



LINDHAUS®
QUALITY CLEANING EQUIPMENT

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



eco FORCE



RX eco FORCE
380e - 450e - 500e

RX eco Force 380e - 450e - 500e

Battitappeto ultra robusto a due motori
per grandi superfici

PUNTI DI FORZA

- La macchina che ha conquistato la Casa Bianca
- **Robusta ed affidabile, ideale per le imprese di pulizia**
- **Completa di accessori a bordo**
- Funzione soffiatura (optional)
- Filtraggio a 5 livelli con **filtro HEPA** (optional)
- Doppio supporto corpo/base a sgancio rapido
- Piastre in acciaio INOX antiusura
- **3 misure** con lo stesso corpo aspirante:
383, 450, 500 mm



RX eF 450e



RX eF 380e



RX eF 500e



CAMPI DI APPLICAZIONE

RX con le sue tre misure disponibili è adatto a lavorare su medie e grandi superfici ricoperte da tappeti e moquette: camere di Hotel, corridoi, saloni, show room, negozi, ristoranti, cinema, sale conferenze, navi da crociera, ecc.

MANUTENZIONE SENZA UTENSILI

Il rullo bilanciato dinamicamente, montato su supporti in metallo con cuscinetti a sfere, si sostituisce in un attimo e senza utensili.

La macchina lavora su 4 ruote mentre lateralmente ci sono 2 cilindretti per facilitare lo scorrimento a filo muro.

PROGETTATA PER DURARE

I motori sono costruiti dalla consociata Rotafil di Padova e adottano la tecnologia dei collettori ad intaglio, unica al mondo per sicurezza e affidabilità.

L'alta efficienza dei motori consente di ottenere bassi consumi energetici ed elevate prestazioni. La tecnologia di precisione e la bilanciatura computerizzata dei motori assicurano un basso livello di rumorosità e un lungo servizio.

I controlli elettronici proteggono i motori dai sovraccarichi ed assistono l'operatore con le indicazioni dello stato di funzionamento.

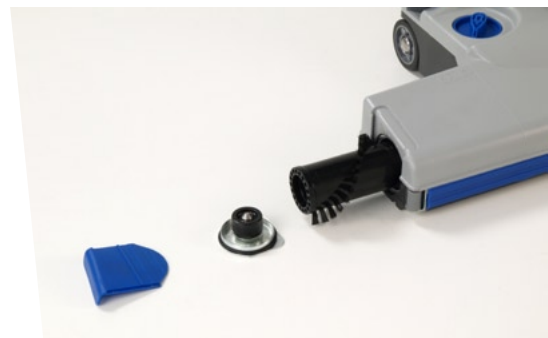
PROTEZIONE ELETTRONICA

Il circuito elettronico vi aiuta a regolare correttamente l'altezza del rullo, fa partire lentamente il motore e ne mantiene costante la velocità; spegne il motore istantaneamente in caso di bloccaggio del rullo per evitare il danneggiamento della cinghia dentata e di tutti gli organi in movimento.

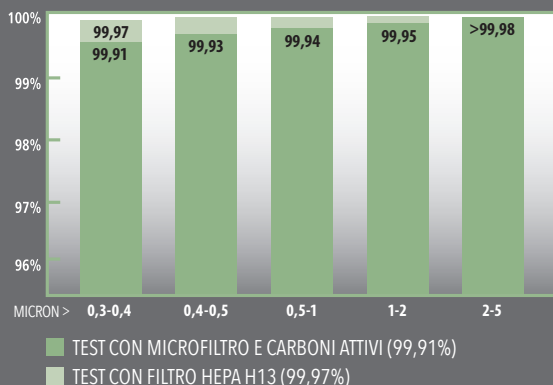
GUIDE DI SCORRIMENTO IN ACCIAIO INOX

A completare la dotazione ci sono le due guide in acciaio INOX antiusura con traversi di rinforzo antiurto.

Due posizioni di lavoro permettono di sollevare la base o di abbassare orizzontalmente il corpo macchina per un facile accesso sotto letti e mobili bassi.



EFFICIENZA FILTRANTE NETTA



I test di efficienza filtrante effettuati sulle macchine Lindhaus dal laboratorio indipendente SLG (Germania) dimostrano il risultato della sua sofisticata tecnologia costruttiva. Grazie ai rulli con setole convergenti al centro che ruotano a 5000 giri/min. e alla potente aspirazione, i battitappeti Lindhaus sono in grado di rimuovere ed aspirare in profondità polvere e detriti per vivere in ambienti più sani e puliti. CRI (Carpet & Rug Institute U.S.A.) e SLG (Germania) hanno certificato tutti i battitappeti Lindhaus per la loro superiore capacità di rimozione della polvere, che viene totalmente trattenuta.

ACCESSORI A BORDO

Gli accessori: tubo estensibile, impugnatura con regolazione di aspirazione, tubo telescopico, lancia piatta e pennello girevole sono a bordo e sono facilmente raggiungibili nella parte alta del corpo verticale.

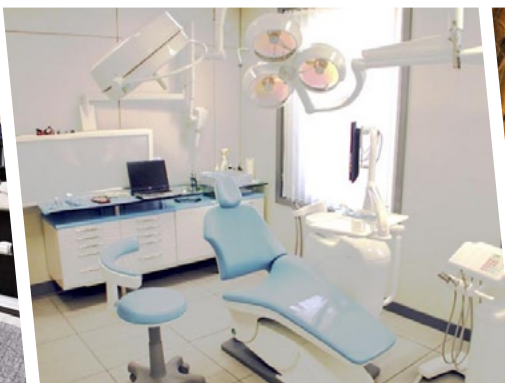
FILTRO PROTEZIONE MOTORE SPAZZOLA

Una particolare attenzione è stata data alla protezione del motore spazzola grazie all'adozione di un filtro aggiuntivo di entrata/uscita aria in spugna lavabile, utile anche al raffreddamento, che si sostituisce dall'esterno e senza utensili.

FILTRI SPECIALI

RX può essere dotato di tutta una serie di filtri (optional) per poter lavorare in ambienti sanitari, laboratori e in tutti quegli ambienti dove è richiesto un livello di pulizia superiore: sacco filtro in microfibra a 3 strati, filtro protezione motore a carboni attivi/microfiltro e con un filtro Hepa in uscita.





CARATTERISTICHE TECNICHE	RX eF 380e	RX eF 450e	RX eF 500e
Larghezza utile - aspirazione (mm)	383	450	500
Larghezza utile - spazzolatura (mm)	350	417	467
Capacità operativa (m ² /h)	630	750	850
Capacità sacco filtro (sacco carta a 2 strati - lt.)	4	4	4
Velocità rotazione rullo spazzola (giri/min.)	5000	4500	4500
Altezza base (mm)	85	85	85
Peso sull'impugnatura (kg)	1,5	1,5	1,5
Set completo di accessori incluso	Standard	Standard	Standard
Voltaggio/Frequenza (V/Hz)	230-240/50-60	230-240/50-60	230-240/50-60
Potenza assorbita (W)	880	900	900
Motore aspirazione Rotafil ad alta efficienza (W)	700	700	700
Motore spazzola Rotafil ad alte prestazioni (W)	180	200	200
Lunghezza cavo alimentazione (m)	12,5	12,5	12,5
Depressione (mm/H ₂ O)	2300	2300	2300
Portata d'aria (lt./sec.)	49	49	49
Microfiltro in uscita aria 3M Filtrete	Standard	Standard	Standard
Filtro protezione motore	Standard	Standard	Standard
Livello di filtraggio HEPA a 0,3μ (H13-opz.)	99,97%	99,97%	99,97%
Sistema protezione motore aspirazione	Termo/amp.	Termo/amp.	Termo/amp.
Controllo elettronico sovraccarico	Standard	Standard	Standard
Classe isolamento	II	II	II
Rumorosità (dB(A))	71	71	71
Peso totale (Kg)	7,79	8,16	8,25
Dimensioni (mm)	383x260x1260	450x260x1260	500x260x1260



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

RIVENDITORE

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