



LINDHAUS®
QUALITY CLEANING EQUIPMENT

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



eco FORCE



RX eco FORCE
380e - 450e - 500e

RX eco Force 380e - 450e - 500e

Sehr robuster zweimotoriger Bürstsauger
für große Oberflächen

STÄRKEN

- Die Maschine, die vom Weißen Haus USA ausgewählt wurde
- **Robust und zuverlässig, ideal für Reinigungsunternehmen**
- 5-stufige Filterung plus **HEPA Filter** (optional)
- **Komplettes Zubehör an Bord**
- Blasfunktion (optional)
- Doppelte Fuß/Körper Halterung mit schneller Auslösung
- Antiverschleiss Platten aus Edelstahl
- **3 Größen** mit dem selben Saugkörper:
383, 450, 500 mm



RX eF 450e



RX eF 380e



RX eF 500e



EINSATZBEREICHE

Mit seinen drei verfügbaren Größen eignet sich RX für mittelgroße und große Teppichoberflächen wie: Hotelzimmer, Flure, Aufenthaltsräume, Geschäfte, Restaurants, Kinos, Konferenzräume, Kreuzfahrtschiffe usw.

WARTUNG OHNE WERKZEUG

Die dynamisch ausgewuchtete Rolle montiert auf Metallhalterungen mit Kugellager werden schnell und ohne Werkzeug ausgewechselt. Die Maschine arbeitet auf vier Räder während seitlich zwei kleine Zylinder das Gleiten der Wand entlang erleichtern.

ENTWORFEN FÜR EINE LANGE LEBENSDAUER

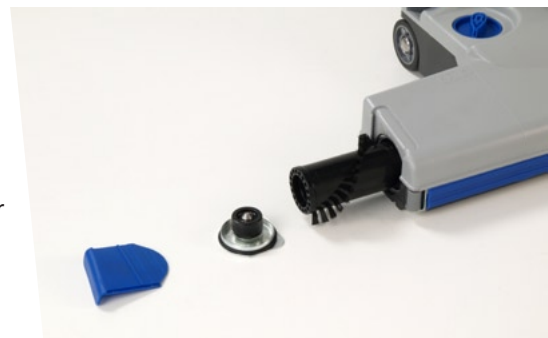
Die Motoren werden von unserer Schwestergesellschaft Rotafil in Padua (Italien) hergestellt und wenden die Technologie der Kerbkollektoren an, einzige weltweit für Sicherheit und Zuverlässigkeit. Die hohe Effizienz der Motoren ermöglicht einen tiefen Stromverbrauch und hohe Leistungen. Die Präzisionstechnologie und die computergesteuerte Auswuchtung der Motoren versichern einen tiefen Geräuschpegel und einen dauerhaften Dienst. Die elektronische Kontrollen schützen die Motoren vor Überlastungen und helfen dem Benutzer mit Angaben über die Arbeitsweise.

ELEKTRONISCHER SCHUTZ

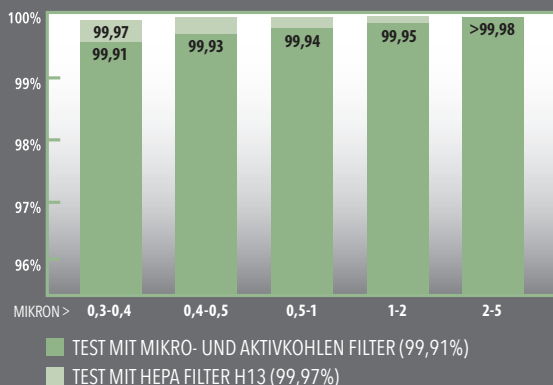
Der elektronische Kreislauf hilft Ihnen die Höhe der Rolle richtig einzustellen, lässt den Motor langsam starten und hält die Geschwindigkeit konstant. Im Falle einer Rollenblockierung stellt er den Motor sofort ab, um zu vermeiden, dass der Zahnriemen und alle beweglichen Teile beschädigt werden.

FÜHRUNGSSCHIENEN AUS EDELSTAHL

Zur Ausstattung gehören auch zwei Antiverschleiß-Führungsschienen aus Edelstahl mit stoßfesten Kreuzstangenhalterungen. Zwei Arbeitspositionen ermöglichen den Saugfuß zu heben oder den Saugkörper horizontal herunterzulassen für einen leichten Zugang unter Betten und tiefen Möbeln.



REINE FILTERFÄHIGKEIT



Die Filterungseffizienz Tests, die vom Unabhängigen Labor SLG (Deutschland) auf den Lindhaus Maschinen durchgeführt wurden bestätigen das Resultat ihrer hochwertigen Bautechnologie. Dank der Bürstenrollen mit den zur Mitte zusammenlaufenden Borsten mit 5000 Umdrehungen/Minute und der starken Saugung sind die Lindhaus Sauger imstande, in der Tiefe Staub und Schmutz aufzusaugen, um in einem sauberen und gesunden Umfeld zu leben. CRI (Carpet & Rug Institute USA) und SLG (Deutschland) haben alle Lindhaus Bürstsauger für ihre überdurchschnittliche Fähigkeit Staub aufzusaugen und zurückzubehalten, bestätigt.

ZUBEHÖR AN BORD

Das Zubehör: Ausdehnbarer Schlauch, Handgriff mit Saugregulierung, Teleskoprohr, Fugendüse und drehbarer Pinsel befinden sich an Bord auf der oberen Seite des Saugkörpers.

MOTORSCHUTZFILTER

Die Luft und der eingesaugte Staub sind super gefiltert, aber eine besondere Aufmerksamkeit wurde auch der Elektrobürste gewidmet, die mit einem waschbaren Filter für die Abkühlungsluft am Eingang/Ausgang ausgestattet ist. Dieser Filter wird einfach und ohne Werkzeug von Außen ausgewechselt.

SPEZIELLE FILTER

RX kann mit einer ganzen Reihe von Filtern (optional) ausgestattet werden, um im Gesundheitswesen, in Labors und in all jenen Umgebungen arbeiten zu können, wo ein höherer Reinigungsgrad erforderlich ist: 3-Schichten Mikropore Beutel, Motorschutzfilter mit Aktivkohlenfilter/Mikrofilter und Hepa Filter am Auslass.





TECHNISCHE DATEN

	RX eF 380e	RX eF 450e	RX eF 500e
Arbeitsbreite - Saugung (mm)	383	450	500
Arbeitsbreite - Bürste (mm)	350	417	467
Arbeitskapazität (m ² /H)	630	750	850
Filterbeutel Kapazität (2-lagige Papiertüte - lt.)	4	4	4
Geschwindigkeit der Bürstenrolle (RPM)	5000	4500	4500
Fußhöhe (mm)	85	85	85
Gewicht am Griff (Kg)	1,5	1,5	1,5
Voller Satz Werkzeuge an Bord	Standard	Standard	Standard
Spannung-/Frequenz (V/Hz)	230-240/50-60	230-240/50-60	230-240/50-60
Totale Leistung (W)	880	900	900
Rotafil Hocheffizienz-Saugmotor (W)	700	700	700
Rotafil Hochleistungs-Bürstenmotor (W)	180	200	200
Netzkabel Länge (m)	12,5	12,5	12,5
Saugkraft (mm/H ₂ O)	2300	2300	2300
Luftleistung (lt./Sek.)	49	49	49
3M Filtrete Auspuff Mikrofilter	Standard	Standard	Standard
Motorschutzfilter	Standard	Standard	Standard
HEPA-Filtrationsgrad bei 0,3µ (H13-opt.)	99,97%	99,97%	99,97%
Schutz des Vakuummotors	Thermo/amp.	Thermo/amp.	Thermo/amp.
Elektronische Überlastungskontrolle	Standard	Standard	Standard
Dichtungsschutzklasse	II	II	II
Geräuschpegel (dB(A))	71	71	71
Totalgewicht (Kg)	7,79	8,16	8,25
Dimensionen (mm)	383x260x1260	450x260x1260	500x260x1260



HEADQUARTERS • LINDHAUS SRL
Via Belgio, 22 Z.I. 35127 • Padova, ITALY
tel. +39 049 8700307 • fax +39 049 8700605
vacuum@lindhaus.it • www.lindhaus.it

LINDHAUS USA
Minneapolis • Minnesota USA
tel. 800 498 7526 • Fax 952 707 1134
info@lindhaus.com • www.lindhaususa.com

HÄNDLERSTEMPEL

Lindhaus srl behält sich das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.