Sweezy® 25 Dual WD

DESIGNED FOR E

EINFACH AUS EIGENEM ANTRIEB

Der effiziente Radantrieb macht unabhängig vom Trägerfahrzeug

Die Sweezy® 25 Dual WD ist mit zwei lenkbaren Radantrieben ausgestattet und benötigt keine Antriebsenergie vom Trägerfahrzeug. Daher eignet sich die Sweezy® 25 Dual WD Kehrmaschine besonders für elektrische Trägerfahrzeuge. Sweezy® ist easy - die Kehrmaschine ist schnell angekoppelt und sofort einsatzbereit.

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 lenkbare 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.

- ✓ **NACHHALTIG - dank Umrüstungsoption:**
  Eine vorhandene Kehrmaschine aus dem Baukasten der Serie 25 kann abhängig von der Arbeitsbreite und Konfiguration auf den neuen effizienten Radantrieb umgerüstet werden.

TRÄGERFAHRZEUGE

- Radlader
  bis 7 t
- Hoflader
- Unimog-LKW
- Gabelstapler
- Schlepper
  Front

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- Wassersprüheinrichtung
  Hauptkehrwalze, Seitenkehrbesen
- Seitenkehrbesen
  wahlweise links oder rechts;
  mit bema SideControl
- Hydraulische Schwenkeinrichtung
  links/rechts je 20°
- **Bio-Polymer** Besatz
  für Hauptkehrwalze und Seitenkehrbesen
  kompostierbar ISO 13432
- bema Control
  ab 3 Funktionen

WHEEL *drive*

Mit zwei lenkbaren Radantrieben ist die Kehrmaschine unabhängig vom Trägerfahrzeug

PLUG & SWEEP - Sofort einsatzbereit

Sweezy® 25 Dual WD, optional mit Seitenkehrbesen

Sweezy® 25 Dual WD mit Schmutzsammelwanne im bewährten Dual-System, hier Freikehren bei geöffneter Schmutzsammelwanne

TECHNISCHE DATEN

Maschinentyp	**Sweezy® 25 Dual WD**		
Arbeitsbreite	**1250 mm**	**1550 mm**	**1850 mm**
Antrieb	Eigenantrieb über zwei lenkbare hydraulische Radantriebe mit starker Gerotorpumpe und Antriebswelle Ø 32 mm (schwere Baureihe, Industrieausführung); Antrieb der Kehrwalze über starken Gerotormotor mit Antriebswelle Ø 32 mm (schwere Baureihe, Industrieausführung)		
Gewicht Grundmaschine (ca.)	270 kg	300 kg	320 kg
Entleerung der Schmutzsammelwanne	Mechanisch per Seilzug, hydraulisch oder elektrisch. (elektrisch über 18V 5Ah Makita Akku und Funk-Fernbedienung oder direkt über das Trägerfahrzeug)		
Volumen / Gewicht (ca.) Seilzug **Schmutzsammelwanne** Dual	135 l / 60 kg 148 l / 66 kg	165 l / 70 kg 245 l / 90 kg	195 l / 75 kg 290 l / 100 kg
Hauptkehrwalze **Ø 580 mm**	**Wählbare Besätze: Bio-Polymer** (kompostierbar), PPN, Schnee (PPN-Spiralsegmente), Industry (PPN, harte & weiche Borsten gemischt), Stahl/PPN. Stufenlose Spindel-Kehrwalzenverstellung der Hauptkehrwalze.		
Fahrgeschwindigkeit	Empfohlen 0,8 bis 6 km/h		
Antriebsräder	Ø 447 x 125 mm (Super-Elastik-Hochlasträder mit Radgewichten)		
Laufräder Seilzug **Schmutzsammelwanne** Dual	Schwerlastlaufrad Ø 200 x 50 mm oder optional Super-Elastiklaufrad Ø 200 x 80 mm Schwerlastlaufrad Ø 250 x 50 mm oder optional Super-Elastiklaufrad Ø 250 x 80 mm		
Seitenkehrbesen **Ø 600 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.		
Wassersprüheinrichtung (optionale Ausstattung)	240 l Wassertank, Tankfilter und 12/24 V Druckpumpe; 200 l Wassertank bei Schlepperanbau (direktes Einbringen von Feuchtigkeit in Hauptkehrwalze und Seitenkehrbesen)		

Weitere Konfigurationen auf Anfrage. Technische Daten sind annähernd und unverbindlich. Gewichte ohne Sonderausstattung und Anbau.
Abbildungen können aufpreispflichtige Optionen zeigen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. © bema GmbH Maschinenfabrik (2026-v1)

FEATURES IM DETAIL

Stufenlose Spindel-Kehrwalzenverstellung

Schmutzsammelwanne mit Seilzug-Entleerung

Effizienter lenkbarer Radantrieb (hydraulisch)