



LW 30 pro
High Tech Scrubber

LW 38 pro
High Tech Scrubber

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 LEICHTIGKEIT
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.

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.

TECHNISCHE DATEN	LW 30 pro	LW 38 pro	
Totale Leistung (Watt)	1100	1100	
Saugkraft (mm/H ₂ O)	2000	2000	
Luftleistung (lt./sec.)	46	46	
Bürstmotor (Watt)	250	250	
Geschwindigkeit der Walze (RPM)	1800	1800	
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:	Europa   	U.S.A.  Canada  	Russia 

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.
Minneapolis - Minnesota
U.S.A.
e-mail: info@lindhaus.com
www.lindhaus.com

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 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 extrem leichte 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 Dosierungsmaß. Mit 1% Lindhaus Waschmittel (26 ml) ist es möglich, aufgrund der Bürstenbreite 60 m² (LW30) und 80 m² (LW38) zu waschen. Der Einfluss auf die Umwelt ist sehr gering, und man kann sagen, dass LW 30 – 38 eine zehnmal 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 800W und die gründliche Studie des ganzen Saugkreislaufs bis zu den zwei Squeegees 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 9 Minuten zu waschen. Die 4 Gummirädern und die Regelung des Walzendrucks ermöglichen eine optimale Benützung sowohl auf glatte und delicate Fußböden wie auf antike mit breiten Fugen.