



100%  
MADE IN ITALY



# LINDHAUS®

QUALITY CLEANING EQUIPMENT

PROFESSIONAL LINE



**DYNAMIC eco FORCE**  
300e - 380e - 450e



# DYNAMIC eco Force 300e - 380e - 450e

Battitappeto ultraleggero a due motori

## PUNTI DI FORZA

- Il più leggero al mondo (860 g all'impugnatura)
- Affidabile grazie a supporti rullo in metallo e cuscinetti a sfere
- Baricentro basso: tirando il tubo non si ribalta
- Accessori integrati a bordo
- Sacco filtro di ricambio a bordo
- Sistema di lavaggio a secco integrato
- Coperchi rullo intercambiabili per tappeti e pavimenti
- Impugnatura telescopica per il massimo comfort



DYNAMIC eF 380e



DYNAMIC eF 300e



DYNAMIC eF 450e



## CAMPI DI APPLICAZIONE

Con le sue tre misure disponibili, Dynamic è adatto a lavorare su piccole e medie superfici ricoperte da tappeti e moquette: camere di hotel, corridoi, saloni, show room, negozi, ristoranti, cinema, sale conferenze, ecc.

## IL PIU' LEGGERO BATTITAPPEO A DUE MOTORI AL MONDO

Dynamic è il più leggero battitappeto professionale a due motori che mai sia stato costruito, ed è dotato di un sistema di distribuzione dei pesi brevettato che consente di dimezzare il peso sull'impugnatura (soli 860 grammi).

Entrambi i motori infatti sono posizionati nella base, tutti gli accessori ed il sacco filtro sono situati nella parte bassa del corpo aspirante.

## PROTEZIONE ELETTRONICA

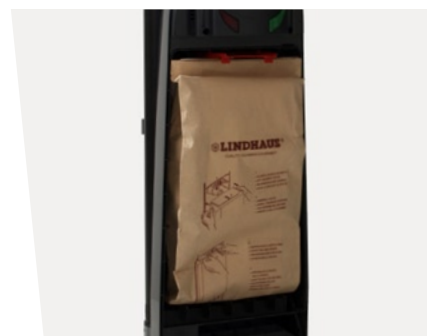
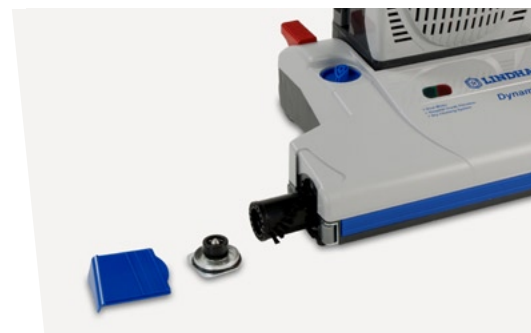
Il circuito elettronico vi aiuta a regolare correttamente l'altezza del rullo, fa partire lentamente il motore e ne mantiene costante la velocità; spegne il motore istantaneamente in caso di bloccaggio del rullo per evitare il danneggiamento della cinghia dentata e di tutti gli organi in movimento.

## MANUTENZIONE SENZA UTENSILI

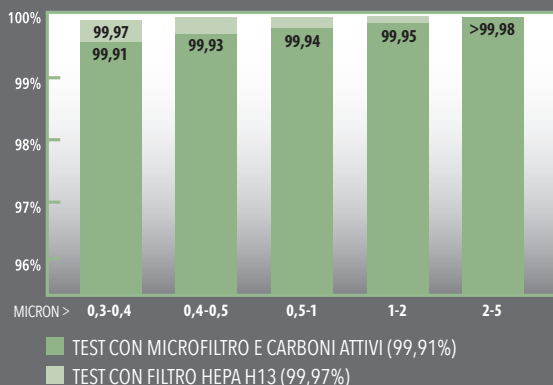
Niente può essere più semplice: non sono richiesti utensili per sostituire il rullo o per pulire l'interno della base. Il rullo è bilanciato dinamicamente e ruota a 5000 giri/min., i supporti rullo sono in metallo con cuscinetti a sfere.

## ACCESSORI A BORDO

Gli accessori: tubo estensibile con impugnatura, tubo telescopico, lancia piatta, bocchetta con setola ed il sacco filtro di ricambio sono posizionati a bordo nel retro del corpo verticale.



## EFFICIENZA FILTRANTE NETTA



Dynamic è equipaggiato di serie con 5 stadi di filtraggio.

Lo stadio finale è costituito da un microfiltro elettrostatico (3M Filtrete) che assicura più del 98% di efficienza filtrante a 0,3 micron. Si possono inoltre installare i filtri opzionali Hepa classe - S per ambienti sanitari, che assicurano un'efficienza filtrante del 99,97% a 0,3 micron. Per intrappolare i cattivi odori, Lindhaus ha studiato una speciale cassetta con carboni attivi/microfiltri.

Tutti i filtri in uscita sono impregnati con trattamento antisettico TOTAL per impedire la fuoriuscita di microrganismi viventi.

## LAVAGGIO A SECCO DCS

DCS è il sistema di lavaggio a secco integrato e brevettato Lindhaus.

In 10 secondi e senza utensili, si installa il convogliatore DCS e la macchina è pronta per lavare a secco tappeti e moquette.

L'azione meccanica del rullo a 5000 giri/min. con i detergenti Lindhaus, consentono una perfetta igienizzazione in profondità ravvivando i colori di qualsiasi tipo di tappeto compresi lana e seta.

I prodotti ecologici LINDHAUS sono disponibili per la manutenzione di qualsiasi superficie tessile.

## COPERCHI RULLO INTERCAMBIABILI (optional)

Dynamic può essere usato anche su pavimenti duri grazie ai coperchi rullo intercambiabili: con squeegee e routine frontali permette di spazzolare ed aspirare pavimenti non delicati e passare direttamente su superfici tessili, con feltro per pavimenti delicati (marmo e legno).



CARATTERISTICHE TECNICHE	Dynamic 300e	Dynamic 380e	Dynamic 450e
Larghezza utile - aspirazione (mm)	300	380	450
Larghezza utile - spazzolatura (mm)	270	350	417
Capacità operativa (m <sup>2</sup> /h)	480	630	750
Capacità sacco filtro (sacco carta a 2 strati - lt.)	4,5	4,5	4,5
Velocità rotazione rullo spazzola (giri/min.)	5000	5000	4500
Altezza base (mm)	110	110	110
Peso sull'impugnatura (kg)	0,86	0,86	0,86
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	880	900
Motore aspirazione Rotafil ad alta efficienza (W)	700	700	700
Motore spazzola Rotafil ad alte prestazioni (W)	180	180	200
Lunghezza cavo alimentazione (m)	12,5	12,5	12,5
Depressione (mm/H <sub>2</sub> 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 (dbA)	71	71	71
Peso totale (Kg)	7,59	7,86	8,16
Dimensioni (mm)	300x325x1180	380x325x1180	450x325x1180



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.