

FICHA DE DATOS.  
FREGADORAS AUTOMATICAS.  
ARA 85|BM 120



G. Staehle GmbH u. Co. KG  
Mercedesstr. 15  
70372 Stuttgart, Alemania  
Tel. +49 711 9544-960  
export@columbus-clean.com  
www.columbus-clean.com

columbus Ibérica s.l.  
Avda. de las Américas 7 Nave D 15 (Pol. Ind)  
28823 Coslada (Madrid)  
Tel. +34 91 669 25 38  
Fax +34 91 673 52 26  
columbus@columbusiberica.net  
www.columbus-iberica.com

**columbus**

# MÁS LITROS. MÁS AMPLITUD DE TRABAJO. MAYOR CAPACIDAD POR DEPÓSITO.

## ARA 85|BM 120

- 850 mm de ancho de trabajo, 120 litros de capacidad del depósito: La versátil máquina con asiento columbus permite limpiar 3.600m<sup>2</sup> ininterrumpidamente sin necesidad de llenar el depósito. Para todos los lugares de superficie mediana, como por ejemplo: naves industriales, clínicas, supermercados o centros comerciales.
- Tanto si el operario mide 1,55 m como si mide 1,95 m: el asiento alargado permite encontrar la posición cómoda adecuada para cada persona.
- Gira en poco espacio: diámetro de giro de solo 1,95 m.
- Cambio rápido, cómodo e higiénico: Los cepillos y platos porta discos se sueltan y vuelven a colocarse presionando un simple interruptor.
- El llenado de agua limpia se realiza de forma rápida y limpia gracias al conector del enlace rápido estándar integrado o a través de la gran apertura de llenado.
- Higiénico conforme a HACCP: los depósitos de agua limpia y agua sucia tienen aperturas de inspección y pueden limpiarse exhaustivamente, y su tapón puede quitarse sin necesidad de herramientas.
- Mecánica robusta en lugar de electrónica: interruptores de funcionamiento sencillos para encender y apagar la máquina, y para movimientos hacia delante o hacia atrás. Bajada mecánica de los cepillos y la boquilla de aspiración.
- La opción de dosificación de agua electrónica y dosificación de productos químicos permite un menor consumo de agua y detergente, lo que beneficia al medioambiente.

### Llenado rápido



### Elektronische Wasserdosierung serienmäßig



### Depósito de producto extraíble



### Luces LED delanteras de serie



- ⦿ El depósito de productos químicos de 10 litros puede extraerse sin necesidad de herramientas.
- ⦿ Opcional: versión silenciosa con solo 59 db (A). Variantes con ruedas para todas las exigencias.
- ⦿ Su baja altura, su cabina abierta a ambos lados y su amplio espacio para los pies, permite a los operarios trabajar de forma rápida y flexible.
- ⦿ La boquilla de aspiración con forma de arco se adapta activamente a los movimientos de la máquina, recogiendo toda la suciedad, incluso en pequeños rincones.
- ⦿ También disponible con cargador integrado.
- ⦿ Y: Hecho en Alemania.
- ⦿ Luces LED delanteras de serie, luz de seguridad opcional, para un funcionamiento más seguro y una buena visión de la zona de trabajo.



### ARA 85|BM 120

Medidas L x An x Al	1490 x 880 x 1260 mm
Ancho de trabajo	850 mm
Ancho de secado	980 mm
Rendimiento teorico max.	5950 m <sup>2</sup> /h
Nivel sonoro	63 / 59* dB (A)
Peso en vacio	209 kg
Peso operativo (240 Ah 5)	596 kg

### BATERIA/DATOS ELECTRICOS

Tension nom.	24 V
Potencia max.	2395 W
Numero baterias	4
Capacidad bateria agua	Consultar
Capacidad bateria gel	240 Ah 5

### DEPOSITOS

Capacidad agua limpia	120 l
Capacidad agua sucia	140 l

### ASPIRACION

Depresión, max.	110 mbar
Flujo de aire, max.	32 l/s

### TRACCION

Consumo nominal total	750 W
Velocidad, max	6 km/h

### CEPILLOS Y PORTA DISCOS

Numero	2
Revoluciones	180 U/min
Presion cepillo	40 kg

\* versión silenciosa, opcional

