



100%
MADE IN ITALY



LINDHAUS®

QUALITY CLEANING EQUIPMENT

PROFESSIONAL LINE



ECO FORCE



CH pro eco FORCE

30 - 38 - 45



CH pro eco Force 30/38/45

Aspirobrosseur à deux moteurs



CH pro eF 38

POINTS DE FORCE

- Robuste et fiable
- Seul les accessoires indispensables à bord
- Double support corps/base
- Brosse équilibrée, supports en métal avec roulements à billes
- Filtre Hepa (option)
- Soufflage (option)
- 3 bases pour le même corps aspirant
- Disponible brosse universelle M28R pour sols durs



CH pro eF 30



CH pro eF 45



POLYVALENCE

La machine s'aplatit complètement en horizontal pour un accès facile sous les lits et meubles bas; la construction particulière du système de décrochage de la base empêche la rupture accidentelle. La fonction soufflage (option) permet de dénicher la poussière impossible à aspirer. Grâce au tuyau extensible et au tube télescopique à bord et en appliquant la brosse universelle M28R l'aspirobrosseur devient un aspirateur pour sols durs.

II MAINTENANCE SANS OUTILS

La brosse équilibrée dynamiquement et les supports en métal avec roulements à billes se remplacent en un instant et sans outils. La machine travaille sur 4 roues tandis que de chaque côté 2 petits cylindres facilitent le passage à ras du mur.

GUIDE DE ROULEMENT ACIER INOX

La présence de deux guides de roulement en acier renforcés anti-usure et anti-chocs viennent compléter l'équipement. Deux positions de travail permettent de soulever la base ou de descendre horizontalement pour un accès facile sous les lits et meubles bas.

NETTOYAGE A SEC INTÉGRÉ

Les brosseurs électroniques M30e et M38e sont équipées d'un système de nettoyage à sec intégré (DCS) pour une désinfection facile et sûre des tapis.

ACCESSOIRES À BORD

Les accessoires: tuyau extensible, poignée et réglage de l'aspiration, tube télescopique, lance, suceur avec soies sont à bord et à portée de main dans la partie haute du corps vertical.

PROTECTION ÉLECTRONIQUE

Le circuit électronique vous aide à régler correctement la hauteur de la brosse, à mettre en marche le moteur lentement et à garder constamment la même vitesse: il éteint le moteur instantanément en cas de blocage de la brosse, pour éviter d'endommager la courroie dentée et toutes les pièces en mouvement.

CONÇUE POUR DURER

Les moteurs sont fabriqués par l'associée Rotafil à Padova en Italie et adoptent la technologie des collecteurs à entailles, unique au monde pour la sécurité et fiabilité. La haute efficacité des moteurs permet d'obtenir de basses consommations d'énergie et d'avoir de hautes performances. La technologie de précision et l'équilibrage informatisé des moteurs assurent un bas niveau de bruit et un service durable. Les contrôles électroniques protègent les moteurs contre toutes surcharges et assistent l'opérateur sur l'état de fonctionnement.

SECTEURS D'UTILISATION

Avec ses trois dimensions disponibles, CHpro est adapté à travailler sur les surfaces petites et moyennes recouvertes de tapis et moquettes: chambres d'hôtels, couloirs, salons, show room, magasins, restaurants, cinémas, salles de conférence, etc.

FILTRE DE PROTECTION MOTEUR

L'air et la poussière aspirée sont super filtrés mais une attention particulière a également été apportée aux brosseur électronique, équipée d'un filtre d'entrée/ sortie air de refroidissement lavable facilement remplaçable de l'extérieur et sans outils.

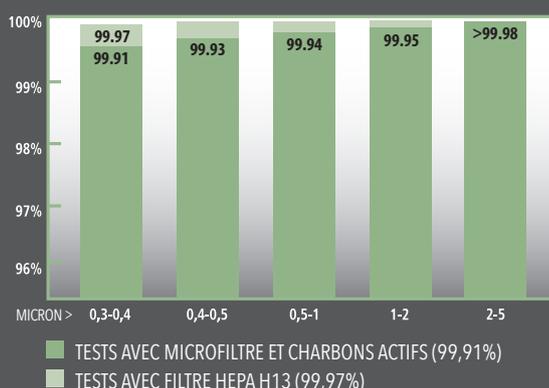
FILTRAGE ABSOLU

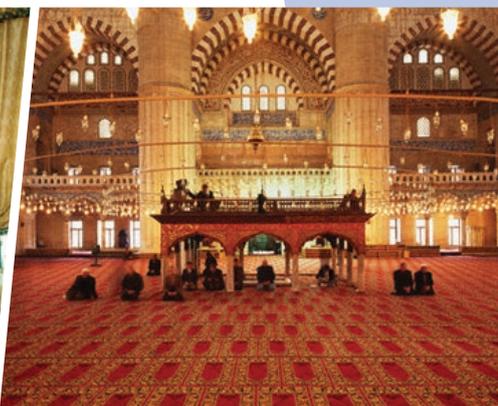
CHpro peut être équipé par toute une série de filtre (en option) pour pouvoir travailler dans tous les milieux hospitaliers, laboratoires de recherche etc: sac filtre microfibre à 3 couches, filtre protection moteur Charbons actifs/Microfiltre et un filtre Hepa en sortie.



Les tests d'efficacité filtrante effectués sur les machines Lindhaus par le laboratoire indépendant SLG (Allemagne) montrent les résultats d'une technologie sophistiquée de fabrication. Grâce aux poils convergeant vers le centre, les 5000 tours/min. et à la puissante aspiration, les brosses des aspirobrosseurs Lindhaus ont la capacité d'enlever et aspirer en profondeur la poussière et la saleté pour vivre dans un milieu plus sain et plus propre. CRI (Carpet & Rug Institute U.S.A.) et SLG (Allemagne) ont certifié tous les aspirobrosseurs Lindhaus pour leur capacité supérieure d'aspirer et retenir totalement toute la poussière.

EFFICACITE FILTRANTE NETTE





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	CH pro eF 30	CH pro eF 30	CH pro eF 30
Largeur de travail - aspiration (mm)	300	380	450
Largeur de travail - brossage (mm)	270	350	417
Capacité opérationnelle (m ² /h)	480	630	750
Capacité sac filtrant (microfibre 2 couches - lt.)	4	4	4
Vitesse de rotation brosse (tours/min.)	5000	5000	4500
Hauteur base (mm)	85	85	85
Poids à la poignée (kg)	1,5	1,5	1,5
Jeu complet d'accessoires à bord	Standard	Standard	Standard
Tension/Fréquence (V/Hz)	230-240/50-60	230-240/50-60	230-240/50-60
Puissance absorbée (W)	850	880	900
Moteur d'aspiration Rotafil haut rendement (W)	700	700	700
Moteur brosse Rotafil hautes performances (W)	180	180	200
Longueur câble d'alimentation (m)	10	10	10
Dépression (mm/H ₂ O)	2300	2300	2300
Débit d'air (lt./sec.)	49	49	49
Microfiltre d'échappement 3M Filtrete	Standard	Standard	Standard
Filtre protection moteur	Standard	Standard	Standard
Niveau filtration HEPA à 0,3μ (H13-opt.)	99,97%	99,97%	99,97%
Système protection moteur d'aspiration	Thermo/amp.	Thermo/amp.	Thermo/amp.
Contrôle électronique de surcharge	Standard	Standard	Standard
Classe d'isolation	II	II	II
Niveau sonore db(A)	71	71	71
Poids total (kg)	7,45	7,60	8,10
Dimensions (mm)	300x230x1210 H	380x230x1210 H	450x260x1210 H

CERTIFICATION:   

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

DISTRIBUTEUR

La société Lindhaus srl se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.