



LINDHAUS®
QUALITY CLEANING EQUIPMENT

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



LB3 L-ion Digital Pro
LB3 eco FORCE





LB3+M29R

LB3 L-ion Digital Pro

LB3 eco FORCE

Aspirateur balai/aspiro-brosseur polyvalent à batterie ou électrique

POINTS DE FORCE

- Idéal pour tous types de sols et tapis
- Léger, silencieux et super maniable
- Brosse universelle brevetée pour sols et moquette
- Moteur Digital Rotafil (version L-ion Digital Pro)
- 3 vitesses (version L-ion Digital Pro)
- Batterie lithium-ion 36V-6Ah (version L-ion Digital Pro)
- Moteur Rotafil HE de 700W (version eco Force)
- Accessoires à bord
- Déconnexion rapide pour le passage d'aspirateur à aspiro-brosseur
- Fonction nettoyage à sec intégrée



LB3+M30e



LB3+M38e

Idéal pour tous les environnements!





ASPIRATEUR BALAI À BATTERIE OU ÉLECTRIQUE

L'absence du câble permet au LB3 L-ion Digital Pro de se déplacer librement sans devoir toujours revenir en arrière, ce qui vous permet de doubler votre productivité.

Puissant, silencieux et très pratique, il est livré de série avec la brosse universelle brevetée et testée Lindhaus M29R. L'aspiration est parfaite à 360° et les poils au centre sont auto-nettoyants.

Pour les sols délicats, une base en feutre naturel (en option) à appliquer à la brosse universelle. Cet aspirateur possède un système de blocage pour permettre à LB3 de rester en position verticale (pour le ranger) ou bien pour le déplacer aisément.



MOTEURS ROTAFIL HAUT RENDEMENT

Ce nouveau moteur digital brushless de LB3 L-ion Digital Pro est le fruit d'un long travail de développement en parallèle avec le développement de la gestion électronique. Le résultat en termes de dimensions, de poids (seulement 450 g), de performances et de niveau sonore est vraiment exceptionnel par rapport aux meilleurs moteurs brushless présents sur le marché. Nous avons pu réduire la consommation d'environ 50% tout en gardant les mêmes performances des excellents moteurs Rotafil, ce qui a permis à l'aspirateur de fonctionner pendant 60 min. en service continu. La version eco Force est équipée d'un nouveau moteur Rotafil à un étage à haut rendement qui offre des performances élevées et un faible poids.



UN ASPIROBROSSEUR POUR TOUTES LES EXIGENCES

Grâce à la déconnexion rapide, l'on passe de la version aspirateur balai à la version aspiro-brosseur professionnel à deux moteurs en quelques secondes seulement. Les brosses électroniques M30e et M38e sont équipées de 4 roues, d'un réglage de pression et d'un contrôle électronique de surcharge pour s'adapter parfaitement à toute sorte de tapis. Grâce à la brosse rotative aux soies convergentes au centre qui tourne à 4000 tours par minute (5000 tours par minute dans la version eco Force), et à la puissante aspiration, LB3 Digital Pro et eco Force sont capables d'aspirer en profondeur la poussière et les débris pour vivre dans des endroits plus sains et plus propres.

NETTOYAGE À FOND DES MATELAS

LB3 Digital Pro et eco Force sont équipés d'un jeu d'accessoires pour matelas (en option). Il s'agit d'une brosse rotative à poils souples et d'un couvercle gris à appliquer à la brosse électronique M30e. Grâce à la vitesse élevée de la brosse la vibration créée sur le matelas, unie à la puissante aspiration, l'on obtient un nettoyage très efficace en profondeur. D'importantes chaînes hôtelières 5 étoiles ont certifié le système de nettoyage Lindhaus pour les "Clean Rooms" (chambres aseptiques pour les personnes allergiques).



NETTOYAGE À SEC

En un instant et sans outils, l'accessoire DCS est installé pour transformer M30e pour nettoyer à sec les tapis.

La désinfection des matelas se fait de la même manière mais en utilisant une brosse rotative souple et un couvercle spécifique.

Les détergents écologiques Lindhaus sont disponibles pour l'entretien des surfaces textiles.



ACCESSOIRES EXCLUSIFS

LB3 Digital Pro et eco Force sont équipés de nombreux accessoires exclusifs: tube extensible 1-4 avec manchon et poignée rotatifs, suceur plat télescopique, brosse rotative, tout à bord de l'aspirateur.

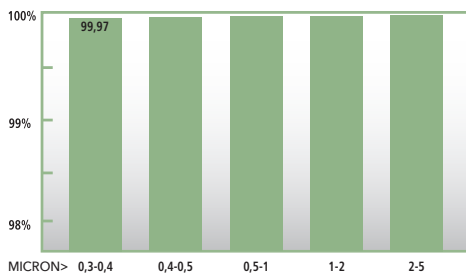
De nombreux autres accessoires en option sont disponibles: tube télescopique en ABS, suceur à poils, pinceau pour le suceur plat télescopique, manchon femelle/femelle, tuyau flexible de 2,3 m et bien d'autres encore.



EFFICACITÉ FILTRANTE NETTE

Le système de filtration à 4 niveaux avec un filtre HEPA de série rend LB3 Digital Pro et eco Force idéaux pour les établissements de santé, les hôtels, les restaurants, les bureaux, etc. Les tests d'efficacité de filtration effectués sur les machines Lindhaus par le laboratoire indépendant SLG (Allemagne) démontrent le résultat d'une technologie sophistiquée de construction.

■ TESTS AVEC FILTRE HEPA H13 (99,97%)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

LB3 Digital Pro LB3 eco FORCE

Largeur de travail - aspiration/brossage (mm)	290	290		
Capacité opérationnelle (m²/h)	520	290		
Capacité sac filtrant (sac microfibre 3 couches - lt.)	3	3		
Jeu complet d'accessoires à bord	Standard	Standard		
Tension (V)	36 DC	220-240/50-60		
Puissance absorbée/Moteur d'aspiration Rotafil haut rendement (W)	340	600		
Longueur câble d'alimentation (m)	-	10		
Dépression Min. Moyenne Max puissance (mm/H ₂ O)	1300-1540-1560	2000		
Débit d'air Min. Moyenne Max puissance (lt./sec.)	29-34-40	51		
Niveau filtration HEPA H13 à 0,3 µ (standard)	99,97%	99,97%		
Chargeur batteries	41V DC - 4A	-		
Temps de travail Min. Moyenne Max puissance (min.)	60 - 50 - 40	Illimité		
Temps de recharge batterie (min.)	90	-		
Contrôle batterie avec indicateur niveau de charge	Standard	-		
Contrôle électronique de surcharge	Standard	-		
Sac plein/température	Arrêt automatique	Standard		
Niveau sonore Min. Moyenne Max puissance db(A)	62-63-65	69		
Poids total (kg)	5 (avec batt.)	4,4		
Dimensions LxPxH (mm)	290x180x1230	290x180x1230		
Brosseur Électronique (option)	M30e 36V	M38e 36V	M30e	M38e
Puissance moteur (W)	120	120	150	150
Largeur de travail - aspiration/brossage (mm)	300/270	380/350	300/270	380/350
Capacité opérationnelle (m²/h)	540	680	540	680
Vitesse de rotation brosse (tours/min.)	4000	4000	5000	5000
Courroie dentée protégée	Standard	Standard	Standard	Standard
Contrôle électronique de surcharge et vitesse	Standard	Standard	Standard	Standard
Poids (kg)	2,4	2,6	2,4	2,6

CERTIFICATION:  

HEADQUARTERS • LINDHAUS SRL

Via Belgio, 22 Z.I. 35127 • Padova, ITALY
tel. +39 0498700307 • fax +39 049 8700605
vacuum@lindhaus.it • www.lindhaus.it

LINDHAUS USA

Minneapolis • Minnesota USA
info@lindhaus.com • www.lindhaus.com

DISTRIBUTEUR