

MOBILE NIEDERDRUCKEINHEIT - LWP-M II



Die Mobile Niederdruckeinheit LWP-M II von Lagafors® ist ein vollständig mobiles Reinigungsgerät für das Spülen mit Druckwasser und die Anwendung von Chemikalienschaum und Desinfektionsmittel. LWP-M II ist auf einem Gestell aus Edelstahl aufgebaut, das hinten zwei Lenkrollen für ein einfaches und effektives Verschieben hat. Die Einheit besteht aus einer Frequenzgesteuerte Niederdruckpumpe, einem Kompressor für Druckluft, Injektoren und Saugschläuchen für Chemikalien. Zwei 25-l-Chemikalienbehälter können auf dem Wagen installiert werden, der zudem über Halterungen für den Schlauch und die Reinigungsdüsen ausgestattet ist. Die LWP-M II verfügt über ein nach Hygienemaßstäben konzipiertes Gehäuse aus Edelstahl, das sich zu Wartungszwecken einfach öffnen lässt. Lieferung der Einheit auch ohne Kompressor möglich. Es wird dann an externe Druckluft angeschlossen und dies wird für den täglichen Gebrauch empfohlen.

Die LWP-M II ist besonders geeignet für Reinigungsanwendungen in der Lebensmittelherstellung, z. B. in Schlachthöfe, Fleisch- und Wurstherstellung, Molkereien, Brauereien, in der Fischverarbeitung und Fertiggerichtproduktion, in Großküchen und anderen Betrieben, in denen ein hohes Maß an Hygiene erforderlich ist.

- Der Betriebsdruck beträgt 20-25 bar alternativ 40 bar.
- Mobile Einheit mit einem leichtgängigen Wagen für den einfachen Transport.
- Einfach zu installieren und an die Wasser- und Stromversorgung anzuschließen.
- 20 Meter Schlauch, Spritzpistole und Düsen für Spülen, Schaum und Desinfektion sind im Lieferumfang enthalten.

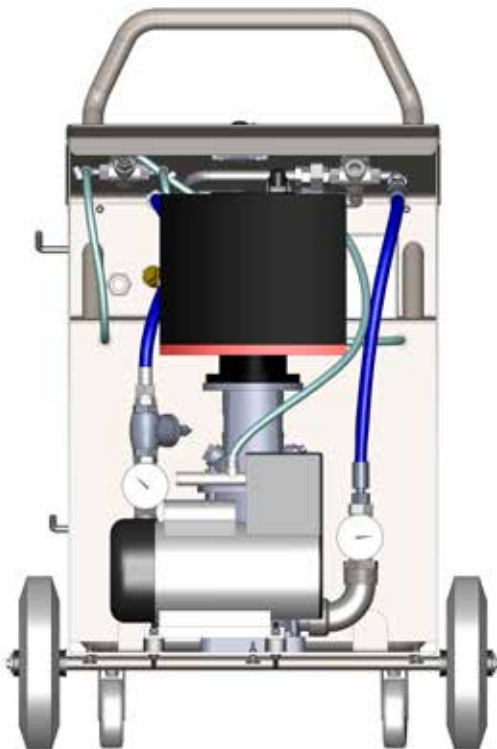
Eigenschaften	Vorzüge	Fakten
Druckverstärkerpumpe	Größere Reinigungskraft auf Oberflächen	Von 3-6 bar bis max. 25 bar / 40 bar
Mobile Einheit	Geeignet für die Reinigung kleinerer Produktionsstätten	Geringere Investition im Vergleich zu zentralem System
Kompakte Einheit nach dem Prinzip „Ein Gerät für alles“	Flexibel	Möglichkeit der Verwendung unterschiedlicher Reinigungsmittel



Technische Angaben Lagafors® Mobile Niederdruckeinheit LWP-M II		
Modell	LWP-M II 2030	LWP-M II 4025
Ausgangswasserdruck	19 bar + Eingangsdruck (max 25 bar)	40 bar
Wasserverbrauch	0-30 lit/min	0-25 lit/min
Leistung	1 Benutzer	
Umgebungstemperatur	5-25 °C	
Relative Luftfeuchte, max	95%	
Wasseranschlüsse		
Wassereinlass	Schnellkupplung	
Wasserzufuhr, Durchfluss	> 50 lit/min	
Wasserzufuhr, Druck	3-6 bar	
Wassertemperatur, max.	60 °C	
Wasseraustritt	1/2"-Schlauch, 20 meter	
Luft (Externe Alternative)		
Anschluss	Schnellkupplung	
Druck	6-8 bar	
Durchfluss	100 lit / min	
Stromversorgung		
Spannung	3 x 400 V+N+PE / 50/60 Hz (andere Spezifikationen auf Anfrage)	
Stromstärke	11 A	16 A
Leistung	3 kW	5,5 kW
Abmessungen		
Abmessungen	710 x 970 x 1070 mm	710 x 970 x 1230 mm
Gewicht	120 kg	150 kg

Änderungen vorbehalten. Der Hersteller behält sich das Recht vor, die Spezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern.

- 50 oder 60 Hz bei Bestellung angegeben.



Lagafors® LWP-M 2030

