



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.

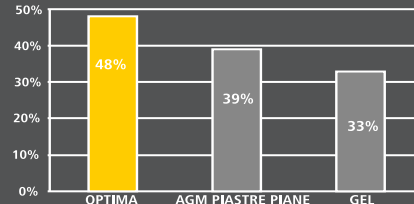


BATTERIE DI NUOVA GENERAZIONE

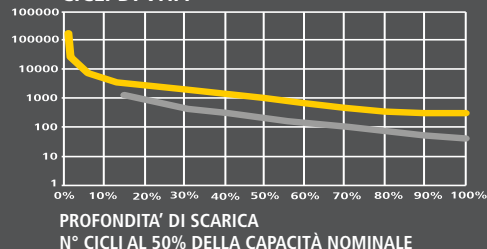
Le due batterie AGM Optima U.S.A. sono cilindriche e a tenuta stagna. Questa nuova tecnologia consente a parità di capacità un tempo di scarica molto più lungo mantenendo più costanti le prestazioni ed assicurando una ricarica veloce.

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



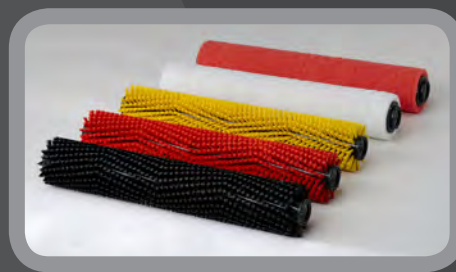
CICLI DI VITA





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:

