



**LINDHAUS®**  
QUALITY CLEANING EQUIPMENT



**Karisma** *L-ion*  
*Hepa*



## MULTIFUNKTION BATTERIE HARTBODENSAUGER / BÜRSTSAUGER



### STÄRKEN



- Ideal für ein gemischtes Umfeld: Hartboden  
Teppichboden



- Leicht, geräuscharm und einfach zu handhaben



- **Rotafil** digitalmotor  
- Lithium-Ionen-Akku 36V-6Ah  
- 3 Geschwindigkeiten



- Zubehör an Bord  
- Patentierte Universalbürste für Böden und Teppiche



- Elektronische Elektrobürste M30e (optional)



- Integrierte Trockenreinigungsfunktion



## LITHIUM IONEN AKKU UND BRUSHLESS MOTOR

Durch das Ausbleiben des Kabels kann man sich frei bewegen und die Produktivität verdoppeln.

Dank des neuen digitalen bürstenlosen Motors konnte der Verbrauch, bei gleicher Leistung im Vergleich zu Bürstenmotoren, um etwa 50% reduziert werden und somit 60 Minuten ununterbrochenes Arbeiten ermöglichen.

## BÜRSTSAUGER

Karisma kann mit der elektronischen Elektrobürste M30e 36V (optional) zur gründlichen Reinigung aller Teppicharten ausgestattet werden. Durch die Montage des mitgelieferten DCS Konverters verwandelt sich die Elektrobürste M30e in ein Trockenreinigungs-Gerät für Teppiche und Teppichböden.

Gleichzeitig können auch Matratzen mit einer weichen Bürste (optionales Matratzenset) keimfrei gemacht werden. Dank der 4000 Umdrehungen/Minute der Elektrobürste wird auf der Matratze eine Vibration erzeugt, die in Kombination mit dem Bürsten und Saugen eine gründliche Reinigung gewährleistet.



## ZUBEHÖR AN BORD

Karisma hat praktisches und nützliches Zubehör an Bord:

- Ausziehbarer Schlauch 1-4 mit Drehhülse und Griff
- Drehbarer Pinsel
- Teleskopfugendüse

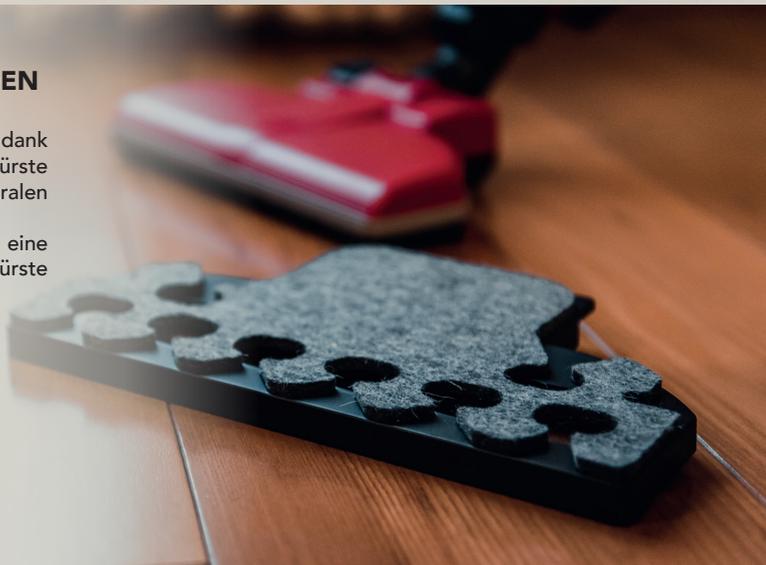


OPTIONALES  
ZUBEHÖR

## REINIGUNG EMPFINDLICHER BÖDEN

Perfekte 360° Absaugung dank der patentierten M29R-Bürste mit selbstreinigenden zentralen Borsten.

Für empfindliche Böden kann eine Filzbasis (optional) auf der Bürste aufgetragen werden.



<b>TECHNISCHE DATEN</b>	<b>Karisma Digital Pro</b>
Arbeitsbreite - Saugbreite (mm)	290
Arbeitsleistung (m <sup>2</sup> /h)	460
Filterbeutel Fassungsvermögen (3-lagiger Mikrofaserbeutel lt.)	3
Kompletter Zubehörsatz inklusiv	Standard
Spannung (V)	36 DC
Totale Leistung/Rotafil Hocheffizienz-Saugmotor (W)	340
Saugkraft Min. Mit. Max. (mm/H <sub>2</sub> O)	1300-1540-1560
Luftleistung Min. Mit. Max. (lt./sec.)	29-34-40
Hepa Filter H11 (standard)	99,96% a 0,3 µ
Hepa Filter H13 (optional)	99,97% a 0,3 µ
Ladegerät	41V DC - 4A
Arbeitszeit Min. Mit. Max Leistung (Min.)	60 - 50 - 40
Ladezeit der Batterie (Min.)	90
Batterieprüfung mit Ladezustandsanzeige	Standard
Batterieprüfung mit Ladezustandsanzeige	Standard
Voller Beutel / Temperatur	Auto spegnimento
Geräuschpegel Min. Mit. Max db(A)	62-63-65
Totalgewicht (Kg)	5,0 (con batt.)
Dimensionen LxPxH (mm)	290 x 180 x 1230
<b>Elektrobürste (optional)</b>	<b>M30e 36V</b>
Motorleistung (W)	120
Saugbreite/Bürstbreite (mm)	300/270
Rotationsgeschwindigkeit der Bürstenrolle (U/Min.)	4000
Geschützter Zahnriemen	Standard
Elektronische Überlast- und Geschwindigkeitsregelung	Standard
Gewicht (kg)	2,4

#### 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

VERTRIEBSPARTNER / HÄNDLER