



LINDHAUS®
QUALITY CLEANING EQUIPMENT

PROFESSIONAL LINE



LB4 L-ion Superleggera
LB4 Electric Superleggera



LB4 L-ion Superleggera

LB4 Electric Superleggera

Aspirapolvere spallabile superleggero multifunzione per pavimenti e tappeti

PUNTI DI FORZA

- Ideale per ambienti scomodi: cinema, teatri, treni, aerei, barche, bus, scale ecc.
- Sistema filtrante a 5 livelli
- Versione con batteria Ioni di Litio 36V-6Ah per elevata autonomia
- **Superleggera:** - **Versione L-ion 4,9 kg batteria inclusa**
- **Versione elettrica 3,8 kg**
- Impugnatura ergonomica e tubo telescopico in alluminio
- Spazzola Lindhaus **M28R** brevettata per pavimenti e tappeti
- Funzione soffiatura (optional)
- Versione elettrica con 12,5 m di cavo per lavoro non stop
- Funzione battitappeto/lavaggio a secco (optional)

ASPIRAPOLVERE SPALLABILE SUPERLEGGERO

Questa macchina è stata studiata nei minimi dettagli per ottenere elevate prestazioni, grande capacità del sacco filtro, filtraggio ai massimi livelli pur con dimensioni e peso estremamente contenuti. **LB4** è l'aspirapolvere spallabile "più leggero al mondo". Questo evidente vantaggio unito al comfort offerto dallo schienale imbottito e traspirante e dalle cinghie imbottite completamente regolabili, consente l'utilizzo per molte ore al giorno senza affaticare l'operatore.





BATTITAPPETO CON FUNZIONE LAVAGGIO A SECCO

LB4 può essere dotata di un kit composto da una elettrospazzola elettronica Lindhaus **PB14e L-ion**, da un tubo flessibile e un tubo telescopico per trasformare l'aspirapolvere in un potente battitappeto per qualsiasi superficie tessile. La funzione lavaggio a secco integrata si ottiene in un attimo e senza utensili installando il **convogliatore DCS** per trasformare **PB14e L-ion** in un lava tappeto a secco molto efficace, grazie all'azione meccanica assicurata dal rullo ad alta velocità. I detergenti ecologici Lindhaus sono disponibili per la manutenzione delle superfici tessili.



FACILE TRASFORMAZIONE IN ASPIRAPOLVERE A CARRELLO

LB4 è una macchina multifunzione, grazie alla sua forma affusolata e alle dimensioni compatte si può trasformare in un perfetto **aspirapolvere a carrello**. E' sufficiente smontare il kit tracolla (4 viti) ed avvitare 4 ruote pivotanti (optional) la macchina ruota su se stessa e segue perfettamente la direzione voluta dall'operatore senza alcuno sforzo. Una **comoda impugnatura** è posta sulla parte superiore della macchina per trasportarla o parcheggiarla in posizione verticale.



IDEALE PER QUALSIASI PAVIMENTO

Potente, silenziosa e super maneggevole, è dotata di serie della spazzola universale brevettata Lindhaus **M28R**. L'aspirazione è perfetta a 360° e le setole montate al centro sono autopulenti. Per i pavimenti delicati è disponibile anche una spazzola con feltro naturale (optional).



SOFFIATURA

L'esuberante forza aspirante, in particolare della versione elettrica, si può sfruttare anche con la **funzione soffiatura** acquistando a parte un kit che permette di convogliare l'aria in uscita dal motore.

Utilizzando un tubo in aspirazione e uno in uscita, la macchina può **soffiare ed aspirare contemporaneamente**.



BASSISSIMI CONSUMI ENERGETICI

I consumi energetici sono estremamente bassi: solo **400W** per la versione L-ion e **700W** per la versione Electric. Sono disponibili versioni con tensioni di alimentazione di 100V, 120V e 115V-400hz per l'uso negli aerei.



BATTERIE LINDHAUS AGLI IONI DI LITIO

Lindhaus ha creato dopo anni di test speciali batterie agli ioni di litio per uso professionale. La capacità è estremamente elevata:

36V-6Ah e consentono un'autonomia di lavoro di **30 minuti**.

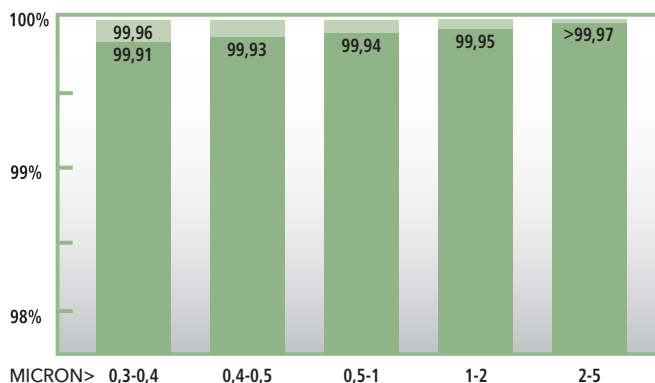
La sostituzione è rapidissima e senza utensili, permettendo di lavorare con una seconda batteria (optional). La ricarica totale è molto rapida: solo 90 minuti. Le batterie sono specifiche per l'uso professionale e hanno una durata di 800 cicli di ricarica.



EFFICIENZA FILTRANTE NETTA

L'efficienza filtrante netta certificata dal laboratorio indipendente SLG (Germania) è con il sistema filtrante a 5 livelli di serie del 99,91% a 0,3 micron. Con il montaggio del filtro HEPA, l'efficienza filtrante aumenta a 99,96% a 0,3 micron, adatta quindi ad ambienti sanitari.

- TEST CON MICROFILTRO E CARBONI ATTIVI (99,91%)
- TEST CON FILTRO HEPA H11 (99,98%)



CARATTERISTICHE TECNICHE	LB4 L-ion	LB4 Electric
Larghezza utile - aspirazione (mm)	280	280
Larghezza utile - spazzolatura (mm)	280	280
Capacità sacco filtro (sacco microfibra a 3 strati - lt.)	4,5	4,5
Set completo di accessori incluso	Standard	Standard
Voltaggio/Frequenza (V/Hz)	36 DC	220-240/50-60
Potenza assorbita/Motore asp. Rotafil ad alta efficienza (W)	400	700
Lunghezza cavo alimentazione (m)	-	12,5
Depressione (mm/H ₂ O)	1280	2300
Portata d'aria (lt./sec.)	30	52
Microfiltro in uscita aria 3M Filtrete	Standard	Standard
Filtro protezione motore	Standard	Standard
Livello filtraggio HEPA a 0,3μ (H13 standard)	99,97%	99,97%
Caricabatterie	41V DC - 4A	-
Tempo di lavoro a batteria completam.carica (min.)	30	-
Tempo di ricarica batteria (min.)	90	-
Controllo batteria con indicatore livello carica	Standard	-
Sistema protezione motore	Elettrovalvola	Termo/Amp.
Soft-start e controllo elettronico sovraccarico	Standard	-
Rumorosità (dbA)	64	69
Peso totale (kg)	4,9 (con batt.)	3,8
Dimensioni (mm)	235x200x495	235x200x495
Elettrospazzola PB14e L-ion	Optional	
Larghezza utile - aspirazione/spazzolatura (mm)	380/350	
Velocità rotazione rullo spazzola (giri/min.)	4000	
Motore spazzola Rotafil ad alte prestazioni (W)	120	
Tempo di lavoro (min.)	>60	
Tempo di ricarica batteria (min.)	120	
Controllo elettronico sovraccarico	Standard	

CERTIFICAZIONI:   

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

DISTRIBUTORE / RIVENDITORE