



LINDHAUS®
QUALITY CLEANING EQUIPMENT

P R O F E S S I O N A L L I N E



LW30/38 eco FORCE
LW30 L-ion





LW30
eco FORCE

LW30 eco FORCE

LW38 eco FORCE

LW30 L-ion

Fregadora de pavimentos multifuncional

PUNTOS DE FUERZA

- La más ligera del mundo (10,2 - 10,6 kg)
- El peso más bajo para el usuario (1,3 kg)
- La más baja del mundo (14 cm)
- Limpiamoqueta
- Inyección/Extracción
- Limpia y seca cristales
- Mínimo consumo de agua y detergente

LW30 L-ion

- Ligera, solamente 11,4 kg
- Batería intercambiable de iones de litio (36V - 6Ah)
- Autonomía 25 min. - Tiempo de carga 90 min.
- Grande flexibilidad y de uso práctico



LW30 L-ion



LW38
eco FORCE



LA MÁS BAJA DEL MUNDO

Sólo 14 cm es la altura de la base que le permite acceder fácilmente debajo de los muebles bajos. La inclinación notable del cuerpo de aspiración vertical (hasta 65 cm del suelo) permite el acceso total de la máquina debajo de las mesas.

LIGEREZA PATENTADA

El motor del cepillo está situado en la base y el motor de succión By-pass de alta eficiencia está colocado en el punto de rotación del cuerpo vertical, en consecuencia el peso en la empuñadura con el depósito lleno es de sólo 1,3 kg.

LIMPIEZA PAVIMENTOS

LW30 y LW38 son las máquinas ideales para limpiar pavimentos duros de cualquier tipo, de los más brutos hasta los más delicados. Su manejabilidad, el perfil bajo de la base y la inclinación del cuerpo vertical permiten un manejo agradable con resultados increíbles. El pavimento queda perfectamente y inmediatamente seco, permitiendo así acceder a los espacios limpiados sin tiempos de espera. Todo el juego de boquillas de succión y el cepillo se desmontan en unos segundos sin utensilios para una limpieza rápida tras el uso de la máquina.

LIMPIEZA SIN DERROCHES

El depósito de agua limpia es de 2,6 litros y permite limpiar durante 9 min. sin paradas. Las 4 ruedas de goma y el ajuste de la presión del cepillo, permiten utilizar la máquina de manera optimal sobre cualquier tipo de pavimentos lisos y delicados, así como rústicos con juntas anchas.

DEPÓSITOS INTEGRADOS

Los depósitos de agua limpia y sucia están integrados en uno sólo. Con un sencillo gesto, se quita el depósito de la máquina, se vacía el agua sucia y se llena desde un fregadero doméstico gracias a su carga horizontal.

PRODUCTOS DOSIFICADOS

El tapón del depósito es también un dosificador; con sólo el 1% de producto detergente Lindhaus (26 ml) es posible limpiar según el ancho del cepillo 60 m² con LW30 y 80 m² con LW38. El impacto ambiental disminuye al mínimo y podemos decir que LW30 y 38 requiere una cantidad de agua y detergente 10 veces inferior respecto a cualquier otro método de limpieza manual o mecánico hasta hoy presente en el mercado.

CONTROL ELECTRÓNICO

Un control electrónico sofisticado, que permite el arranque gradual del motor cepillo, mantiene perfecto y constante el n° de revoluciones (1500) y controla la sobrecarga, señalando a través de dos indicadores, la presión correcta del cepillo, ajustable por medio del ajuste colocado en la base.

FÁCIL SUSTITUCIÓN DEL CEPILLO

El cepillo se substituye en unos segundos y sin utensilios: se debe desenganchar el soporte lateral y quitar el cepillo hacia abajo.



MANDOS AL ALCANCE DE MANO

Todas las funciones de la máquina son independientes y seleccionables sin quitar la mano de la empuñadura.

CEPILLOS

LW30 y LW38 no conocen obstáculos porque se adaptan a cualquier tipo de pavimento: mármol, parquet, cerámica, cocido, resina, pvc, linóleo, tatami. El ajuste de la presión del cepillo (de serie) y un surtido de cepillos o discos abrasivos están disponibles para afrontar cualquier desafío.



CONEXIÓN RÁPIDA

Al dorso de la máquina está la conexión rápida para permitir la función inyección/extracción. La práctica empuñadura de transporte posee también un enrollador de cable inferior integrado.

LIMPIEZA TEJIDOS Y CRISTALES

Con un práctico accesorio opcional es posible limpiar por inyección/extracción los tejidos, como sillas y sofá. Se quita la manguera de succión, se conecta el kit de limpieza y la máquina está lista. También está disponible un accesorio específico para la función de limpiacristales (opcional).

LIMPIEZA MECÁNICA ALFOMBRAS Y MOQUETAS SINTÉTICAS

Con su juego de boquilla limpia alfombras, el cepillo blando y la solución detergente perfumada Lindhaus Textile, LW30 se convierte en limpiamoqueta con acción mecánica y extracción adecuada.

PROTECCIÓN TOTAL

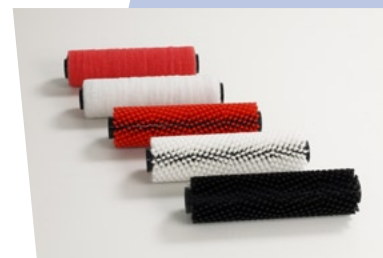
La máquina está equipada con paragolpes frontales de goma suave y con 4 ruedecillas laterales de goma. Esto evita daños a los muebles y permite limpiar a ras de las paredes en ambos lados.

ÁGIL EN MOVIMIENTOS

La máquina se desplaza fácilmente y con la máxima manejabilidad gracias a sus 4 ruedas de goma. El cepillo disponible con diferentes durezas, está siempre mojado uniformemente por medio de una serie de agujeros. El secado pasa a través de dos boquillas conjuntamente en ambas direcciones.

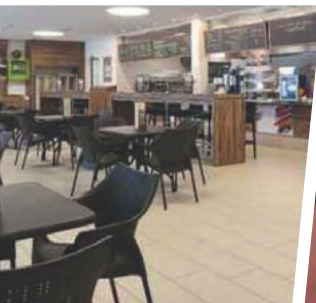
TRANSPORTE SIN PROBLEMAS

Las cuatro ruedas de goma y la posibilidad de inclinar la máquina, permiten transportarla de un espacio a otro sin problemas. El peso total extremadamente contenido junto a las prácticas empuñaduras, permiten levantar y transportar la máquina donde quieras o cargarla en coche.



SECTORES DE APLICACIÓN

LW30 y LW38 pueden limpiar cualquier tipo de pavimento duro con superficies de 50 a 500 m². Al lado algunos espacios ideales para esta máquina: restaurantes, tiendas, oficinas, pastelerías, carnicerías, cocinas de restaurantes, escuelas, salas operatorias, centros de bienestar.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	LW30 L-ion	LW30 eF	LW38 eF
Ancho útil - succión (mm)	280	280	358
Ancho útil - cepillado (mm)	255	255	335
Capacidad de trabajo (m ² /h)	450	250	320
Capacidad depósito agua limpia (lt.)	2,6	2,6	2,6
Capacidad depósito recuperación (lt.)	2,6	2,6	2,6
Velocidad de rotación cepillo (rev./min.)	1500	1500	1500
Altura base (mm)	140	140	140
Peso en la empuñadura tanque lleno (Kg)	1,9	1,3	1,3
Voltaje/frecuencia (V/Hz)	36 DC	230-240/50-60	230-240/50-60
Potencia absorbida (W)	520	900	900
Motor succión de alta eficiencia Rotafil (W)	360	750	750
Motor cepillo de alto rendimiento Rotafil (W)	150	250	250
Longitud cable de alimentación (m)	-	12,5	12,5
Depresión (mm/H ₂ O)	1000	1800	1800
Caudal de aire (lt./seg.)	26	43	43
Cargador de baterías	41V DC-4A	-	-
Tiempo de trabajo batería compl.cargada (min.)	25	-	-
Tiempo de recarga batería (min.)	90	-	-
Control electrónico sobrecarga	Estándar	Estándar	Estándar
Control electrónico de la bomba	Estándar	Estándar	Estándar
Dosificación agua	Electroválvula	Bomba	Bomba
Clase de protección	IPX4	IPX4	IPX4
Nivel sonoro (dbA)	69	70	70
Peso total (Kg)	11,4 (con bat.)	10,2	10,6
Dimensiones (mm)	300x410x1130 H	300x410x1130 H	380x410x1130 H

CERTIFICACIONES:   

HEADQUARTERS • LINDHAUS SRL
Via Belgio, 22 Z.I. 35127 • Padova, ITALY
tel. +39 049 8700307 • fax +39 049 8700605
vacuum@lindhaus.it • www.lindhaus.it

LINDHAUS USA
Minneapolis • Minnesota USA
tel. 800 498 7526 • Fax 952 707 1134
info@lindhaus.com • www.lindhaususa.com

SELLO DEL DISTRIBUIDOR