

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



LW46 Hybrid 





LW46 Hybrid

¡Perfecta en todos sus detalles!

FORTALEZAS

- › Design, tecnología y fabricación 100% Made in Italy
- › Funciona con baterías y corriente, garantía de trabajo no stop
- › Motores alta eficiencia por la máxima autonomía
- › Depósitos removibles montados sobre el timón
- › Maniobrable y ligera, es suficiente conducirla funciona sola!
- › La base es la más baja del mercado (230 mm)
- › Rendimiento horario superior a la media (1500 m²/H)
- › Cepillado y secado hasta a ras de la pared
- › Secado perfecto también en las curvas con su labio trasero
- › Sustitución rápida del cepillo y del labio y sin utensilios
- › Se pliega sobre sí misma para el transporte en coche
- › Peso y nivel de ruido muy contenidos



LW46 Hybrid DUAL CORE

Fregadora pavimentos y
Limpia moqueta todo con
una única máquina High Tech

Equipamientos estándares:

- › Motores potenciados
- › Cepillos y boquillas para
alfombras y pavimentos



Kit pavimentos



Kit alfombras

LW46 Hybrid

¡Rápido lavado y excelente secado!



MANTENIMIENTO SIN UTENSILIOS

El labio de aspiración es parabólico y se mueve en sentido contrario a la máquina para aspirar perfectamente también en las vueltas.

Fácilmente desmontable sin utensilios el labio se puede usar de los 4 lados permitiendo así ahorro de gastos de gestión.

La máquina tiene un cepillo cilíndrico saliente frontal (para la limpieza de los zócalos) a gran velocidad de rotación (1200 vueltas/min).

El cepillo está equilibrado dinámicamente y sustituible en unos segundos sin utensilios. La presión es ajustable.

DEPÓSITOS REMOVIBLES MONTADOS SOBRE EL TIMÓN

El depósito azul para el agua limpia tiene un tapón dosificador.

El depósito frontal de recuperación tiene un flotador y un filtro protección motor.

Todos los filtros han sido tratados con productos anticépticos para eliminar ácaros, hongos y bacterias al contacto.

El timón es ajustable a 160° según las exigencias/altura del usuario y permite compactar la máquina para transportarla en coche.

CARGADOR BATERIAS A BORDO DE LA MAQUINA

La fregadora es 100% híbrida y funciona con batería y corriente gracias su cable a bordo de 15 m.

Los tiempos de carga después de una descarga completa es de sólo 3 horas con respecto a las 12 horas de las baterías de GEL.

En cualquier momento de parada de la máquina es posible recargar las baterías sin tener que esperar la descarga completa y por consecuencia que no sea servible.

MOTORES DE ALTA EFICIENCIA

El motor de aspiración de 2 etapas y alta eficiencia 24VCC-360W ha sido construido por Rotafil.

Aunque el consumo del motor está reducido, el rendimiento queda sorprendente.

El motor de imanes permanentes 24VCC-150W ha sido construido también por Rotafil.

Estos dos nuevos motores fueron expresadamente diseñados para esta fregadora.

El consumo máximo es de sólo 300W durante el tiempo de recarga y es equivalente al consumo máximo en modalidad cable.

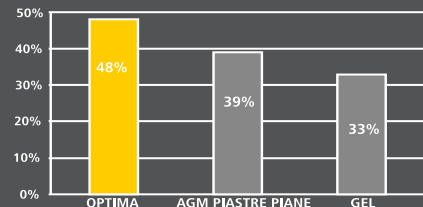


BATERIAS DE NUEVA GENERACIÓN

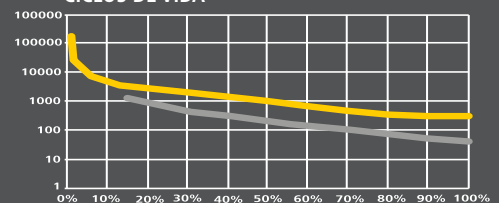
Las dos baterías AGM Optima U.S.A. son cilíndricas y estancas. Esta nueva tecnología, gracias a sus capacidades, permite obtener un tiempo de descarga mucho más largo y mantener constantemente los mismos rendimientos y asegurando una carga rápida.

El número de ciclos de recarga completa es de alrededor el doble con respecto a las normales baterías y la baterías se pueden recargar aunque la descarga ha sido parcial. Las baterías no temen las vibraciones, ni tampoco los choques y las variaciones de temperatura. Permitido el transporte por vía aérea.

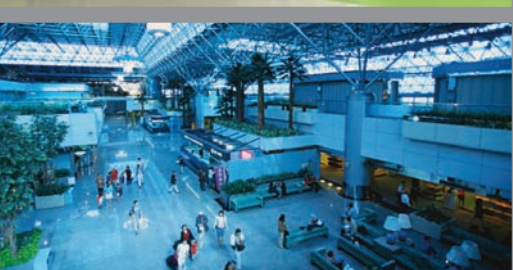
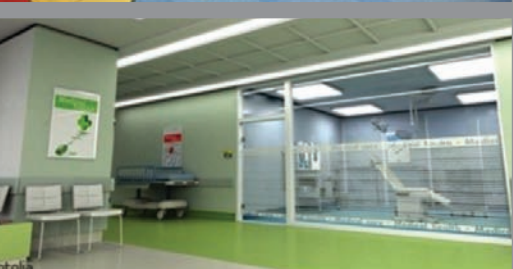
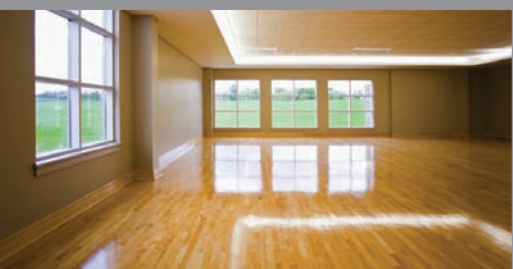
NIVEL DE CARGA DESPUÉS DE 40 MIN. DE TRABAJO



CICLOS DE VIDA



PROFUNDIDAD DE DESCARGA
N° CICLOS AL 50% DE LA CAPACIDAD NOMINAL



SECTORES DE APLICACIÓN

LW46 Hybrid puede limpiar sobre cualquier tipo de suelos con espacios de 200 à 2000 m². Aquí al lado presentamos algunos ejemplos de espacios aptos para esta máquina: salas de exposición de coches y motos, iglesias y museos, escuelas de baile y gimnasios, guarderías infantiles y escuelas, centros de salud y hospitales, aeropuertos y estaciones de trenes, supermercados y centros comerciales, restaurantes y fast food, actividades de producción de cualquier tipo, piscinas y saunas, centros deportivos y mucho otros.



CEPILLOS

LW46 Hybrid no conoce obstáculos puesto que se ajusta a cualquier tipo de pavimentos: mármol, parquet, cerámica, resina, cuarzo etc.
La regulación de la presión del cepillo (de serie) y los cepillos de cerdas y abrasivos están a disposición para hacer frente sin miedo a todos los desafíos.



DETERGENTES

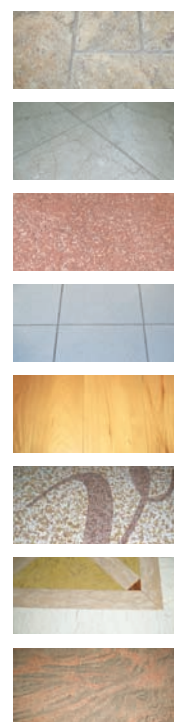
Lindhaus ha desarrollado un número de detergentes limitados sin embargo eficaces, totalmente no espumosos y concentrados:
Neutrolux: mantenimiento neutro, perfumado, autobrillante
Actiplus: desgrasante
Actistrong: desgrasante fuerte
Textile: detergente desodorizante para superficies textiles

La Sociedad Lindhaus Srl se reserva el derecho de llevar a cabo eventuales modificaciones sin previo aviso.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	LW46 Hybrid	LW46 Electric
Alimentación	100-240 / 50-60	220-240 / 50-60
Cargador de baterías a bordo	24VCC-10A	/
Potencia total (W)	540	900
Cable a bordo	15 m.	15 m.
Motor aspiración Rotafil Alta Eficiencia (W)	360	600
Depresión (mm/H ₂ O)	1250	1800
Caudal de aire (l/seg)	35	40
Dosificación agua	Bomba	Bomba
Motor Cepillo Rotafil (W)	150	300
Cepillo cilíndrico D / L (mm)	80 / 460	80 / 460
Revoluciones cepillo (g./min.)	1200	1200
Ancho de secado (mm)	520	520
Depósito agua limpia (l.)	10	10
Depósito recuperación (l.)	13	13
Tiempo de trabajo por depósito (min)	30	30
Rendimiento horario (m ² /h)	1500	1300
Tiempo de trabajo baterías cargadas (h)	1:30	ilimitado
Tiempo de recarga (h)	3	/
Altura base (mm)	230	230
Nivel sonoro db (A)	69	69
Peso total (kg)	60,4	43
Protección	IPX 4	IPX 4

APROBACIONES:



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
info@lindhaus.com › www.lindhaus.com

DISTRIBUIDOR / REVENDEDOR