



Aria
platinum
Class A

Valzer Hepa
Class A Class A

LindWash 30
High Tech Scrubber
Class A

Aria ist das Ergebnis einer sorgfältigen Planung sowie auf ästhetischer als auch auf funktioneller Basis. Wir haben eine Maschine kreiert, die ausgezeichnete Leistungen mit maximaler Geräuschlosigkeit verbindet.

Der Luftwirbel, der durch die Saugöffnungen strömt, deckt fast vollständig die gedämpfte Geräuschentwicklung des Saugmotors. Der hocheffiziente Saugmotor, geplant und hergestellt von unserer Schwestergesellschaft Rotafil, überschreitet 1000 Arbeitsstunden und wird auch für andere professionelle Geräte verwendet.

Die fortschrittliche elektronische Kontrolle startet die Maschine schrittweise um Stromschläge an der elektrischen Anlage zu verhindern. Sie ermöglicht die Regulierung der Saugleistung, sodass die Saugung von 800mm/H₂O bis zu 2400mm/H₂O variiert werden kann und kontrolliert permanent die Motortemperatur, da im Fall einer Überhitzung die automatische Ausschaltung eintreten kann.

Das Zubehör an Bord besteht aus: Polsterdüse mit Pinsel, Flachdüse und drehbarer Pinsel in großen Dimensionen. Der 3 Liter Filterbeutel Micropore mit seinen 5 Filterungsstufen, der Motorschutzfilter mit Aktivkohlen/Mikrofilter und der Endfilter S-Klasse Hepa sichern eine Filterleistung von 99,97% bei 0,3 Mikron. Dank dieser Eigenschaften eignet sich diese Maschine für Leute mit Allergien sowie für klinische Räume.

Das schlanke Profil, die 3 auf sich drehenden Räder, der geneigte frontale Anschluss des Saugrohrs sind alles Eigenschaften, die Aria besonders handlich und angenehm in der Anwendung auf jede Art von Fußboden erscheinen lassen.

Die flexiblen Rohre sind konisch, ermöglichen eine zunehmende Luftförderung und verhindern jede Art von Verstopfung innerhalb des Rohrs.

Die Bürstsaugung- und Trockenreinigungsfunktionen gehören zur Standardausstattung. Das elektrifizierte konische Rohr mit Fernsteuerung des Saugmotors und des Elektrobürstenmotors verbindet sich mit einem praktischen elektrifizierten Teleskoprohr aus Edelstahl, welches im Elektrobürstengelenk ohne externe Kabel eingefügt wird.

Ein Fußpedal am Gelenk ermöglicht eine schnelle Auslösung des Rohrs für Reinigungen oberhalb des Fußbodens. Der obere und der untere ergonomische Handgriff ermöglichen einen problemlosen Transport. Der obere und der untere Sitz ermöglichen das Parkieren der Bürste mit eingefügtem Rohr.





LindWash 30

High Tech Scrubber
Class A



Lindhaus' zwanzigjährige Erfahrung in der Herstellung von professionellen Bürstsaugern hat zur Verwirklichung eines absolut innovativen Boden-Schrubbautomats geführt. Wir haben nicht den Weg der Miniaturtechnik von bekannten professionellen Maschinen eingeschlagen – dies hätte zum ähnlichen Ergebnis geführt wie viele bestehenden Produkte im Handel mit all ihren bekannten Raum-, Gewichts und Steuerbeschränkungen.

Dies ist eine einzigartige Maschine, die Leichtigkeit, Steuerfähigkeit und Zweckmäßigkeit mit den einfachen Wasserfüllungs und Wasserleerungs-Vorgängen verbindet und hat zudem die unglaubliche Fähigkeit den hartnäckigsten Schmutz zu entfernen.

Die Motoren, welche spezifisch für diese Maschine von unserer Schwestergesellschaft Rotafil entwickelt wurden, sind absolut innovativ für einen Schrubbautomat:

- der hocheffiziente By-pass Saugmotor ermöglicht mit reduziertem Gewicht und Raumbedarf außergewöhnliche Leistungen zu erzielen im Sinne von Saugkraft und Luftförderung.
- der universelle Bürstmotor wird ständig in der Drehzahl und in der Überlastung von einem fortschrittlichen elektronischen System kontrolliert und wird durch einen doppelt gezähnten Riemen mit der Rolle verbunden.
- die Dosierungspumpe stellt sicher, dass die richtige Wassermenge konstant und gleichmäßig auf der Rolle verteilt wird.

Die ausgeglichene Rolle, die serienmäßig montiert wird ist sehr weich und ermöglicht daher auch heikle Bodenarten wie Marmor und Holz zu reinigen. Für spezifische Bedürfnisse sind auch Rollen mit härteren Borsten erhältlich.



Valzer ist seit immer die beste Haushaltsmaschine von Lindhaus. Diese neue Generation ist noch eleganter, vollständiger und mit nützlichem Zubehör ausgestattet.

Das sechsstufige Filterungssystem umfasst den Aktivkohlen/Mikrofilter und den Hepa Filter nach dem Motor.

Die Maschine hat serienmäßig folgende Funktionen: Hartbodensauger, Staubsauger, Bürstsauger und Trockenreiniger.

Die neu entwickelten professionellen Motoren gewähren höhere Effizienz und einen tieferen Geräuschpegel.

Die neuen Farbtöne grün/blau metallisiert und hellgrau verleihen dem Valzer eine elegante und wirkungsvolle Erscheinung.

Laura, unser neues Modell und Lindhaus Testimonial trägt mit ihrer Schönheit zum Träumen bei. Бренд Lindhaus стали машиной-мечтой.

Valzer Hepa
Class A

LINDHAUS
QUALITY CLEANING EQUIPMENT

Aria
platinum

TECHNISCHE DATEN	Aria Platinum + PB 12e
STAUBSAUGER	
Saugmotor (W)	1400
Saugkraft (mm/H ₂ O)	3000
Luftförderung l/sec	64
Elektronische Kontrolle der Saugkraft	Standard
Elektronische Kontrolle der Motortemperatur	Standard
Beutelfüllanzeige	Standard
Fassungsvermögen Filterbeutel Micropore (lt.)	3
S-Klasse Hepa Filter	Standard
Aktivkohlenfilter/Mikrofilter	Standard
Gebläse	Standard
Zubehör an Bord	Standard
Lärmpegel bei min. Regelung db(A)	62,3
Lärmpegel bei max. Regelung db(A)	68,5
Automatische Kabelaufwicklung, Arbeitsradius (m)	10
Gewicht ohne Bürste (kg)	6,6
ELEKTROBÜRSTE	
Motor (W)	150
Elektronische Überlastungskontrolle	Standard
Rolle mit konstanter Geschwindigkeit (RPM)	5000
Geschützter Zahnriemen	Standard
Metallwalzenhalterungen mit Kugellager	Standard
BürstenhöhenEinstellung 1 – 10 mm	Standard
Saugbreite (mm)	300
Bürstenbreite (mm)	270
Trockenreinigungssystem DCS	Standard
Gewicht (kg)	2,4
Doppelte Isolierung	Standard
BILLIGUNG: Europe U.S.A. and Canada	
IMQ	

new age *Valzer Hepa*

TECHNISCHE DATEN	Valzer Hepa Class A
HARTBODENSAUGER	
Saugmotor (W)	700
Saugkraft (mm/H ₂ O)	2400
Luftförderung l/sec	50
By-pass Ventil zur Motorabkühlung	Standard
Elektronische Kontrolle der Saugkraft	Standard
Beutelfüllanzeige	Standard
Fassungsvermögen Filterbeutel Micropore (lt.)	3,5
S-Klasse Hepa Filter	Standard
Aktivkohlenfilter/Mikrofilter	Standard
Gebläse	Optional
Lärmpegel bei min. Regelung db(A)	66,1
Lärmpegel bei max. Regelung db(A)	68,3
Verstärktes Kabel (m)	8
Gewicht mit Bürste (kg)	4,4
ELEKTROBÜRSTE	
Motor (W)	150
Elektronische Überlastungskontrolle	Standard
Geschützter Zahnriemen	Standard
Metallwalzenhalterungen mit Kugellager	Standard
BürstenhöhenEinstellung 1 – 10 mm	Standard
Saugbreite (mm)	300
Bürstenbreite (mm)	270
Trockenreinigungssystem DCS	Standard
Gewicht (kg)	2,4
Doppelte Isolierung	Standard
BILLIGUNG: Europe U.S.A. and Canada	
IMQ	

Lindhaus оставляет за собой право на технические усовершенствования и модификации без предварительного уведомления.

TECHNISCHE DATEN	Lindwash 30 Class A
Totale Leistung (Watt)	1170
Saugkraft (mm/H ₂ O)	2000
Luftleistung (l/sec.)	46
Elektronische Kontrolle der Saugkraft	Standard
Bürstmotor (Watt)	250
Geschwindigkeit der Walze (RPM)	1600
Elektronische Überlastungskontrolle	Standard
Bürstenbreite (mm)	255
Saugbreite (mm)	275
Arbeitsfähigkeit (m ² /h)	250
Dosierungspumpe	Standard
Sicherheits-Druckwächter	Standard
Wasch-Kitt für Textiloberflächen	Standard
Reinigungsmittel-Behälter (lt.)	2,6
Rückgewinnungs-Behälter (lt.)	2,6
Totalgewicht leer ohne Kabel (kg)	10,2
Gewicht am Handgriff (kg)	1,3
Kabellänge (m)	10
Doppelte Isolierung	Standard
BILLIGUNG: Europe U.S.A. and Canada	
IMQ	

LindWash 30
High Tech Scrubber

LINDHAUS s.r.l.
Via Belgio, 22 Z.I.
35127 Padova - Italy
Ph. +39 049 8700307
Fax +39 049 8700605
e-mail: vacuum@lindhaus.it
www.lindhaus.it

Offizieller Importeur der Lindhaus Haushaltsgeräte für Deutschland:
Protrend GmbH
In den Almen 22
67266 Weisenheim am Sand
Tel. 06353932620
Fax 06353932622
e-mail: protrendgmbh@t-online.de



BODENREINIGUNG



INGEBAUTE BEHÄLTER

Der Reinwasser- und der Schmutzwassertank sind in einem einzigen Behälter eingebaut. Mit einer einfachen Bewegung wird der Behälter von der Maschine gelöst, das Schmutzwasser wird geleert und der Tank kann dank der horizontalen Füllung unter einem Wasserhahn aufgefüllt werden. Der Tank enthält 2,6 L Reinwasser womit man 60m² Boden in ca. 15 Minuten reinigen kann. Der Tankdeckel ist zugleich ein Dosierungsmaß für die Lindhaus Reinigungsmittel.



LindWash 30

Class A High Tech Scrubber

Lindhaus Lindwash 30 ist die ideale Maschine um jede Art von Hartboden, von den größten bis zu den heikelsten, zu reinigen. Die Maschine ist mit einem frontalen Stossfänger aus weichem Gummi und 4 seitlichen Gummirollen ausgestattet. Dies verhindert Schäden an Möbeln und lässt zu, dass leicht bis zum Wandrand von beiden Seiten her gereinigt werden kann. Dank den vorderen und hinteren Sauglippen bleibt der Boden perfekt trocken, sodass die gereinigten Zonen ohne Wartezeit wieder benützt werden können.



HARTBODENSAUGER



Valzer Hepa

Class A

Valzer ist Synonym von Eleganz, Geschwindigkeit und Leichtigkeit. Seine spezielle, vielseitige, patentierte Bürste M29R ist das Ergebnis von jahrelangen Tests. Sie arbeitet auf Hartböden und Teppichen und garantiert eine perfekte Saugung von allen vier Seiten. Sie gleitet mühelos dank den vier Gummirädern. Die zentralen Borsten und die Gummilippe reinigen sich von selbst.

DIE TIEFSTE AUF DER WELT



Mit einer Fußhöhe von nur 14 cm ist ein einfacher Zugang unter tiefen Möbeln ermöglicht. Die beträchtliche Neigung des aufrechten Saugkörpers erlaubt die Reinigung unter Tischen.

REINIGUNG VON TEXTIL



Mit einem bequemen Zubehör kann man mit dem Sprüh/Extraktions- Vorgang Textiloberflächen wie Autositze und Polstersessel reinigen. Man entfernt das Saugrohr, setzt den Wasch-Kit auf und schon ist die Maschine bereit. Mit der speziellen Düse, die auf einer Seite mit einem Mikrofasertuch und auf der anderen mit einem Absaug-Scheibenwischer ausgestattet ist, kann man Fenster, Treppen usw. waschen und absaugen.

PATENTIERTE LEICHTKEIT



Der Bürstmotor befindet sich im Fuß und der hocheffiziente By-pass Saugmotor ist in der Rotationsachse des aufrechten Körpers eingebaut. Die Dosierungspumpe ist unten auf der Höhe des Saugmotors positioniert. Dank dieser patentierten technischen Lösungen beträgt das Gewicht am Handgriff mit vollem Behälter für den Benutzer nur 1,3 kg. Alle Funktionen der Maschine sind unabhängig und wählbar ohne die Hand vom Griff zu entfernen.

HEIKLE BODENARTEN



Die Mehrweckbürste M29R+F mit Filz saugt und poliert gleichzeitig heikle Oberflächen wie Marmor, Holz, Linoleum. Mit den Borsten reinigt sie energisch Keramik, Kacheln und unheikle Oberflächen. Durch die zwei Hinterrädern gleitet sie und ist gut steuerbar.

RÜCKENSAUGER



Mit dem gepolsterten Tragegurt (freigestellt) verwandelt sich der Valzer in einen leichten und bequemen Rückensauger. Die Reinigung von Treppen und schwer zugänglichen Räumen ist nun kein Problem mehr. Unter dem Zubehör ist auch das Gebläse, das anstelle des Hepafilters montiert werden kann. Somit kann man mit Hilfe eines zweiten Saugschlauchs gleichzeitig blasen und saugen.

STAUBSAUGER



Dank einem patentierten System wird der flexible Saugschlauch oben am Saugkörper angebracht, sodass die Saugung in einem Augenblick von der Bürste in den Schlauch fließt, ohne dass das Gesamtgewicht der Maschine getragen werden muss. Die komplette Zubehörsausstattung ermöglicht ringsum den Zugang.



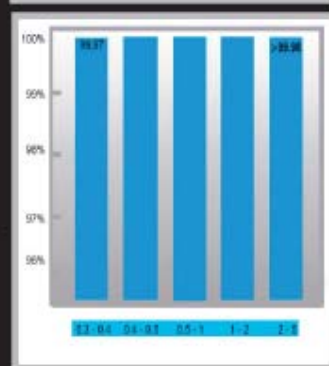


Valzer und Aria sind mit einem speziellen S-Klasse Hepa Filter für klinische Räume ausgestattet, der eine Filterungseffizienz von 99,97% bei 0,3 Mikron garantiert. Um schlechte Gerüche einzufangen ist der Motorschutzfilter doppelt: Kohlenaktiv/Mikrofilter.

Test mit S-class Hepa Filter

Die Filterungseffizienztests ausgeführt auf dem Valzer und Aria Platinum vom unabhängigen Labor IBR (USA), beweisen das Resultat seiner hochwertigen Bautechnologie.

Vergleichbare Größen unter den allgemein bekannten biologischen Verunreinigern, die für unser Atmungssystem schädlich sind.



Aria

Class A platinum

Der geneigte frontale Anschlusspunkt des Rohrstützens und die drei auf sich drehenden Gummiräder ermöglichen der Maschine mit maximaler Leichtigkeit alle Hindernisse zu umgehen. Der rundum weiche Stossfänger schützt die Maschine, die Türen und Möbeln vor Aufprallungen und Kratzer. Dank eines Teleskoprohrs aus Edelstahl und der patentierten Lindhaus Bürsten hat man eine hervorragende Vielseitigkeit in der Anwendung. Die serienmäßig produzierte M28R Universalbürste und die freigestellte Filzbürste sind ideale Mittel für die Reinigung von jede Art von Fußboden: Keramik, Marmor, Holz etc.



Die Lindhaus Reinigungsmittel, der Fleckenlöser LS 500 und die Mikroschwämme LD 600 lösen und saugen den Schmutz auf ohne Gefahr zu laufen, dass die Textiloberflächen beschädigt werden. Die Massage des Teppichs mit dem Lindhaus Trockenreiniger ermöglicht das Eindringen der Mikroschwämme in den Fasern, sodass die gesundheitsschädlichen Milben und Mikroorganismen aufgesaugt werden können.



Die Bürstsaugung- und Trockenreinigungsfunktionen gehören zur Standardausstattung. Das elektrifizierte Rohr mit der Fernsteuerung des Saugmotors und des Elektrobürstenmotors verbindet sich mit einem praktischen Teleskoprohr aus Edelstahl, der sich ohne externe Kabel in das Gelenk der Elektrobürste einfügt. Ein Fußpedal am Gelenk ermöglicht eine schnelle Auslösung des Rohrs für Reinigungen oberhalb des Fußbodens.



Aria bietet serienmäßig die Blaskfunktion um den Staub auch dort zu entfernen, z.B. hinter Heizkörper, wo die Saugung nicht hinkommt. Mit der Anschaffung eines zweiten Rohrs kann Aria gleichzeitig blasen und saugen. Das Zubehör an Bord besteht aus: Flachdüse, Polsterdüse mit Pinsel und drehbarer Pinsel. Dank der kraftvollen Saugung kann auch anderes Zubehör wie z.B. die freigestellte Miniturbobürste für Textiloberflächen angewendet werden.