



LINDHAUS®
QUALITY CLEANING EQUIPMENT

PROFESSIONAL LINE



eco FORCE



CH pro eco FORCE
30 - 38 - 45





CH pro eF 38

CH pro eco Force 30/38/45

Battitappeto a due motori

PUNTI DI FORZA

- Robusto e affidabile
- Solo gli accessori indispensabili a bordo
- Doppio supporto corpo/base
- Rullo bilanciato e supporti in metallo con cuscinetti a sfere
- Filtro HEPA (optional)
- Soffiatura (optional)
- 3 basi con lo stesso corpo aspirante
- Disponibile spazzola M28R per pavimenti



CH pro eF 30



CH pro eF 45



CAMPI DI APPLICAZIONE

Con le sue tre misure disponibili, **CHpro** è adatto a lavorare **su medie e grandi superfici ricoperte da tappeti e moquette**: stanze di hotel, corridoi, saloni, show room, negozi, ristoranti, cinema, sale conferenze, navi da crociera, ecc.

MANUTENZIONE SENZA UTENSILI

Il **ruolo bilanciato dinamicamente** e supporti in metallo con cuscinetti a sfere si sostituisce in un attimo e **senza utensili**.

La macchina lavora su 4 ruote mentre lateralmente (versione 45) ci sono due cilindretti per facilitare lo scorrimento a filo muro.

Due posizioni di lavoro permettono di sollevare la base o di scendere orizzontalmente per il facile accesso sotto i letti e mobili bassi.

LAVAGGIO A SECCO INTEGRATO

Le **elettrospazzole M30e e M38e** sono dotate di un sistema di lavaggio a secco integrato (**DCS, dry cleaning system**) per una facile e sicura sanificazione dei tappeti.

ACCESSORI A BORDO

Gli **accessori**: tubo estensibile, tubo telescopico e lancia sono a bordo e facilmente raggiungibili nella parte alta del corpo verticale.

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.

PROGETTATA PER DURARE

I motori sono costruiti dalla consociata **Rotafil** di Padova ed adottano la tecnologia dei collettori ad intaglio, unica al mondo per sicurezza e affidabilità. La loro **alta efficienza** 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 ed un servizio duraturo; i controlli elettronici li proteggono dai sovraccarichi ed assistono l'operatore con le indicazioni del loro stato di funzionamento.

VERSATILITÀ

La macchina **scende completamente orizzontale** per un facile accesso sotto letti e mobili bassi; la particolare costruzione del sistema di sgancio della base ne previene rotture accidentali.

La **funzione soffiatura** (optional) consente di snidare la polvere altrimenti impossibile da aspirare.

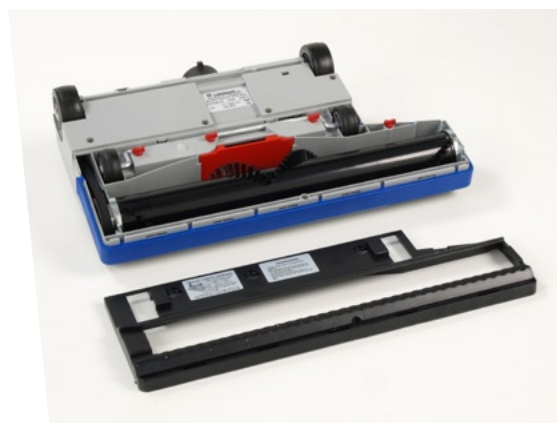
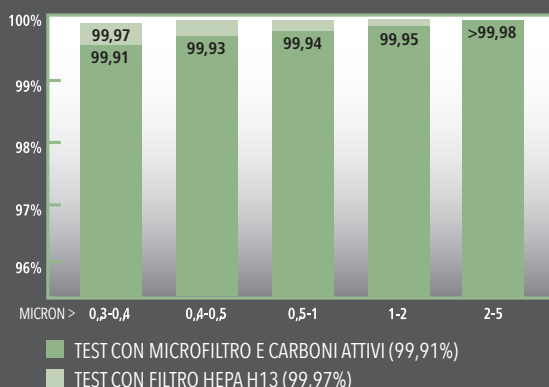
Grazie al tubo estensibile e al tubo telescopico a bordo, applicando la spazzola **M28R, CHpro** diventa un aspirapolvere per pavimenti.

FILTRI SPECIALI

CHpro 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.

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.

EFFICIENZA FILTRANTE NETTA





CARATTERISTICHE TECNICHE	CH pro eF 30	CH pro eF 38	CH pro eF 45
Larghezza utile - aspirazione (mm)	300	380	450
Larghezza utile - spazzolatura (mm)	270	350	417
Capacità operativa (m³/h)	480	630	750
Capacità sacco filtro (sacco carta a 2 strati-lt.)	4	4	4
Velocità rotazione rullo spazzola (giri/min.)	5000	5000	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	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 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 (dbA)	71	71	71
Peso totale (kg)	7,45	7,60	8,10
Dimensioni (mm)	300x230x1210	380x230x1210	450x230x1210

CERTIFICAZIONI:   

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.