

AUTOLAVEUSE AUTOPORTEÉE.  
120 LITRES MADE IN GERMANY



# LARGEUR, LITRAGE, SURFACE. LA RENTABILITÉ.

## ARA 85|BM 120

- Cette autolaveuse autoportée de 85 cm de large est idéale pour tous les sites de moyennes tailles. Le réservoir de 120 litres permet en outre de travailler pendant deux heures sans interruption et d'atteindre une surface nettoyée de 3600 m<sup>2</sup> en un seul réservoir. A privilégier pour les sites industriels, les hôpitaux, les supermarchés ou encore les centres commerciaux.
- Le siège et l'habitacle très spacieux conviennent aux d'utilisateurs de toutes tailles et permettent un travail détendu ergonomique et sans effort.
- Changement de direction sur un espace restreint – Rayon de braquage de 1,95 mètres.

Changement hygiénique, rapide et confortable: les brosses et les plateaux peuvent être enlevés et remontés par simple pression de bouton.

- Le remplissage du réservoir d'eau propre s'effectue rapidement et en toute tranquillité grâce au système de remplissage automatique intégré.
- Le dosage électronique d'eau propre en option lui aussi, permet une consommation exacte, contrôlée et économique de l'eau.

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.

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



### Regard de révision du réservoir d'eau propre



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	5950 m <sup>2</sup> /h
Niveau sonore	63/59* 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	34 kg

\* Version silent en option.



G. Staehle GmbH u. Co. KG  
Mercedesstrasse 15  
D 70372 Stuttgart  
Téléfon +49 (0) 7 11/95 44-950  
Téléfax +49 (0) 7 11/95 44-941  
info@columbus-clean.com  
www.columbus-clean.com

**columbus**