



LINDHAUS[®]
QUALITY CLEANING EQUIPMENT

PROFESSIONAL LINE



LB4 L-ion Digital Pro
Superleggera



LB4 L-ion Digital Pro Superleggera

Aspirateur dorsal polyvalent et ultra léger pour sols et moquette

POINTS DE FORCE

- Idéal pour tous environnements étroits: cinémas, théâtres, trains, avions, bateaux, bus, escaliers, etc.
- Moteur Brushless Rotafil
- Système filtrant à 6 niveaux
- Version avec batterie lithium 36V-6Ah pour une longue autonomie
- **Ultra léger: 3,8 kg batterie incluse**
- Poignée ergonomique et tube télescopique en aluminium
- Brosse Lindhaus M28R brevetée pour sols durs et moquette
- Fonction soufflage
- Télécommande multifonctions
- Application aspirateur traîneau (option)

ASPIRATEUR DORSAL SUPER LÉGER

Cet appareil a été conçu dans les plus petits détails pour obtenir de hautes performances, une grande capacité du sac filtre, une filtration aux plus hauts niveaux tout en gardant une dimension et un poids extrêmement contenus. LB4 est l'aspirateur dorsal "le plus léger du monde". Cet avantage évident, uni au confort offert par le baudrier rembourré et transpirant et aux bretelles totalement réglables, permet une utilisation pendant plusieurs heures par jour sans fatiguer l'utilisateur.

ACCESSOIRES FOURNIS

Accessoire soufflage, tuyau flexible de 2 m avec embout et poignée d'aspiration, suceur à fentes, brosse rotative, suceur à soies, tube télescopique en aluminium, brosse universelle brevetée Lindhaus M28R. La brosse pour les gros débris P30 est en option (idéal pour les pop-corn).





TÉLÉCOMMANDE MULTIFONCTIONS

Fonction ON/OFF, choix 3 vitesses, voyant sac plein, voyant surchauffe température moteur, niveau de charge batterie.

La télécommande a un connecteur mâle en métal vissé sur le connecteur femelle présent sur l'aspirateur. La télécommande peut être déconnectée facilement pour utiliser le dorsal comme un aspirateur traineau.

L'aspirateur fonctionne même sans télécommande car les fonctions sont doubles à bord de l'appareil.



TRANSFORMATION FACILE EN ASPIRATEUR TRINEAU

LB4 est un appareil polyvalent et grâce à sa silhouette fine et aux dimensions compactes il est parfait pour se transformer en aspirateur traineau. Il suffit d'enlever les bretelles (4 vis) et viser les 4 roues pivotantes (option). L'aspirateur tourne sur soi-même et suit parfaitement la direction voulue par l'utilisateur sans aucun effort. Une poignée pratique est située sur la partie supérieure de l'appareil, pour le transporter ou pour le ranger en position verticale.



IDEAL POUR TOUS TYPES DE SOLS

Puissant, silencieux et super maniable, il est équipé de série d'une brosse universelle breveté Lindhaus M28R. L'aspiration est parfaite à 360° et les poils situés au centre sont auto-nettoyants.

Pour les sols délicats une brosse en feutre naturel est disponible (option).



SOUFFLAGE

La exubérante puissance d'aspiration peut également être utilisée pour la fonction de soufflage, grâce à un accessoire spécial (fourni) qui utilise l'air sortant du moteur.

En utilisant un tuyau en aspiration et un en sortie, l'aspirateur peut souffler et aspirer en même temps.



MOTEUR DIGITAL ROTAFIL

Ce nouveau moteur digital brushless est le résultat d'un long travail d'étude et développement. 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 de l'excellent moteur à balai Rotafil monté sur le LB4 L-ion, ce qui a permis à ce dorsal de fonctionner pendant 60 min. en service continu. Nous avons également développé la fonction "turbo" à chaque vitesse afin d'avoir 40 secondes de super aspiration si nécessaire.



BATTERIES LINDHAUS AU LITHIUM-ION

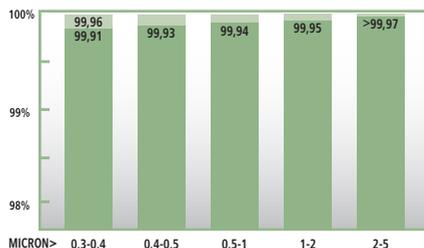
Lindhaus a conçu après plusieurs années de tests des batteries spéciales au lithium-ion pour un usage professionnel. La capacité est extrêmement élevée: 36V-6Ah et permet de travailler 60 min. Le remplacement est très rapide et sans outils, permettant de travailler avec une seconde batterie (option). La recharge totale est très rapide: 90 min. seulement. Les batteries sont pour un usage professionnel et ont une durée de 800 cycles de recharge.



EFFICACITÉ FILTRANTE NETTE

Le système filtrant est à 6 niveaux avec le filtre final Hepa H11 et garanti une efficacité de filtration nette de 99,96% à 0,3 microns. Nous fournissons également standard la grille porte-microfiltre afin que l'aspirateur puisse être utilisé même sans le filtre Hepa.

- TESTS AVEC MICROFILTRE ET CHARBONS ACTIFS (99,91%)
- TESTS AVEC FILTRE HEPA H11 (99,96%)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

LB4 Digital Pro

Largeur de travail - aspiration (mm)	280
Largeur de travail - brossage (mm)	280
Capacité sac filtrant (sac microfibre 3 couches - l.)	4,5
Jeu complet d'accessoires à bord	Standard
Tension (V)	36 DC
Puissance absorbée/Moteur d'aspiration Rotafil haut rendement (W)	340
Dépression Min. Méd. Max. puissance (mm/H ₂ O)	1300-1540-1560
Débit d'air Min. Méd. Max. puissance (l./sec.)	29-34-40
Filtre Hepa H11 (standard)	99,96% à 0,3 µ
Filtre Hepa H13 (option)	99,97% à 0,3 µ
Microfiltre d'échappement 3M Filtrete	Option
Chargeur batteries	41V DC - 4A
Temps de travail Min. Méd. Max. puissance (min.)	60 - 50 - 40
Temps de recharge batterie (min.)	90
Vérification batterie avec indicateur niveau de charge	Standard
Contrôle électronique de surcharge	Standard
Sac plein/température	Arrêt automatique
Niveau sonore Min. Méd. Max. puissance db(A)	62-63-65
Poids total (kg)	3,8 (avec batt.)
Dimensions (mm)	235 x 200 x 495

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