärteten Drehkränzen
- **3. Stützrad** zur optimalen Führung der Kehrmaschine bei Frontbetrieb
 - **Schwerlastlaufrad Ø 200 x 50 mm** (Industrieausführung)
 - **Super-Elasticlaufrad Ø 200 x 80 mm** (schienenfest)
- **Kehrwalze Ø 580 mm** mit Stahl/PPN Mischbesatz
- **Wassersprüheinrichtung** (Direktbefeuchtung der Kehrwalze → hoher Wirkungsgrad bei sehr geringem Wasserverbrauch) Wassertank ca. 240 ltr. mit innenliegendem Filter, elektr. Druckpumpe (12/24 Volt) und Sprührohr mit Flachstrahldüsen. Alle wasserführenden Bauteile aus Kunststoff (keine Korrosion).
- **Seitenkehrbesen Ø 600 mm - rechts oder links** - hydraulisch angetrieben (hochklappbar), inkl. Absperrventil, automatische Seiten- und Höhenanpassung - zuschaltbar - Wahlweise: PPN (Polypropylen), Stahl/PPN- oder Stahlflachdraht
- **Wassersprüheinrichtung für Seitenkehrbesen** mit Flachstrahldüse, inkl. Absperrhahn - zuschaltbar -
- **Beleuchtungseinrichtung** gemäß StVZO (notwendig bei Einsatz auf öffentlichen Verkehrswegen)
- **Fahnenhalter und Warnmarkierungen**
- **Sonderlackierung**
- **Sonstige Sonderanfertigungen** auf Anfrage