

Saug- und Förderpumpe für das Cremigrühren und

Umpumpen von Honig

(HONIG-SCHNECKENPUMPE 400V)

W20210S



LYSON

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



IMKERTECHNIK24
Offizieller LYSON Distributor

WICHTIG! Vor der ersten Verwendung des Geräts die vorliegende Anleitung lesen und gemäß den darin enthaltenen Hinweisen vorgehen. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch bestimmungswidrige Verwendung oder falsche Bedienung des Geräts verursacht werden



ELEKTRISCHE SICHERHEIT 1. Vor dem Anschluss des Geräts ans Netz sicherstellen, dass die Steuerung ausgeschaltet ist. Der Schalter „RECHTS (P)“; „LINKS (L)“ muss in Stellung „0“ stehen! 2. Gerät und Stromversorgung müssen auf Übereinstimmung der Nennspannung geprüft werden. 3. Das Gerät muss an eine Steckdose mit der auf dem Typenschild angegebenen Spannung angeschlossen werden. 4. Die Stromversorgung muss mit einem FI-Schutzschalter mit einem Bemessungsauslösestrom unter 30 mA ausgestattet sein. 5. Die Funktion des Überstromschutzes ist regelmäßig zu prüfen. 6. Das Netzkabel regelmäßig prüfen. Ist das fest angeschlossene Netzkabel beschädigt und muss ersetzt werden, ist dies beim Garantiegeber, durch einen Fachservice oder eine qualifizierte Person auszuführen, um Gefahren zu vermeiden.



BETRIEBSSICHERHEIT 1. Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten (einschließlich Kindern) oder durch unerfahrene bzw. mit dieser Art von Geräten nicht vertraute Personen bestimmt, es sei denn, die Nutzung erfolgt unter Aufsicht oder gemäß der von den für die Sicherheit verantwortlichen Personen übergebenen Bedienungsanleitung. 2. Kinder dürfen nicht mit der Pumpe spielen. 3. Ist die Pumpe beschädigt, darf sie zur Gefahrenvermeidung nur durch einen Fachservice oder eine qualifizierte Person repariert werden. 4. Das Gerät darf nicht in der Nähe brennbarer Materialien betrieben werden. 5. Es dürfen keine Wartungsarbeiten am laufenden Gerät durchgeführt werden.

6. Bei Gefahr muss der Pumpenbetrieb sofort gestoppt werden. 7. Die Pumpe darf erst nach Beseitigung der Gefahr wieder gestartet werden. 8. Das Gerät darf nur in Innenräumen betrieben werden.



Reparaturen am laufenden Gerät sind verboten. **ENTSORGUNG** Das Altgerät darf nur über die getrennte Abfallsammlung des Netzes kommunaler Sammelstellen für Elektro- und Elektronikaltgeräte entsorgt werden. Der Verbraucher hat das Recht, Altgeräte im Vertriebsnetz für Elektrogeräte mindestens kostenlos und direkt zurückzugeben, sofern das zurückgegebene Gerät vom gleichen Typ ist und dieselbe Funktion erfüllt wie das neu gekaufte Gerät Einsatz der Pumpe



Keine brennbaren Substanzen pumpen!

ARBEITSBEGINN MIT DER PUMPE 1. Vor Arbeitsbeginn muss der Schalter in Stellung „0“ stehen 2. Der Arbeitsplatz muss gut beleuchtet und sauber gehalten werden. 3. Vor der Verwendung muss die Pumpe gründlich gereinigt werden 4. Bei der Reinigung der Pumpe geeignete Vorsichtsmaßnahmen treffen, damit Motor und Pumpensteuerung nicht feucht werden. 5. Anschließend den Schlauch Ø 40 mit einer Kupplung (im Lieferumfang der Pumpe) am Druckstutzen anschließen. 6. Die Förderschnecke muss vor dem Einschalten in den Honig eingetaucht sein. 7. Die Pumpe ans Netz anschließen und beim Einschalten die Drehrichtung der Förderschnecke prüfen. 8. Weicht die Richtung von der vorgesehenen ab, die Pumpe stoppen und die Richtung an der Steuerung ändern. 9. Nach dem Fördern muss das Gerät gereinigt und getrocknet werden

PUMPENWARTUNG

WICHTIG! Direkt nach der Arbeit mit dem Gerät die Pumpe in einen Behälter mit warmem Wasser stellen und 40 l erwärmtes Wasser durchpumpen, um die Förderschnecke der Pumpe zu spülen. Nach Beendigung des Betriebs muss die PUMPE gründlich gereinigt werden, um Honigreste zu entfernen; dabei die elektrischen Elemente schützen. Der Vorgang kann mehrmals wiederholt werden. Zur Reinigung der Saug- und Förderpumpe müssen 40 l erwärmtes Wasser (50 bis 60 °C) bereitgestellt werden. Dieser Prozess ist unerlässlich und schützt das Gerät vor

Schäden, die kristallisierter Honig verursachen kann (z. B. Beschädigung der Dichtung, Honigaustritt). Bei unsachgemäßer Wartung kann die Dichtung beschädigt werden. Schäden durch unsachgemäße Pumpenreinigung fallen nicht unter die Garantie Lagerung Nach Beendigung des Gerätebetriebs muss das Gerät gereinigt und getrocknet werden. Vor jeder Saison ist eine zusätzliche technische Kontrolle durchzuführen; bei Feststellung von Mängeln ist ein Servicecenter zu kontaktieren VORBEREITUNG DES GERÄTS FÜR DEN BETRIEB ACHTUNG! VOR ARBEITSBEGINN MUSS DIE PUMPE IN DEN HONIG EINGETAUCHT WERDEN !!! Hinweise: 1. Den Schlauch mit Anschlussstück und Schelle mithilfe der Schelle mit Dichtung am Saugstutzen anschließen.



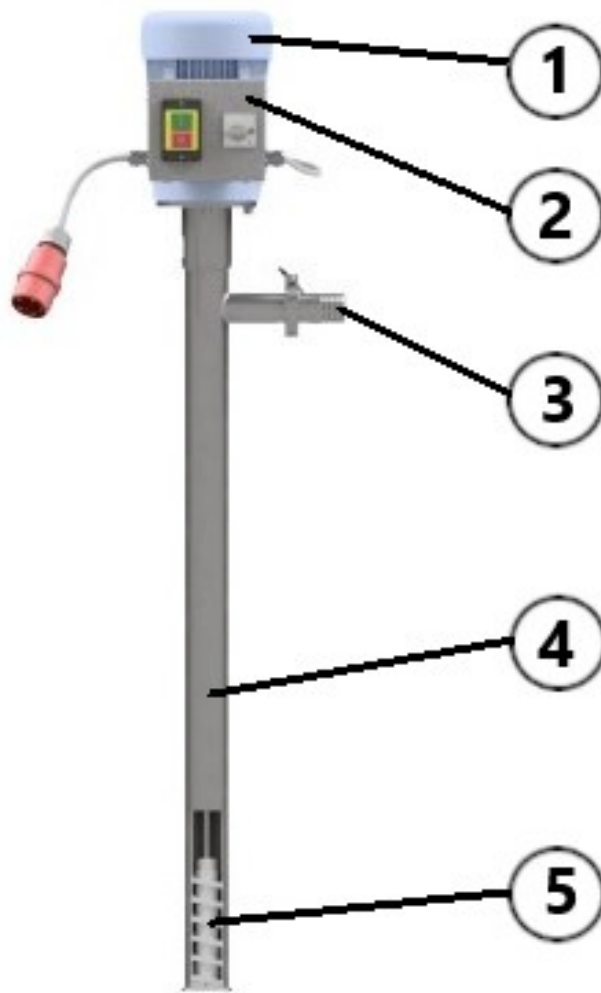
2. Vor dem Pumpen sollte der Honig auf eine Temperatur von etwa 40°C erwärmt werden

Der Pumpenschlauch ist nicht im Lieferumfang enthalten.

PUMPENBESCHREIBUNG Leistung 2,2 kW - optimale Förderleistung 1500 L/h bei Honigtemperatur 30° C – Stromversorgung 400V – Förderleistung von 1500 l/h bis 3000 l/h – 2800 U/min

PUMPEN MIT STROMVERSORGUNG 400 V Die Pumpen mit 400V-Stromversorgung haben eine Steuerung mit dem Drehschalter „P“ rechts, „L“ links und „0“ Stopp. Je nach Elektroinstallation dreht der Motor links- oder rechtsherum. Der Schalter „P“ (rechts) bzw. „L“ (links) dient zur Wahl der Drehrichtung der Förderschnecke. Die Pumpe wird gestoppt, indem der Schalter in Stellung „0“ (Stopp) gedreht wird VOR DEM PUMPEN DIE DREHRICHTUNG

PRÜFEN.



- 1-Motor
- 2-Steuerung
- 3-Saugstutzen
- 4-Pumpengehäuse
- 5-Pumpenrad

