



# omnia



# Omnia: la fregadora de pavimentos potente y robusta que no teme a los ciclos de trabajo largos ni a las aplicaciones pesadas

Apta para la limpieza profunda y de mantenimiento de superficies industriales medianas y grandes. La fregadora de pavimentos Omnia constituye una gama de 2 modelos con operador apeado, equipada con tracción automática. Disponible con dos anchuras de trabajo, de 66 y 83 cm, brinda la solución correcta a las exigencias del usuario.

La gama Omnia es sumamente versátil, gracias a los accesorios disponibles, como por ejemplo, los cepillos de polipropileno (PPL) o abrasivos, con cerdas de distintas medidas, y las gomas de las boquilla de aspiración con distintas durezas.

Gracias a la robustez de la mecánica y alto rendimiento de los componentes de 36 V, Omnia es adecuada para ciclos de trabajo largos y sobre superficies difíciles, como las del sector industrial, talleres, almacenes de logística y estructuras deportivas. Ideal para la limpieza de mantenimiento y profunda de medianas y grandes superficies de hasta 6500 m<sup>2</sup>.

## LOS PLUS DE OMNIA

- Conducción intuitiva y sencillez de uso gracias al salpicadero que, mediante interruptores e indicadores luminosos, brinda información clara y completa sobre el estado de la máquina
- La versión automática permite controlar con sencillez el gato eléctrico que sube y baja la bancada y la boquilla de aspiración
- Máxima accesibilidad a los componentes para facilitar las fases de mantenimiento
- El acceso a las baterías para cualquier control está facilitado por la simple rotación sobre una bisagra del tanque de la solución detergente
- Potentes motores de cepillo y aspiración para un mejor secado
- Bancada diseñada para trabajos pesados, con reductores en baño de aceite que duran en el tiempo
- Tanques de solución y de recuperación contruidos en polietileno rotacional para que sean robustos y resistentes a los impactos y la corrosión
- Ruedas antideslizantes y antihuellas para no dejar marcas en la superficie después del paso de la máquina y para una tracción perfecta también sobre superficies mojadas
- Grupo boquilla de aspiración oscilante para seguir la máquina en cualquier situación y obtener un secado perfecto
- Regulación de la boquilla de aspiración sin herramientas, posibilidad de variar tanto la altura de las ruedas de apoyo como la inclinación de la boquilla de aspiración



**Omnia 26 BT**  
Versión fregadora  
con cepillos de disco  
Anchura de trabajo: 660 mm

**Omnia 32 BT**  
Versión fregadora  
con cepillos de disco  
Anchura de trabajo: 830 mm

## Detalles para un diseño robusto y fiable para limpiar fácilmente



En la parte posterior están colocadas las palancas de los mandos para el levantamiento y la regulación de los grupos de lavado y las palancas de los frenos de servicio y de aparcamiento. Se encuentran además dos salidas del depósito de recuperación, una de las cuales de amplio corte, para facilitar la limpieza del interior.



Salpicadero legible e intuitivo, con manubrio ergonómico para facilitar la maniobrabilidad de la máquina.

## Gran presión de los cepillos para obtener excelentes resultados de limpieza



# El mantenimiento diario conveniente y rápido ayuda a mantener constantes las prestaciones de limpieza



El habitáculo baterías está colocado en el centro de la máquina, integrado al volumen de los depósitos. Los materiales plásticos que rodean las baterías son resistentes a los vapores oxidantes, lo que impide la formación antiestética y perjudicial de herrumbre.



El grupo boquilla aspiración oscila para seguir la máquina en toda situación, con el fin de obtener un perfecto secado. La regulación de la boquilla aspiración se efectúa directamente por el operador, sin deber utilizar herramientas.



Los depósitos solución y de recuperación, realizados en polietileno rotacional, son sólidos y resisten los choques y la corrosión. El depósito para la solución detergente está colocado en la parte superior de la máquina y lo que vuelve más eficaz y constante el flujo del agua sobre los cepillos. Dicho depósito se carga a través de una gran abertura y tienen una cabida de 75 litros en los modelos Omnia 26 BT y de 105 litros en los modelos Omnia 32 BT, respectivamente.



DATOS TÉCNICOS		Omnia 26 BT	Omnia 32 BT
Tanque solución	l	75	105
Tanque recuperación	l	85	115
Anchura de trabajo	mm	660	830
Anchura boquilla aspiración	mm	1015	1115
Capacidad de trabajo hasta	m <sup>2</sup> /h	2640	3320
Cepillos de disco	(n.) mm	(2) 345	(2) 430
Presión cepillo	Kg	80	80
Motor cepillo	V/W	36/1250	36/1250
Revoluciones cepillo/orbital	rev./min.	220	210
Motor aspiración	V/W	36/670	36/670
Depresión aspirador	mbar	190	190
Tracción	-	aut.	aut.
Motor tracción	V/W	36/450	36/450
Velocidad de avance	Km/h	0÷4	0÷4
Pendiente máxima superable	%	10	10
Baterías (n.)	V/Ah C5	36/270	36/270
Peso baterías	Kg	315	315
Dimensiones máquina (Lxhxa)	mm	1600x1120x700	1650x1120x850
Peso en vacío (sin baterías)	Kg	205	240
Nivel de presión sonora (ISO 11201)	dB (A)	<70	<70



Industrial



Empresas de limpieza



Gran distribución



Automoción



Transportes



Logístico

