



LINDHAUS[®]
QUALITY CLEANING EQUIPMENT

PROFESSIONAL LINE



ECO FORCE



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 10 m di cavo per lavoro non stop
- Funzione battitappeto/lavaggio a secco (optional)
- Classe energetica versione Electric "A+"

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 confort offerto dallo schienale imbottito e traspirante e dalle cinghie imbottite completamente regolabili, consente l'utilizzo per molte ore al giorno senza affaticare l'operatore.





BATTITAPPEO CON FUNZIONE LAVAGGIO A SECCO

La LB4 Electric può essere dotata di un kit composto da una elettrospazzola elettronica Lindhaus PB12e, da un tubo flessibile ed un tubo telescopico entrambi elettrificati 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 PB12e 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 e grazie alla sua forma affusolata e le dimensioni compatte si presta perfettamente alla trasformazione in 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, soltanto 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. La versione Electric è classe "A+". Sono disponibili versioni con tensioni di alimentazioni 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 consente di lavorare 30 min. La sostituzione è rapidissima e senza utensili, permettendo di lavorare con una seconda batteria (optional).

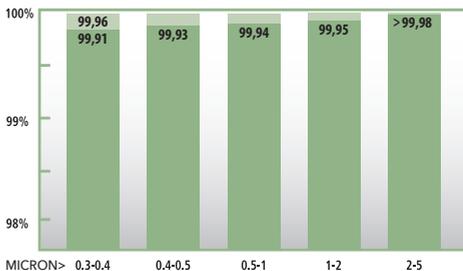
La ricarica totale è molto rapida: solo 90 min. Le batterie sono specifiche per uso professionale ed hanno una durata di 800 cicli di ricarica.



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

Prestazioni / consumi

Motore aspirante (W)	400	700
Depressione (mm/H ₂ O)	1280	2300
Portata d'aria (lt/sec)	30	52
Classe energetica	-	A+

Caratteristiche / dotazione

Sacco filtro (3 strati microfibra) capacità (lt.)	4,5	4,5
Microfiltro 3M Filtrete	Standard	Standard
Filtro Hepa S-class	Optional	Optional
Larghezza di aspirazione/spazzolatura (mm)	280	280
Batteria (Ioni di Litio)	36V - 6Ah	-
Tempo di lavoro (min)	30	Non stop
Tempo di ricarica batteria (min)	90	-
Indicazione livello carica batteria e spegn. automatico	Standard	-
Cavo doppia spina (mt.)	-	10
Isolamento classe	III	II
Protezione motore	Elettronica	Termo/Amp.
Rumorosità db(A)	64	69

Masse / volumi

Peso macchina (Kg)	4,9 (con batt.)	3,8
Dimensioni L x P x H (mm)	235 x 200 x 495	235 x 200 x 495

Elettrospazzola PB12e

Motore spazzola (Watt)	-	150
Cinghia dentata	-	Standard
Regolazione in altezza 1 - 10 mm	-	Standard
Controllo elettronico del sovraccarico	-	Standard
Rullo con setole conv. al centro (g/min.)	-	5000
Aspirazione/spazzolatura (mm)	-	300/270



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