

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 3.600m² 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



Dosificación electrónica del agua de serie



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 ² /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

