



POMPA ZĘBATA DO MIODU, DŻEMU, POWIDŁ



Bruttopreis:
17 433 €

Nettopreis:
14 173 €

Bidirektionale Zahnradpumpe (Verdrängerpumpe) mit variabler Geschwindigkeit und integriertem Niveauschalter. Diese Pumpe wurde speziell zum Pumpen von Honig entwickelt. Sie läuft mit ausreichend niedriger Geschwindigkeit von 180 U/min. Sie lässt sich leicht reinigen und ist wartungsfrei.

Der Wagen/die Basis und die Armaturen sind vollständig aus Edelstahl gefertigt. Der Pumpenkopf selbst besteht aus einem lebensmittelechten massiven Kunststoffgehäuse mit Kunststoffzahnradern.

Kapazität: ca. 1000 kg/Stunde bei 50 Hz.

Funktionsweise des Niveauschalters: Der Niveauschalter kann für zwei Zwecke verwendet werden: Entleeren und Füllen. Bei Einstellung auf Entleeren erkennt der Detektor Honig z. B. in einem Honigsumpf und aktiviert die Pumpe, sobald er den Honig erkennt. Die Pumpe beginnt dann zu pumpen und stoppt, wenn der Detektor ihren niedrigen Pegel erreicht hat (ca. 5 cm Unterschied). Bei Einstellung auf Füllen stellen Sie z. B. ein leeres Fass auf, das Sie mit Honig füllen möchten. Der nächste Schritt besteht darin, den Schwimmerschalter oben am Fass zu montieren und dann die Pumpe manuell zu starten. Sobald der Sensor den Honig oben im Behälter erkennt, stoppt er die Pumpe automatisch. Die häufigste Verwendung ist das Entleeren eines Honigsumpfes, da dieser Teil eine begrenzte Kapazität hat. Am anderen Ende platziert man normalerweise einen großen Behälter und platziert darin einen Füllstandsalarm, sodass, sobald dieser Behälter gefüllt ist, ein Alarm ausgelöst wird und Sie wissen, dass Sie





die Pumpe stoppen müssen.

Technische Daten:

- Typ: Zahnradpumpe
- Kapazität: ca. 700 l/Stunde (1000 kg/h)
- Leistung: 230 V, 1500 W
- Variable Geschwindigkeit: 5-50 Hz / 18-180 U/min
- Abmessungen: 64 x 20 x 42 cm
- Gewicht: 36 kg
- Enthalten: 2 x 2"-Schlauchanschlüsse Typ BS Swienty

