

FICHE TECHNIQUE  
AUTOLAVEUSE AUTOPORTÉE.  
ARA 85|BM 120



# LARGEUR, LITRAGE, SURFACE. LA RENTABILITÉ.

## ARA 85|BM 120

- ❶ Cette autolaveuse autoportée de 120 litres et 85 cm de large, permet de nettoyer une surface de 3600 m<sup>2</sup> sans interruption. Idéale pour tous les sites de moyennes tailles comme par exemple les sites industriels, les hôpitaux, les supermarchés ou les centres commerciaux.
- ❷ Le siège et l'habitacle très spacieux conviennent aux d'utilisateurs de toutes tailles et permettent un travail détendu ergonomique et sans effort.
- ❸ Changement de direction sur un espace restreint – Rayon de braquage de 1,95 mètres.
- ❹ Changement hygiénique, rapide et confortable : les brosses et les plateaux peuvent être enlevés et remontés par simple pression de bouton.
- ❺ Le remplissage du réservoir d'eau propre s'effectue rapidement et en toute tranquillité grâce au système de remplissage automatique intégré.
- ❻ Le dosage électronique d'eau propre en série permet une consommation exacte, contrôlée et économique de l'eau.
- ❼ Hygiénique selon les normes HACCP: Les réservoirs ont des regards de révision et peuvent être nettoyés en profondeur, les joints des couvercles peuvent être extraits facilement pour être nettoyés et désinfectés.
- ❽ La barre d'aspiration en forme d'arc s'adapte activement aux mouvements de déplacement et aspire l'eau de récupération sans laisser de résidus même lors des virages les plus serrés.

### Remplissage rapide automatique



### Dosage électrique d'eau propre en série



Réservoir de chimie amovible



Phares-avant LED



➤ Robustesse et simplicité avant tout: les solutions mécaniques et électriques sont privilégiées: tableau de bord intuitif avec commutateurs de commande pour marche/arrêt et marche avant/marche arrière. Abaissement mécanique des brosses et de la barre d'aspiration par système de leviers faciles à manier.

➤ La faible hauteur d'accès, un habitacle accessible des deux côtés, et de l'espace pour se mouvoir: toutes les conditions sont réunies pour obtenir réactivité et flexibilité.

➤ Les phares en série permettent une bonne visibilité de la surface de travail et des voies d'accès en toute circonstance.

➤ Made in Germany.  
Testée et certifiée DEKRA.



## LES OPTIONS POUR LES BESOINS SPÉCIFIQUES:

➤ Économique et écologique: le système de dosage de chimie non captif garantit une qualité de nettoyage constante tout en consommant moins de détergents.

➤ Le réservoir de dosage de chimie pouvant contenir 10 litres de produit est très facilement démontable sans outil pour un rinçage facile.

➤ La version „silent“ à 59 db(A) est idéale pour le travail dans les zones sensibles au bruit.

➤ Des roues de différentes qualités sont disponibles pour répondre aux exigences particulières des sites; entre autre dans l'industrie.

➤ Également disponible avec chargeur externe.



### ARA 85|BM 120

L x B x H	1490 x 880 x 1260 mm
Largeur de travail	850 mm
Largeur d'aspiration	980 mm
Rendement théorique	5100 m <sup>2</sup> /h
Niveau sonore	62/60* dB (A)
Pois à vide	209 kg
Poids en service (240 Ah 5)	596 kg

### BATTERIES/DATES ELECTRIQUES

Tension nominale	24 V
Tension nominale, totale	2395 W
Nombre de batteries	4
Capacité, batterie acide	sur demande
Capacité, batterie au gel	240 Ah 5

### RESERVOIRS

Réservoir d'eau propre	120 l
Réservoir de récupération	140 l

### MOTEUR D'ASPIRATION

Dépression, max.	110 mbar
Quantité d'air max.	32 l/s

### MOTEUR DE TRACTION

Puissance nominale	750 W
Vitesse	6 km/h

### BROSSE ET PLATEAUX

Nombre	2
Vitesse de rotation	180 T/min
Pression appliquée	36 kg

\* Version silent en option.



G. Staehle GmbH u. Co. KG  
Mercedesstrasse 15  
D 70372 Stuttgart  
Téléfon +49 (0) 7 11/95 44 - 960  
export@columbus-clean.com  
www.columbus-clean.com

**columbus**