

# 6-Waben-Selbstwende-Honigschleuder vollelektronisch

**Artikelnummer: 09175**

Typ 6WSwS-23-Lo

**Für 6 Ganzrahmen DNM, Zander oder Langstroth**

(bei Bestellung bitte Rähmchenmaß angeben)

- Antrieb: 180 W Drehstrommotor mit Frequenz- Umrichter für 230 V, vollelektronisch „Hertz“ gesteuert, mit 8 Programmen und je Programm mit 8 Variationsmöglichkeiten
- Kessel, Korb, Mittelwelle, Traverse und FüÙe Edelstahl
- Kessel Ø 730 mm
- maximale Wabengröße 450 x 235 mm für Wabendicke bis 45 mm
- Gitterabstand 4,5 mm
- 2 Quetschhähne ca. 420 und 440 mm hoch, einer eben am Boden liegend, der 2. für höhere GefäÙe
- Der Quetschhahn ist eingeschraubt, aus Messing, Lebensmittel zugelassen, hart verchromt, auf Wunsch Edelstahl Quetschhahn gegen Aufpreis
- Gewicht ca. 64 kg



Abbildung: a

## Zusatz-ausrüstungen:

Zusatzteile	Art.-Nr.:	Andere Varianten dieser Honigschleuder mit Zusatzteilen	Art.-Nr.:
4 Wabenkorb für Großwaben	09169	4-Waben-Selbstwendeschleuder mit Motor 180 W	09154-2
12/24 Waben-Radialkorb mit Einhängegittern	09170	24/12-Waben Radialschleuder	09185
10-Wabenkorb mit Bruchschutzgittern auf Anfrage	09168	10-Waben Radialschleuder mit Bruchschutzgitter	09181-1



Abbildung: b

Abbildung : a  
Produktansicht

Abbildung: b  
Draufsicht auf den 6 Waben Edelstahlschleuderkorb

Abbildung: c  
1 Honigabfluss mit Quetschhahn eben am Boden, 1 Honigabfluss mit Quetschhahn höher gesetzt für höhere Abfüllbehälter und verbesserten Stand der Schleuder durch das zusätzliche Gewicht



Abbildung: c

## Beschreibung:

Die Wabentaschen sind aus sauber verschweißten und leicht zu reinigenden stabilen Edelstahlgitterstäben gefertigt. Das Schutzgitter der Wabentaschen bildet gemeinsam mit der Abstimmung von Motorleistung und dem ausgewählten Schleuderprogramm die Grundlage für ein sehr schnelles, schonendes und sauberes Ausschleudern der Waben. Diese mit modernster Technik hergestellte, sehr sauber verarbeitete Honigschleuder bietet von der Kesselgröße, der Stabilität bis hin zum Antrieb volle Profiqualität. Sie belegt in Ausstattung, Verarbeitung und im Preis Leistungsverhältnis in Ihrer Größenklasse einen Spitzenplatz auf dem Europäischen Markt. Ich kann sie Ihnen für die komfortabel ausgerüstete Hobby-Imkerei, wie auch für die

Vollerwerbsimkerei, sehr empfehlen. Durch das Zwischenschalten eines Inverters, können Sie die Honigschleuder z. B. über eine 12 Volt Autobatterie an jeden beliebigen Ort betreiben.



### Programmsteuerung:

Beim Start eines Schleudervorganges müssen Sie sich für ein bereits vorher erstelltes Programm entscheiden oder die manuelle Steuerung auswählen. Neben der Möglichkeit zur manuellen Steuerung bietet die Programmautomatik insgesamt 8 Programme mit je maximal 8 Einstellungsvarianten an. (Eine leicht verständliche Anleitung wird mitgeliefert).

Das heißt, Sie können nach belieben die Schleuderdrehzahl von ca. 30 % bis 100% mit einer zugeordneten Zeit achtfach variieren. Die max. Schleuderdrehzahl bei 100% beträgt etwa 280 U/min. Die maximale Laufzeit für 1 Programm beträgt ca.1 Stunde. Zum Beispiel:

1. Leistung + 40 % t = 12 Sekunden Anschleudern, Drehrichtung rechts

Durch drücken der Pfeiltaste  $\downarrow$  nach unten geht die Anzeige über 0 in den Minus-Bereich und wechselt dabei die Drehrichtung nach links.

2. Leistung – 45 % t = 10 Sekunden Anschleudern Drehrichtung links zum schleudern der linken Wabenseite

3. fertiges Ausschleudern der linken Wabenseite durch stufenweise Erhöhung der Drehzahl

Leistung – 65 % t = 12 Sekunden

Leistung – 80 % t = 15 Sekunden

4. Drehrichtungsänderung zur fertigen Ausschleudern der unter 1. angeschleuderten rechten Wabenseite

Durch drücken der Pfeiltaste  $\uparrow$  nach oben geht die Anzeige in den positiven Bereich und wechselt dabei die Drehrichtung nach rechts.

Leistung 65 % t = 12 Sekunden

Leistung 80 % t = 15 Sekunden

5. Drehrichtungsänderung – letzte Schleudern der bereits fertig ausgeschleuderten Waben mit dem Effekt, dass sich diese selbst aus den Gittern des Wabenkorbes lösen und leicht und bequem entnommen werden können.

Leistung – 45 % t = 8 Sekunden

6. Eine Variante mit Leistungs- und Zeiteinstellung ist bei diesem Beispielprogramm noch frei, also in Reserve. Die Variationsmöglichkeiten sind so ausgelegt, dass die Programme für jeden Honig optimal angepasst werden können.

Die Programme 1 und 2 werden von uns, zu Ihrer Unterstützung, schon vor der Auslieferung installiert. So können Sie sofort nach Erhalt der Schleuder mit dem Einsatz beginnen. Über die leicht verständliche Anleitung können Sie die sehr einfache und robuste Programmierung selbst vornehmen und damit die Programme Ihren ganz speziellen Einsatzbedingungen anpassen. Sie bestimmen selbst die Startleistung, nach welcher Zeit das Programm die Drehzahl erhöht, die Waben wendet oder abschaltet. Es gibt keine Wartezeiten, wenn die Drehrichtung zum Wenden geändert wird oder nach Durchlauf des Programms. Nach Abarbeitung des ausgewählten Programms gibt die Steuerung einen Piepton ab und sagt Ihnen damit, dass die Waben entnommen werden können und die nächste Schleudern gestartet werden kann. Ein Schleuderdurchgang mit 6 Waben dauert etwa 1,5 bis 4 Minuten je nach Fließfähigkeit des Honigs. Während des Schleudernprogramms können Sie in der Nähe der Honigschleuder Ihren Arbeiten nachgehen. Alle unsere Honigschleudern sind gemeinsam mit den eingesetzten Antrieben CE zertifiziert.