

DATENBLATT.  
KEHRMASCHINE.  
KS 51|BM 45

**ROBE** Reinigungsmaschinen  
Zur Aumühle 36 | 89257 Illertissen  
Tel.: 0 73 03 / 901 980  
info@wap-nilfisk-alto-shop.de  
Hotline: 0 73 03 / 901 980  
**columbus**  
[www.columbus-clean-shop.de](http://www.columbus-clean-shop.de)



G. Staehle GmbH u. Co. KG  
Mercedesstraße 15  
D 70372 Stuttgart  
Telefon +49 (0)7 11/95 44-950  
Telefax +49 (0)7 11/95 44-941  
info@columbus-clean.com  
[www.columbus-clean.com](http://www.columbus-clean.com)

**columbus**

# HEAVY DUTY KEHRSAUGMASCHINEN. MIT BATTERIE.

## KS 51|BM 45

- Mit perfekter Absaugung, kompakten Abmessungen und großer Filterfläche sorgen die Kehrsaugmaschinen im täglichen Dauereinsatz für staubfreie Sauberkeit auch auf stark verschmutzten Flächen, drinnen wie draußen.
- Lange unterbrechungsfrei arbeiten: Das Überwurf-Kehrprinzip sorgt für guten Schmutztransport und maximale Befüllung des großen Kehrgutbehälters mit 45 Liter Volumen.
- Größeres Kehrgut kann durch Betätigen der Grobschmutzklappe aufgenommen werden.
- Schnell und einfach saubere Filter: Die großen Horizontal-Flachfilter mit 2 m<sup>2</sup> Filterfläche lassen sich mit dem elektrischen Filterrüttler effizient reinigen.
- Die mechanische Saugstromunterbrechung schützt den Filter beim Überfahren von feuchten Flächen.
- Ausstattungsvarianten für alle Fälle: Batterie-Version für geräuschempfindliche Bereiche und Innenflächen, von 76 Ah 5 bis 180 Ah 5 für Laufzeiten von 1,5 bis 3,4 Stunden.
- Polyester-Filter, Bürsteinheit und Motor sind – zum Schutz des Antriebs vor Verschmutzung – räumlich getrennt.
- Ermüdungsfrei arbeiten: Der Vortrieb der Walzenbürste ermöglicht leichtes Führen, mit zugeschaltetem mechanischen Antrieb auch an Steigungen oder auf rauen Flächen.



### KS 51|BM 45

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| L x B x H                      | 1260 x 630 x 850 mm    |
| Kehrprinzip                    | Überwurf               |
| Arbeitsbreite ohne Seitenbesen | 510 mm                 |
| mit 1 Seitenbesen              | 680 mm                 |
| Kehrleistung nach VDMA         | 2720 m <sup>2</sup> /h |
| Leergewicht, ohne Batterie     | 75 kg                  |
| Betriebsgewicht*               | 137 kg (180 Ah 5)      |
| Kehrgutbehälter                | 45 l                   |

### BATTERIEN/ELEKTR. DATEN

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Nennspannung          | 12 V                 |
| Kapazität/Arbeitszeit | 76 Ah 5/1,5 h        |
|                       | 105 Ah 5/2,0 h       |
|                       | 110 Ah 5/2,2 h, nass |
|                       | 180 Ah 5/3,1 h       |
|                       | 175 Ah 5/3,4 h, nass |

### FILTER

|               |                  |
|---------------|------------------|
| Filterfläche  | 2 m <sup>2</sup> |
| Filterrüttler | elektrisch       |

### ANTRIEB

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Antriebsart/Motorisierung | Reibradantrieb |
|---------------------------|----------------|

\*Betriebsgewicht mit oben genannter Batterie, 90% Tankfüllung