

FMZ Honigabfüllgerät



Abfüllgerät zum Abfüllen von Honig in handelsübliche Gläser mit Schraubverschluss.



Gerätebeschreibung:

FMZ - Honigabfüllgerät

Ihr Honigabfüllgerät für Präzision und Effizienz zum günstigen Preis

Wenn Sie Ihre Honigproduktion auf das nächste Level heben wollen, führt kein Weg am FMZ Honigabfüllgerät vorbei!

Dieses innovative Honigabfüllgerät kombiniert modernste Technologie mit höchster Präzision. Entwickelt und gefertigt in Deutschland, steht es für Qualität, Langlebigkeit und Effizienz, die auch professionelle Imker überzeugt.

Dank des intuitiven 4,3-Zoll-Touchdisplays wird jeder Abfüllprozess zu einem Kinderspiel. Schnell, benutzerfreundlich und genau. Egal, ob Sie Kleinmengen oder Serienabfüllungen planen. Das FMZ Honigabfüllgerät liefert perfekte Ergebnisse mit einer Abweichung von gerade einmal 2g.

Warum sich für das FMZ Honigabfüllgerät entscheiden?

Die Vorteile auf einen Blick:

- 1. Maximale Effizienz:** Automatisierte Prozesse reduzieren Arbeitsaufwand und Zeitbedarf, ideal für ambitionierte Imker und kleine Manufakturen.
- 2. Präzise Dosierung:** Füllen Sie Mengen zwischen 30g und 45000g punktgenau ab. Weitere Abfüllgrößen sind auf Anfrage möglich.
- 3. Benutzerfreundliche Steuerung:** Die einfache Bedienung über das 4,3-Zoll-Touchdisplay spart Zeit und minimiert Fehler.
- 4. Langlebige Verarbeitung:** Robuste Bauteile aus hochwertigen Materialien für eine jahrelange Nutzung.
- 5. Made in Germany:** Höchste Qualität von der Entwicklung bis zur Endmontage.
- 6. Einfache Reinigung:** Einfach alle Teile des Pumpenkopfes auseinanderbauen und in der Spülmaschine reinigen.

Alles, was Sie brauchen. Inklusive Zubehörpaket:

- FMZ Honigabfüllgerät
- Zwei Abfülldüsen: 1x flüssiger Honig, 1x cremiger Honig
- 1,5 m Saugschlauch mit robuster Edelstahlschlauchschele für eine hygienische und sichere Förderung
- Berührungsloser Glaserkennungssensor im verstellbaren Halter für automatisierte, präzise Erkennung jedes Gefäßes
- 1,8 m Netzzuleitung, flexibel und praktisch
- Rohrbogen als Einfüllstutzen inkl. Rohrschelle
- Höhenverstellbares Stativ

Zwei leistungsstarke Betriebsmodi für maximale Flexibilität

1. Ansaugen -> Der perfekte Start

Im Ansaugmodus zieht das Gerät den Honig direkt aus Ihrem Hobbock oder Rührgerät – Sie müssen lediglich den mitgelieferten 40mm Schlauch adaptieren.. Der kontinuierliche Fördermodus läuft so lange, bis Sie ihn manuell stoppen..

2 Abfüllprogramm -> Effizienz trifft auf Kontrolle

Nach dem Ansaugen stellen Sie einfach den Glaserkennungssensor auf die gewünschte Glasgröße ein und wählen die Abfüllmenge über das Touchdisplay. Sobald der Sensor ein Glas erkennt, startet der Befüllvorgang automatisch. Einfach Glas entnehmen, nächstes platzieren. Ideal für kleine bis mittlere Produktionsmengen.

Alternativ schalten Sie die Fördertechnik hinzu. Nachdem Starten des Abfüllens schaltet ein Ausgang die Fördertechnik ein. Diese befördert das nächste Gefäß unter die Abfülldüse. Daraufhin wird abgefüllt und das Glas weitertransportiert.

Hinweis:

Über den optional zu bestellenden Trichter, können Sie auch kleinstmengen wie Honigmischungen etc. abfüllen.

Optimale Abfülltemperaturen - Für perfekte Konsistenz

Garantieren Sie höchste Produktqualität, indem Sie Ihre Honigtemperatur optimal einstellen:

Flüssiger Honig: 20°C bis 26°C -> für perfekte Fließfähigkeit

Cremiger Honig: 25°C bis 36°C -> für ein gleichmäßiges, cremiges Ergebnis

Einfache Reinigung – in wenigen Schritten hygienisch sauber

Der abnehmbare Pumpenkopf lässt sich mit wenigen Handgriffen vom Gerät trennen, vollständig zerlegen und bequem in der Spülmaschine reinigen. Nach dem Spülvorgang lassen Sie die Einzelteile – wie Zahnräder und Dichtungen – gut trocknen und setzen sie anschließend wieder zusammen.

Schon ist Ihre FMZ Honigabfüllanlage bereit für die nächste Abfüllcharge – hygienisch sauber und sofort einsatzbereit.

Qualität, die begeistert - Made in Germany

Das wird vollständig in Deutschland entwickelt, gefertigt und montiert - das Ergebnis: ein robustes, langlebiges Gerät, das Ihre Honigproduktion auf ein neues Niveau hebt.

Sicher & sorgenfrei - 2 Jahre Gewährleistung

Profitieren Sie von einer 2-jährigen Gewährleistung auf die gesamte Abfülleinheit. Setzen Sie auf Qualität, die hält - für Ihren nachhaltigen Erfolg.

Bilder

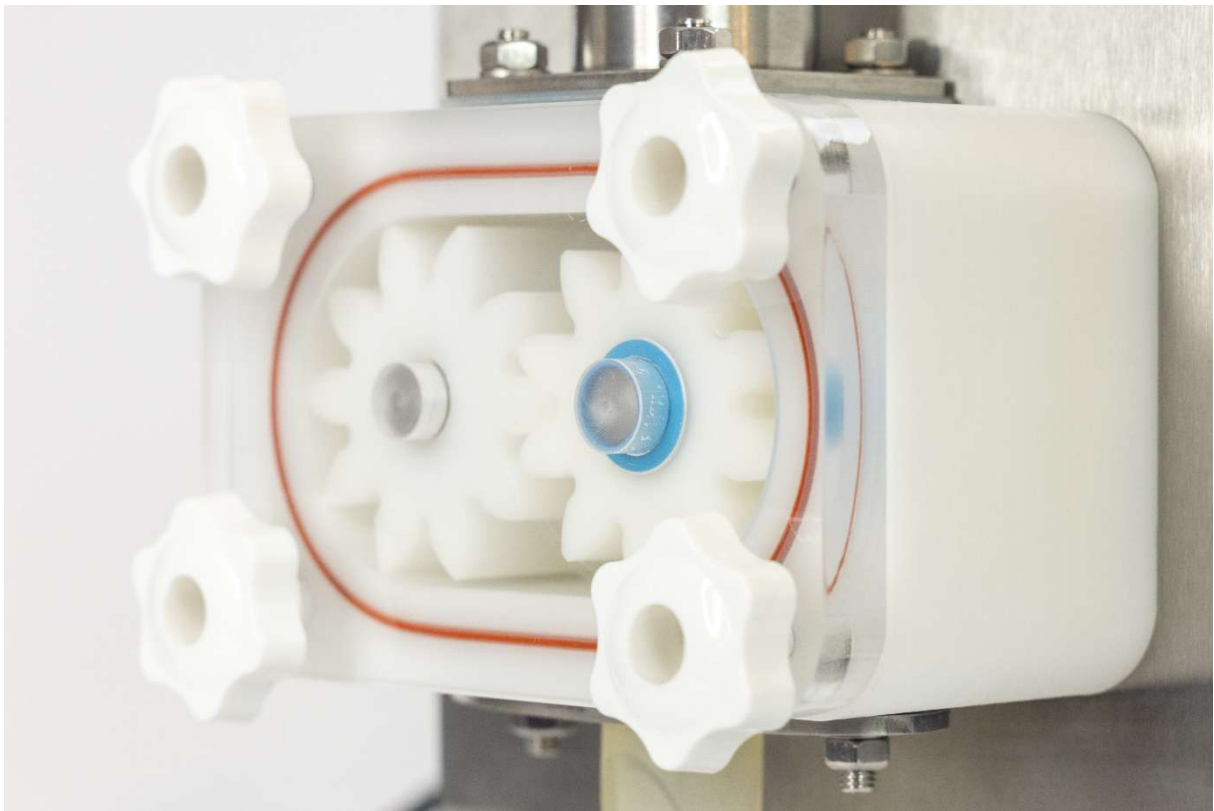


FMZ Honigabfüllgerät mit Kleinstmengentrichter





Der Trichter ist ein optional zu bestellendes Zubehörteil



Pumpenkopf mit integrierten Zahnrädern



Der Drehteller DT45 mit 45cm Durchmesser ist als optionale Erweiterung im Zubehör erhältlich!

Technische Daten

Elektrische Merkmale	
Netzspannung	230V AC
Netzfrequenz	50/60 Hz
Sicherung	8A T
Leistungsaufnahme	max. 385W
Motorleistung	max. 300W

Mechanische Merkmale	
Abmessungen	330 x 340 x 300 mm (B X T x H)
Arbeitsumgebung	15 – 35 °C
Lagertemperatur	5 – 35°C
IP Schutzklasse	IP 30
Gewicht	Ca. 12 kg inkl. Schlauch

Allgemeine Daten

Allgemeine Merkmale	
Display	4,3" Grafikdisplay
Eingabe	Intuitive Toucheingabe über 4,7" Grafikdisplay
Abfüllprogramme	Ansaugen, manuelles bzw. automatisches Abfüllprogramm
Kalibrierung	Ja, durch Eingabe des Istgewichtes und interne Umrechnung
Anschlüsse	Berührungsloser Glaserkennungssensor, Drehteller; 230V Kaltgeräteanschluss
Sprache	DE, später mehr

Daten zur Abfüllung	
Abfüllleistung	350- 450 Gläser, je 500 g / Stunde
Abfüllgenauigkeit	± 2g; im 500g Abfüllprogramm
Abfüllmengen	Vordefiniert: 50gr., 100gr., 250 gr., 500 gr., 1000 gr, Manuelle Vorgabe: 30g – 45000g; in 1g Schritten
Saughöhe	1,50 m

Alle Daten und Genauigkeitsangaben gelten bei 22°C Raumtemperatur und einer Honigtemperatur von 24°C.

Haftungsausschluss:

Durch die ständige Weiterentwicklung können sich nach Drucklegung technische Änderungen am Produkt ergeben.

Technische Änderungen vorbehalten. Lieferung vorbehaltlich Verfügbarkeit. Keine Gewähr für Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Darstellungen.

Keine Haftung oder Garantie für Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der angegebenen Daten und Abbildungen.

Copyright:

Copyright © FMZ Honigwerkstatt UG, 58710 Menden, Böingser Weg 36

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich geistiger Eigentumsrechte.

