

Bedienungsanleitung

Wachsinjektor UNIWACHS – 4

Druckluftanschluss



Technische Daten:

Betriebsspannung:	230V/50Hz
Temperatureinstellungsbereich:	0 - 85°C
Heizleistung:	875 Watt (0,875Kw)
Fassungsvermögen:	3,8 Liter
Betriebsdruck:	1 – 3 bar
Gewicht:	ca. 11 Kg
Abmessungen:	240x240x540mm (BxTxH)

UNIWACHS – 4

1. Netzkabel in Steckdose 230V/50Hz einstecken.
2. Druckluftschlauch hinter dem oberen Manometer einstecken und an die Druckluftversorgung anschließen. Auf saubere Druckluft ist zu achten.
3. Mit dem Ein-/Ausschalter das Gerät einschalten. Das Display des Temperaturreglers leuchtet auf. Gerät ca. ½ Stunde aufheizen. Kontrolllampe leuchtet auf, wenn die Heizung aktiv ist.
4. Am Druckregler den Drehknopf herausziehen. Drehknopf solange nach rechts drehen bis der untere Manometer ca. 0,8 bar anzeigt. Der Einspritzdruck kann mittels des Drehknopfes dementsprechend eingestellt werden.

5. Einstellen des Temperaturreglers:
Beim Einschalten des Gerätes wird der Istwert angezeigt.
Durch Drücken der L1-Taste wird der vorab eingestellte Sollwert (Wachstemperatur ca. 74°C) angezeigt. Zum verändern des Sollwertes die L1-Taste kurz drücken, anschließend blickt die rote LED L1. Nun kann der Sollwert mit L1 ▼ AB oder L2 ▲ AUF eingestellt werden.



- Abschließend wird der neue Wert mit Drücken der i ↵-Taste in den unverlierbaren Speicher übernommen. Der Sollwert ist ab Werk auf 85°C begrenzt (Maximumwert).
6. Der Spritzdruck ist im Allgemeinen mit 0,4 – 1,0 bar üblich. Genaue Werte liegen nicht fest, da der Spritzdruck von der Beschaffenheit der Gummiform abhängt.
 7. Von Zeit zu Zeit ist es notwendig den Bodensatz im Wachsessel zu entfernen. Weitere Wartungsarbeiten sind nicht erforderlich.
 8. Zum Nachfüllen des Wachses, Drehknopf am Druckregler nach links drehen bis kein Druck mehr vorhanden ist. Den Verschlussdeckel (Plexiglasdeckel) aufschrauben und abnehmen. Spritzwachs einfüllen, so dass nach dem Zusammenschmelzen des Wachses, der Wachsessel ca. ¾ gefüllt ist. Verschlussdeckel wieder aufsetzen und verschrauben.
 9. Das Gerät ist für den Dauerbetrieb ausgelegt. Nur über einen längeren Zeitraum (z.B. Wochenende oder Urlaub) Gerät ausschalten.

Für unsachgemäße Behandlung kann keine Garantie übernommen werden.

Sicherheitshinweise für UNIWACHS – 4

- * Das Gerät nur an eine Spannung von 220-240V/50Hz anschließen.
- * Unbefugte Personen vom Gerät fernhalten.
- * Vor Reparaturarbeiten am Gerät Netzkabel ziehen.
- * Gerät nur in trockenen Räumen verwenden und vor Nässe schützen.
- * Schadhafte Gerät nicht in Betrieb nehmen.
- * Die Arbeitstemperaturen sind zu beachten, und sich dementsprechend zu verhalten. Vorsicht beim Berühren **-HEISS-**
- * Nicht in unmittelbarer Nähe von leichtentzündlichen Materialien arbeiten.
- * **Achtung:** Den Verschlussdeckel nie öffnen, solange sich noch Druckluft und geschmolzenes Wachs im Kessel befindet.
- * Reparaturen dürfen nur von einer Elektrofachkraft vorgenommen werden.