

Bedienungsanleitung

Pollenreiniger für Fass-Gebinde



Przedsiębiorstwo Pszczelarskie Łyson

Spółka z o.o.

34-124 Klecza Górna, st.Pszczela 2, Poland

www.lyson.eu, e-mail; lyson@lyson.com.pl

Tel. +48 33/875-99-40, +48 33/870-64-02

Diese Anleitung gilt für folgende Geräte (Artikelnummern):

W3216

Bedienungsanleitung

1. Allgemeine Sicherheitshinweise 1.1. Elektrische Sicherheit
1.2. Betriebssicherheit 2. Verwendung 2.1. Allgemeine
Hinweise – Vorbereitung 2.2. Bedienung 3.
Produktbeschreibung 3.1. Aufbau 3.2. Technische Daten 4.
Lagerung 5. Wartung und Reinigung 6. Entsorgung und
Umweltschutz 7. Garantie



1. Allgemeine Sicherheitshinweise

Lesen Sie vor der ersten Verwendung die Anleitung sorgfältig und befolgen Sie die darin enthaltenen Hinweise. Der Hersteller haftet nicht für Schäden durch unsachgemäße Verwendung oder falsche Handhabung.



1.1. Elektrische Sicherheit 1. Die Elektroinstallation muss mit einem FI-Schutzschalter mit Bemessungsauslösestrom von höchstens 30 mA ausgestattet sein. Die Funktion des Schutzschalters ist regelmäßig zu prüfen. 2. Prüfen Sie regelmäßig den Zustand des Netzkabels. Ersetzen Sie ein beschädigtes Netzkabel; der Austausch darf nur durch den Hersteller oder eine Fachwerkstatt erfolgen. Verwenden Sie das Gerät nicht mit beschädigtem Netzkabel! 3. Stellen Sie sicher, dass der Hauptschalter auf „0“ steht, bevor Sie das Gerät anschließen. 4. Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose mit der auf dem Typenschild angegebenen Spannung an. 5. Schließen Sie es vorsichtig an: Hände und Fußboden müssen trocken sein! 6. Bewegen Sie das Gerät nicht während des Betriebs. 7. Schützen Sie Motor und Steuereinheit vor Feuchtigkeit (auch bei der Lagerung). 8. Ziehen Sie nicht am Netzkabel. Halten Sie es von Wärmequellen und scharfen Kanten fern, um seinen guten Zustand zu erhalten.



1.2. Betriebssicherheit 1. Das Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder durch unerfahrene Personen bestimmt, es sei denn unter Aufsicht oder nach Einweisung durch eine verantwortliche Person. 2. Bei Beschädigung des Geräts dürfen Reparaturen zur Vermeidung von Risiken nur von Fachpersonal durchgeführt werden. 3. Führen Sie niemals Wartungsarbeiten während des Betriebs durch. 4. Alle Schutzabdeckungen müssen während des Betriebs oder bei eingestecktem Netzkabel fest montiert sein. 5. Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe brennbarer Materialien. 6. Nur für den Innengebrauch; nicht für den Außeneinsatz geeignet. 7. Wurde das Gerät aus einem kalten in einen wärmeren Raum gebracht, vor dem Einschalten warten, bis es die Umgebungstemperatur erreicht hat und alles Kondenswasser verdunstet ist.



Führen Sie niemals Reparaturen während des Betriebs durch



Entfernen Sie keine Abdeckungen während des Betriebs

2. Verwendung 2.1 Allgemeine Hinweise –

Vorbereitung 1. Stellen Sie den Pollenreiniger in einem dafür vorgesehenen, sauberen, trockenen und gut beleuchteten Raum auf. 2. Halten Sie um das Gerät herum Platz frei. 3. Sorgen Sie für leichten Zugang zur Stromquelle. 4. Richten Sie das Gerät bei Bedarf waagrecht aus, um Betriebs- und Sicherheitsprobleme zu vermeiden. 5. Befolgen Sie die Bedienungsanleitung. 2.2 Bedienung 1. Der Pollenreiniger dient zum Entfernen von Spelzen und anderen unerwünschten Partikeln aus Bienenpollen. 2. Das Gerät muss vor der ersten Verwendung und nach Arbeitsende gemäß dem Abschnitt "Wartung und Reinigung" gereinigt werden. 3. Vor dem Start: – Das Netzkabel einstecken, die Regler auf Minimum stellen und die Schalter (1) und (6) von "0" auf "1" stellen. – Die eingeklappte Schmutzschale (7) in die Waagerechte ausklappen, die Siebe justieren und wieder einklappen. – Den Polleneinlass zwischen Zuführschale (3) und Sieben mit dem Hebel (4) schließen. – Ein leeres Pollenfass unter den Auslass (11) und einen Behälter für Verunreinigungen unter den Auslass (10) stellen. 4. Den Siebmotor am Regler (5) und die Ventilatoren am Regler (2) einschalten. 5. Den Polleneinlass mit dem Hebel (4) öffnen. 6. Die Reinigungsqualität während des gesamten Prozesses regelmäßig kontrollieren und bei Bedarf Ventilatordrehzahl oder Siebbewegung anpassen. 7. Der gereinigte Pollen verlässt das Gerät durch den Auslass (11), die Verunreinigungen durch den Auslass (10). 8. Nach Abschluss der Reinigung das Gerät ausschalten und gründlich säubern. Danach ist die Maschine bereit für die nächste Pollencharge.



Warnung! Die Zuführschale nicht während des Betriebs nachfüllen!

3. Produktbeschreibung Das Gerät dient zum Trennen von Bienenpollen von unerwünschten Bestandteilen. Es besteht aus pulverbeschichtetem Stahl. Die Teile mit Pollenkontakt sind aus Edelstahl. Das Gerät besteht aus zwei beweglichen Sieben und drei Gebläsen, die die Verunreinigungen aus dem Pollen blasen. Die Siebe bestehen aus gewebtem Edelstahlgeflecht. Das obere hat eine Maschenweite von 4x4 mm, das untere von 0,5x0,5 mm. Der Pollen sollte vor der Reinigung gründlich getrocknet sein. Die Konstruktion des Geräts erlaubt die Einstellung von: - Siebgeschwindigkeit - Siebposition (oben, unten) - Gebläsedrehzahl 3.1. Aufbau 1 - Gebläseschalter 0-1 2 - Drehregler Gebläsedrehzahl 3 - Pollen-Aufgabeschale 4 - Hebel Pollen-Dosierschieber 5 - Drehregler Siebgeschwindigkeit 6 - Siebschalter 0-1 7 - Schmutzschale 8 - Gehäuse und Rahmen (pulverbeschichtet) 9 - Gebläse 10 - Schmutzauslass 11 - Auslass gereinigter Pollen 12 - Siebe

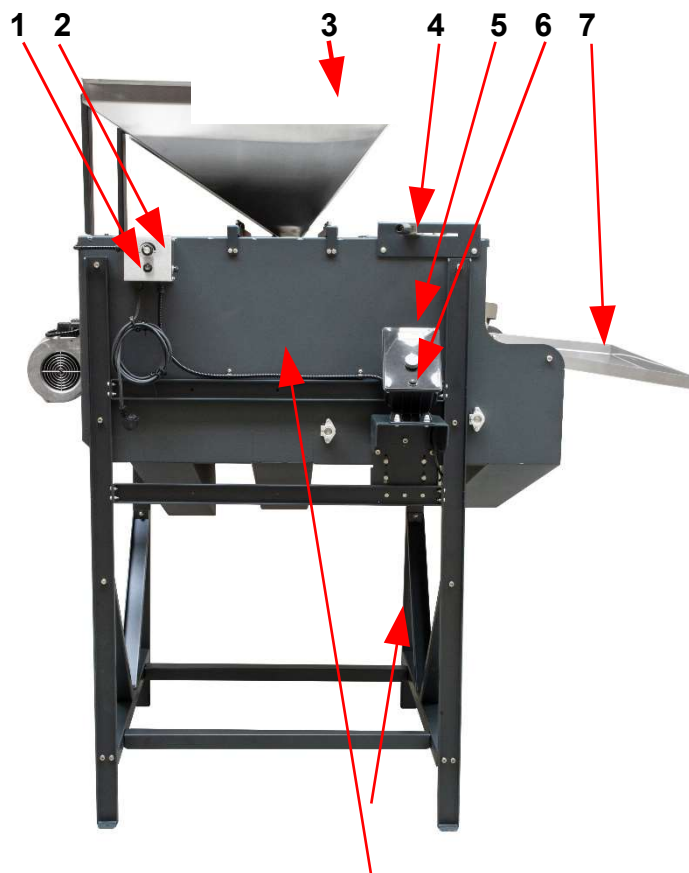


Abb. 1 9 8



Abb. 2 3 4 12 Abb. 3



Abb. 4

Ventilatoren: Drei Ventilatoren mit insgesamt 201W Leistung und stufenloser Drehzahlregelung - Potentiometer-Regler (2).

Die Leistung des Reinigers beträgt ca. 130 kg/Stunde.
Elektrische Daten: • Stromversorgung - 230V/50Hz • Leistungsaufnahme – 451W

Abmessungen und Gewicht: • Höhe - 1870 mm • Breite - 1350 mm • Länge ausgeklappt - 1710 mm • Länge eingeklappt - 1380 mm • Netto-/Bruttogewicht - 190 / 218 kg

Größe der Zuführschale (3): • Höhe - 360 mm • Breite – 1010 mm • Länge - 760 mm

Schmutzschale (7): • Höhe - 30 mm • Breite - 1000 mm • Länge - 400 mm

Höhe von Schmutzauslass (10) und Pollenauslass (11) über dem Boden: • Schmutzauslass (10) - 650 mm • Pollenauslass (11) links - 645 mm • Pollenauslass (11) rechts - 620 mm

3.2. Technische Daten Aufbau: Gehäuse und Rahmen bestehen aus pulverbeschichtetem Schwarzstahl. Zuführschale und Siebe: Alle Komponenten mit direktem Pollenkontakt bestehen aus Edelstahl.

Siebantrieb: Die Siebe werden von einem 250W-Elektromotor angetrieben. Die Siebgeschwindigkeit ist stufenlos über den Potentiometer-Regler (5) einstellbar.

4. Lagerung Reinigen und trocknen Sie das Gerät nach Gebrauch gründlich. Wurde das Gerät aus einem kalten in einen wärmeren Raum gebracht, vor dem Einschalten warten, bis es die Umgebungstemperatur erreicht hat und alles Kondenswasser verdunstet ist. Lagern Sie es in einem trockenen, frostfreien Raum. Verwenden Sie es nicht bei Umgebungstemperaturen unter 5 °C. Regelmäßig sollte eine zusätzliche technische Prüfung erfolgen; bei Mängeln kontaktieren Sie bitte den Hersteller.

5. Reinigung und Wartung



Der Verbraucher hat das Recht, Altgeräte beim Kauf eines neuen Geräts gleicher Art und Funktion kostenlos direkt im Vertriebsnetz zurückzugeben. 7. Garantie Für das bei der Firma Lyson erworbene Produkt gilt eine Herstellergarantie. Die Garantiezeit beträgt 24 Monate ab Kaufdatum. Zu jedem Kauf erhalten Sie einen Beleg bzw. eine Rechnung. Garantiedetails unter: www.lyson.com.pl

Vor allen Wartungsarbeiten das Gerät vom Stromnetz trennen.

Nach Gebrauch muss das Gerät gründlich gereinigt und getrocknet werden. Wurde es aus einem kalten in einen wärmeren Raum gebracht, vor dem Einschalten warten, bis es die Umgebungstemperatur erreicht hat und alles Kondenswasser verdunstet ist. Lagern Sie es in einem trockenen, frostfreien Raum. Vor der Pollensaison sollte eine zusätzliche technische Prüfung erfolgen; bei Mängeln kontaktieren Sie bitte den Hersteller. 6. Entsorgung und Umweltschutz Das Altgerät muss gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgt werden. Geben Sie es bei einer Sammelstelle für umweltgerechtes Recycling ab. Der Verbraucher hat das Recht, Altgeräte zurückzugeben