



LINDHAUS[®]
QUALITY CLEANING EQUIPMENT



LW 30 pro
High Tech Scrubber

LW 38 pro
High Tech Scrubber

LW 30 pro

High Tech Scrubber

LW 38 pro

High Tech Scrubber

Lindhaus' zwanzigjährige Erfahrung in der Herstellung von professionellen Bürstsaugern hat zur Verwirklichung eines absolut innovativen Bodenschrubbautomats geführt. Wir haben nicht den Weg der Miniaturtechnik von bekannten professionellen Maschinen eingeschlagen – dies hätte zum ähnlichen Ergebnis gebracht wie viele bestehende Produkte im Handel mit all ihren bekannten Raum-, Gewichts- und Steuerbeschränkungen. Das 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 Depression und Luftförderung.
- der allgemeine Bürstmotor wird ständig in der Umdrehung 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 hat eine mittlere Härte, aber für spezifische Bedürfnisse sind auch Rollen mit weicheren und härteren Borsten erhältlich. Die Lindhaus Waschmittel sind speziell für diese Maschine in Zusammenarbeit mit einer führenden Firma des Sektors ausgearbeitet worden, damit das beste Ergebnis auf jede Art von harter Oberfläche mit nur 1% Produkt erzielt werden kann.



BODEREINIGUNG

Lindhaus LW 30 – 38 pro ist die ideale Maschine um jede Art von Hartboden, von den größten bis zu den heikelsten, zu waschen. Ihre Wendigkeit, der tiefe Profil des Fußes und die Neigung des senkrechten Körpers machen die Benützung sehr angenehm und geben ein unglaubliches Resultat. Der Boden bleibt perfekt trocken in beide Richtungen, sodass die gewaschenen Zonen ohne Wartezeit wieder benützt werden können.



**Viel Mühe, langes Trocknen
und ineffizientes Waschen?**

**Nein Danke!
LW 30 – 38 pro
ist die Lösung.**

WASCHEN VON STOFFBEZÜGEN



Mit einem bequemen Zubehör kann man mit dem Injektion/Extraktion Waschvorgang Gewebe wie Autositze und Polstersessel reinigen. Man entfernt das Saugrohr, setzt den Wasch-Kit auf und schon ist die Maschine bereit.



PROBLEMLOSER TRANSPORT

Die vier Gummiräder und die Möglichkeit die Maschine zu neigen, ermöglichen, dass die Maschine problemlos von einem Ort zum anderen geführt werden kann. Das extremleichte Totalgewicht und die bequemen Handgriffe erlauben die Maschine zu heben und sie auf Treppen oder in Fahrzeuge zu transportieren.



EINGEBAUTE 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 in einem Waschbecken aufgefüllt werden.



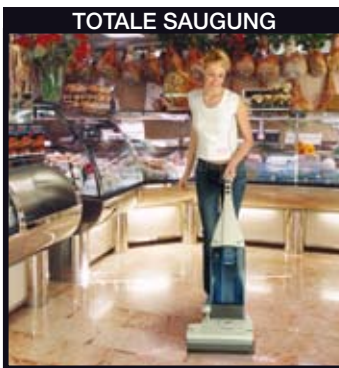
DOSIERTE WASCHMITT

Der Deckel des Behälters dient auch als Dosiermaß. Mit 1% Lindhaus Waschmittel (26 ml) ist es möglich, aufgrund der Bürstenbreite 60 m² (LW 30) und 80 m² (LW 38) zu waschen. Der Einfluss auf die Umwelt ist sehr gering, und man kann sagen, dass LW 30 – 38 eine zehnfach kleinere Menge von Wasser und Waschmittel erfordert als jedes andere manuelle oder mechanische Waschsystem bis heute auf dem Markt.



DIE TEFSTE 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 das Waschen unter Tischen.



TOTALE SAUGUNG

Der hocheffiziente Saugmotor mit seinen 900W und die gründliche Studie des ganzen Saugkreislaufs bis zu den zwei Squeezegees erlauben ein perfektes Waschen und Trocknen in beide Marschrichtungen zu erzielen. Die ganze Gruppe der Saugdüsen wird in wenigen Sekunden und ohne Werkzeug gelöst, damit sie nach der Verwendung der Maschine schnell gespült werden kann.



WASCHEN OHNE VERSCHWENDUNG

Der Reinwassertank umfasst 2,6 Liter und ermöglicht ununterbrochen während 14 Minuten zu waschen. Die 4 Gummirädern und die Regelung des Walzendrucks ermöglichen eine optimale Benützung sowohl auf glatte und delikate Fußböden wie auf antike mit breiten Fugen.



LW 30 pro
High Tech Scrubber

LW 38 pro
High Tech Scrubber

3 - EINFACHE FUNKTIONSBEDIENUNG

Alle Funktionen der Maschine sind unabhängig und wählbar ohne die Hand vom Griff zu entfernen.

4 - WENDIG IN DER VERSCHIEBUNG

Die Maschine rollt leicht und mit maximaler Wendigkeit auf vier Gummirädern. Die Rolle, erhältlich in verschiedenen Borstenhärten, wird von einer Serie von Düsen gleichmäßig nassgehalten. Die Saugung erfolgt gleichzeitig durch zwei Öffnungen.

5 - EINFACHE AUSWECHSLUNG DER ROLLE

Die Rolle wird ohne Hilfe von Werkzeug ausgewechselt und erfordert nur einige Sekunden. Man hakt den seitlichen Halter los und entfernt von unten die Rolle.



1 - ELEKTRONISCHE KONTROLLE

Eine fortschrittliche elektronische Kontrolle, die das stufenartige Anlaufen des Bürstmotors ermöglicht, hält die Drehzahl beständig und kontrolliert die Überlastung. Die zwei Kontrolllampchen zeigen den korrekten Druck der Rolle an, die mit dem Drehknopf (siehe Bild) eingestellt werden kann.



2 - SCHNELLER ANSCHLUSS

Im hinteren Teil der Maschine befindet sich der schnelle Anschluss für die Injektion/Extraktion Funktion. Im handlichen Transporthandgriff ist auch der untere Kabelhaken eingebaut.



3 - PATENTIERTE LEICHTKEIT

Der Bürstmotor befindet sich im Fuß und der hocheffiziente By-pass Saugmotor ist in der Rotationsachse des aufrechten Körpers eingebaut. Demzufolge beträgt das Gewicht am Handgriff mit vollem Behälter für den Benutzer nur 1,3 kg.



TOTALER SCHUTZ

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 gewaschen werden kann.



TECHNISCHE DATEN

	LW 30 pro	LW 38 pro
Totale Leistung (Watt)	1170	1170
Saugkraft (mm/H ₂ O)	1800	1800
Luftleistung (lt./sec.)	52	52
Bürstmotor (Watt)	250	250
Geschwindigkeit der Walze (RPM)	2000	2000
Elektronische Überlastungskontrolle	Standard	Standard
Bürstenbreite (mm)	255	335
Saugbreite (mm)	275	355
Arbeitsfähigkeit (mq./h.)	250	320
Dosierungspumpe	Standard	Standard
Wasch-Kit für Stoffbezüge	Freigestellt	Freigestellt
Reinigungsmittel-Behälter (lt.)	2,6	2,6
Rückgewinnungs-Behälter (lt.)	2,6	2,6
Totalgewicht leer ohne Kabel (Kg.)	10,2	10,6
Gewicht am Handgriff (Kg.)	1,3	1,3
Kabellänge (mt.)	10	10
Doppelte Isolierung	Standard	Standard

Prüfungen:



Die Firma Lindhaus behält sich das Recht vor, Änderungen und Verbesserungen auf den Maschinen ohne Vorankündigung vorzunehmen.

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

Händler

LINDHAUS U.S.A.
PO Box 159
Savage MN 55378
e-mail: info@lindhaus.com
www.lindhaus.com