

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



LW46 Hybrid 





LW46 Hybrid

Perfetta in ogni dettaglio!

PUNTI DI FORZA

- › Design, tecnologia e costruzione 100% made in Italy
- › Utilizzabile a batteria e corrente, garantisce lavoro non stop
- › Motori ad alta efficienza per la massima autonomia
- › Maneggevole e leggera, è sufficiente guidarla, va da sola!
- › Serbatoi amovibili montati sul timone
- › La base è la più bassa sul mercato (230 mm)
- › Resa oraria superiore alla media (1500 m² / h)
- › Lavaggio ed asciugatura a filo muro e frontale
- › Bocchetta sterzante per asciugatura perfetta anche nelle curve
- › Sostituzione rullo e squeegee immediata e senza utensili
- › Si ripiega su se stessa per il trasporto anche su autovettura
- › Peso e rumorosità molto contenuti



LW46 Hybrid DUAL CORE

Lavasciuga Pavimenti e Lavamoquette tutto in un'unica Macchina High Tech

Equipaggiamento standard:

- › Motori potenziati,
- › Rulli e bocchette per tappeti e pavimenti



Kit pavimenti



Kit tappeti

LW46 Hybrid

Veloce lavaggio ed eccellente asciugatura!



MANUTENZIONE SENZA UTENSILI

La bocchetta tergi pavimento è sterzante e ruota in senso contrario alla macchina per aspirare perfettamente anche in curva.

Si toglie senza utensili e gli squeegee si possono ruotare per l'utilizzo su 4 lati per la massima riduzione dei costi di gestione.

La macchina è a rullo singolo sporgente frontalmente (per il lavaggio battiscopa) con alta velocità di rotazione (1200 giri/min.).

E' bilanciato dinamicamente e si sostituisce in pochi sec. e senza utensili.

La pressione del rullo è regolabile.



SERBATOI AMOVIBILI MONTATI SUL TIMONE

Il serbatoio azzurro per l'acqua pulita è dotato di tappo dosatore.

Il serbatoio frontale di recupero è dotato di galleggiante e filtro protezione motore.

Tutti i filtri sono trattati con prodotto antisettico per eliminare batteri, funghi e acari al contatto.

Il timone è regolabile a 160°, per cui adattabile alle esigenze/statura dell'operatore, consente facile accesso sotto tavoli e mobili bassi, permettendo inoltre di compattare la macchina per il trasporto anche in autovettura.

CARICA BATTERIE A BORDO MACCHINA

La macchina è 100% ibrida quindi funziona sia con le batterie che a corrente avendo a bordo anche 15 mt. di cavo. Il tempo di ricarica dopo una scarica completa delle batterie è di sole 3 ore contro le 12 delle batterie al GEL.

In tutti i momenti di sosta è possibile ricaricare le batterie senza aspettare la scarica completa ed il conseguente fermo macchina.

MOTORI AD ALTA EFFICIENZA

Il motore aspirante bistadio ad alta efficienza 24VCC – 360W è prodotto dalla consociata Rotafil Padova – Italia.

Nonostante il consumo ridottissimo, le sue prestazioni sono stupefacenti.

Il motore spazzola a magneti permanenti 24VCC – 150W è anch'esso prodotto da Rotafil.

Entrambi questi nuovi motori sono stati creati appositamente per questa macchina.

Il consumo massimo è di soli 300W durante la ricarica ed equivale al consumo massimo in modalità cavo.

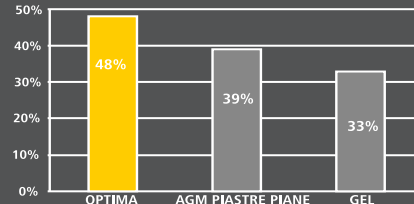


BATTERIE DI NUOVA GENERAZIONE

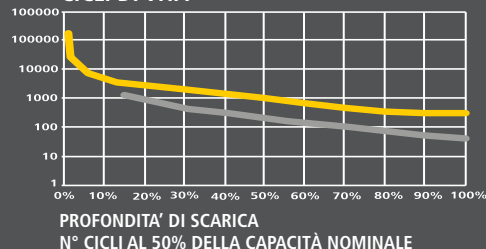
Le due batterie AGM Optima U.S.A. sono cilindriche e a tenuta stagna. Questa nuova tecnologia consente a parità di capacità un tempo di scarica molto più lungo mantenendo più costanti le prestazioni ed assicurando una ricarica veloce.

Il n° di cicli di ricarica completa è circa il doppio delle normali batterie GEL e si può ricaricare quanto spesso si vuole anche con scarica parziale. Non temono vibrazioni, urti e variazioni di temperatura. E' consentito anche il trasporto via aerea.

LIVELLO DI CARICA DOPO 40 MIN. DI LAVORO



CICLI DI VITA

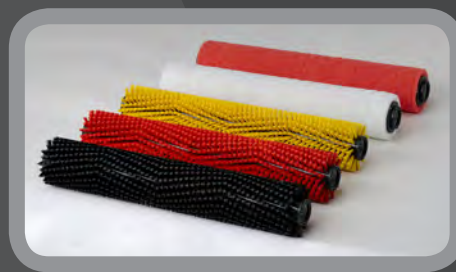


PROFONDITA' DI SCARICA
N° CICLI AL 50% DELLA CAPACITÀ NOMINALE



CAMPI DI APPLICAZIONE

LW46 Hybrid può lavorare su qualsiasi tipo di pavimento duro con spazi da 200 a 2000m². Qui a fianco rappresentiamo solo alcuni ambienti adatti a questa macchina: saloni espositivi di auto e moto, chiese e musei, scuole di danza e palasport, asili e scuole, centri medici ed ospedali, aeroporti e stazioni ferroviarie, supermarket e centri commerciali, ristoranti e fast food, attività produttive in genere, bordi piscina, centri sportivi e molti altri.



RULLI

LW46 Hybrid non conosce ostacoli perché si adatta a qualsiasi tipo di pavimento: marmo, legno, ceramica cotto, resine, quarzo ecc.

La regolazione della pressione (di serie) ed una serie di rulli setolati o con dischi abrasivi sono a disposizione per affrontare senza timori qualsiasi sfida.

DETERGENTI

Lindhaus ha sviluppato pochi ma efficaci detergenti concentrati e totalmente non schiumogeni:

Neutrolux: manutentore neutro, profumato, brillantante

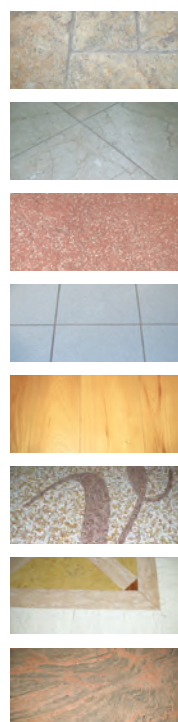
Actiplus: sgrassante

Actistrong: sgrassante forte

La ditta Lindhaus srl si riserva la facoltà di apportare qualsiasi modifica senza alcun preavviso.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	LW46 Hybrid	LW46 Electric
Alimentazione	100-240 / 50-60	220-240 / 50-60
Carica batterie a bordo	24VCC-10A	/
Potenza totale (W)	540	900
Cavo a bordo	15 mt.	15 mt.
Motore aspirante rotafil alta efficienza (W)	360	600
Depressione (mm/h _o)	1250	1800
Portata d'aria (lt/sec)	35	40
Dosaggio acqua	pompa	pompa
Motore spazzola Rotafil (W)	150	300
Rullo cilindrico d / l (mm)	80 / 460	80 / 460
Velocità rullo (giri/min.)	1200	1200
Asciugatura (mm)	520	520
Serbatoio acqua pulita (lt.)	10	10
Serbatoio recupero (lt.)	13	13
Tempo di lavoro per serbatoio (min)	30	30
Capacità oraria (mq/h)	1500	1300
Tempo di lavoro batterie cariche (h)	1:30	illimitato
Tempo di ricarica (h)	3	/
Altezza base (mm)	230	230
Rumorosità db (A)	69	69
Peso totale (kg)	60,4	43
Protezione	IPX 4	IPX 4



APPROVAZIONI:



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

DISTRIBUTORE / RIVENDITORE