

FICHE TECHNIQUE.

BALAYEUSE.

KS 51|BM 45



G. Staehle GmbH u. Co. KG  
Mercedesstraße 15  
D 70372 Stuttgart  
Telefon +49 (0) 7 11/95 44-960  
[export@columbus-clean.com](mailto:export@columbus-clean.com)  
[www.columbus-clean.com](http://www.columbus-clean.com)

**columbus**

# BALAYEUSE ASPIRANTE HEAVY DUTY. A BATTERIE.

## KS 51|BM 45

- Aspiration parfaite, dimensions compactes et grande surface de filtres: cette balayeuse aspirante à batterie garantit au quotidien une propreté sans poussière sur des surfaces très sales, à l'intérieur comme à l'extérieur.
- Travailler longtemps sans interruption: le principe du balayage par projection garantit un bon transport des déchets et un remplissage maximal de la grande cuve d'un volume de 60 litres.
- Les déchets plus volumineux peuvent être collectés en actionnant le clapet prévu à cet effet.
- Des filtres propres rapidement, en toute facilité: les grands filtres plats horizontaux, avec une surface filtrante de 2 mètres carrés, peuvent être nettoyés efficacement avec le secoueur électrique.
- L'interruption mécanique de l'aspiration protège le filtre en cas de passage sur des surfaces humides.
- Variantes d'équipements pour toutes les situations: version à batterie pour les zones sensibles au bruit et les surfaces à l'intérieur, moteur à essence pour les zones extérieures; batteries de 76 Ah 5 à 180 Ah 5 pour une autonomie de 1,5 à 3,6 heures.
- Les filtres en polyester, le système de balayage et les composants techniques sont séparés pour protéger les moteurs et l'entraînement des salissures et poussières.
- Travailler sans fatigue: la traction permet une utilisation facile. Confort également assuré dans les déclivités ou sur les surfaces rugueuses grâce à la traction par friction.
- La version à batteries est équipée de bavettes d'étanchéité non marking et de roues ne laissant pas de traces.



### KS 51|BM 45

|                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| L x l x H                           | 1260 x 630 x 850 mm    |
| Principe de balayage                | projection             |
| Largeur de travail sans balais lat. | 510 mm                 |
| avec 1 balai latéral                | 680 mm                 |
| Rendement                           | 2720 m <sup>2</sup> /h |
| Poids à vide, sans batterie         | 75 kg                  |
| Poids en service*                   | 137 kg                 |
| Cuve de récupération                | 45 l                   |

### BATTERIES

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Tension nominale          | 12 V                 |
| Capacité/Temps de travail | 76 Ah 5/1,5 h        |
|                           | 105 Ah 5/2,0 h       |
|                           | 110 Ah 5/2,2 h, acid |
|                           | 180 Ah 5/3,1 h       |
|                           | 175 Ah 5/3,4 h, acid |

### FILTRATION

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Surface de filtration | 2 m <sup>2</sup> |
| Secoueur de filtre    | électrique       |

### MOTORISATION

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Type d'entraînement | friction |
|---------------------|----------|

\* Poids en fonctionnement avec batterie susmentionnée