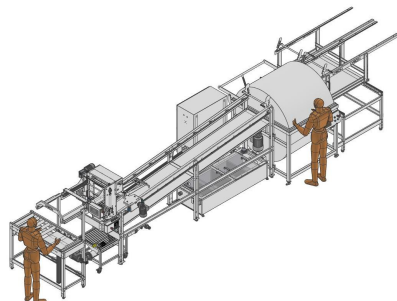


DATENBLATT

Schleuderstrasse für 100 Waben

Artikelnummer: W20950_P1 | Hersteller: Lyson



Einsatzbereich

Die Schleuderstrasse ist eine komplette, modular aufgebaute Anlage zur professionellen Honigverarbeitung – von der Entdeckung der Wabenrähmchen über die Schleuderung bis zur Filterung, Lagerung und Abfüllung. Alle Hauptkomponenten sind aus Edelstahl gefertigt und werden vom Hersteller fest installiert und in Betrieb genommen. Die genauen Linienabmessungen sind abhängig von der gewählten Beutengröße / Rähmchenart und werden bei Bestellung festgelegt.

Hauptmerkmale

- Entdeckungsmaschine mit automatischer Rähmchen-Zuführung, geschlossenem Dampf-Heizkreislauf für die Messer (unterbrechungsfreier Betrieb)
- Wachsextruder mit manueller Zuführung, Förderlänge 3.600 mm
- Horizontal-Honigschleuder für 100 Rähmchen (4 Sektionen à 25 Rähmchen), pneumatischer Deckel mit Sicherheitsverriegelung
- Honigsammelbehälter (Sumpf) mit 4 beheizten, isolierten Sektionen und Filtersieben
- Honigpumpe auf Edelstahlwagen, bidirektional, bis 1.500 L/h
- Pneumatischer Rahmenheber inklusive
- Material aller Hauptkomponenten: Edelstahl
- Verbindliche Montage und Inbetriebnahme durch den Hersteller

Technische Daten – Entdeckungsmaschine

Merkmal	Wert	Merkmal	Wert
Steuerung	PC-03 / Digitalpotentiometer	Messertyp	Geschlossener Kreislauf (Dampfheizung, in Maschine integriert)
Rähmchentyp	nach Kundenwunsch	Montage Entdeckungsmodul	Zuführung
Zuführhöhe Rähmchen [mm]	1620 – 1700 (je nach Rähmchentyp)	Messerheizleistung [kW]	2
Betriebsmodus Zuführung	Automatisch	Messermotorleistung [kW]	0,18
		Zuführmotorleistung [kW]	0,22
		Leistung [Rähmchen/min]	4 – 6
		Temperaturbereich [°C]	30 – 95
		Anlaufzeit [min]	10
		Material	Edelstahl

Technische Daten – Rähmchenzuführung & Wachsextruder

Merkmal	Wert	Merkmal	Wert
Betriebsmodus Rähmchenzuführung	Manuell	Steuerung Extrudermodul	Manuelles Potentiometer
Motorleistung Zuführung [kW]	2 x 0,18	Leistung [kg/h]	100
Länge Zuführung [mm]	3600	Max. Drehzahl [U/min]	9
Material	Edelstahl	Motorleistung [kW]	0,55
		Rutschenschutz	Ja
		Auffangschale für Entdeckelungswachs	Ja
		Ventil Auffangschale	TC DN 40
		Perforierter Einsatz [HAP]	1
		Material	Edelstahl

Technische Daten – Horizontal-Honigschleuder

Merkmal	Wert	Merkmal	Wert
Steuerungsmodul	GOT	Anzahl Sektionen	4
Display	3,8" TFT LCD	Rähmchen pro Sektion	25
Sprachauswahl der Steuerung	Ja	Rähmchen in der Schleuder gesamt	100
Anzahl Sprachen	Polnisch, Englisch, Deutsch + nach Kundenwunsch	Motorleistung [kW]	2,2
Anzahl manueller Modi	1 (Drehrichtung)	Leistung* (je nach Rähmchentyp) [kg/h]	200 – 300
Deckel-Sicherheitsverriegelung	Ja	Material	Edelstahl
Deckelöffnung	Pneumatisch	Rähmchenaufnahme nach Schleuderung	Zweiteilig
Mindest-Druckluftversorgung	250 L/min, 8 Bar		

Technische Daten – Honigsammelbehälter (Sumpf)

Merkmal	Wert	Merkmal	Wert
Steuerung	MHC-01	Bodenisolierung	Ja
Anzahl Sektionen	4	Seitenwandisolierung	Ja
Filtersiebe enthalten	Ja	Heizmedium	Heizkabel
Betriebsdauerbereich [h]	1 – 96	Heizleistung [W]	520
Temperaturbereich [°C]	30 – 55	Länge [mm]	1500
Min. Solltemperatur [°C]	30	Überlaufschutz	Ja
Genauigkeit Solltemperatur [°C]	± 1,5	Material	Edelstahl

Technische Daten – Pumpe & Rahmenheber

Merkmal	Wert	Merkmal	Wert
Steuerung	HP-01	Pneumatischer Rahmenheber	Ja, in Steuerung integriert
Pumpentyp	Gerät auf Edelstahlwagen montiert	Energieversorgung Rahmenheber	Pneumatisch
Pumpenmodul	Silikon	Mindest-Druckluftversorgung	250 L/min, 6 Bar
Motorleistung [kW]	1,5	Beutengröße	nach Kundenwunsch
Arbeitsrichtung	Bidirektional		
Leistung [L/h]	bis 1500		
Drehzahlregelung	Ja		
Material	Edelstahl		

Abmessungen & Installation

Merkmal	Wert
Linienabmessungen L x B x H [mm] (je nach Beutengröße)	8217 x 1818 x 1932
Mindestraumabmessungen (inkl. Arbeitsbereich) L x B x H [mm]	8217 x 1898 x 2262
Transport	In Holzkisten (Kistenkosten nicht im Linienpreis enthalten)
Installationsleistung	Optional 400 V / 16 A (bei Bestellung anzugeben)
Montage	Verbindlich durch den Hersteller (Montagekosten nicht im Preis enthalten)

Garantie

Komponente	Garantiedauer
Stahlkomponenten	84 Monate
Steuerung	36 Monate
Motor & Getriebe	36 Monate
Sonstige Komponenten	36 Monate

HERSTELLER

Lyson
Web: www.lyson.eu
E-Mail: globalsales@lyson.com.pl
Telefon: +48 33 870-47-68

VERTRIEB FÜR DEUTSCHLAND

ImkertechNIK24.de
Offizieller Distributor Lyson & SAF Natura
E-Mail: info@imkertechNIK24.de
Web: www.imkertechNIK24.de
Telefon: +49 38323 91 38 42

Produktfotos sind illustrativ und können vom tatsächlichen Erscheinungsbild des Artikels abweichen. Dies hat keinen Einfluss auf die grundlegenden Eigenschaften.