

FATPUMPS-KIT FÖR TJOCKA VÄTSKOR

Kit för livs- och läkemedel

10-45890003

- Flöde upp till 19 l/min
- Tryck upp till 15
- Viskositet upp till 25.000cP
- Material godkända enligt EC 1935/2004 och FDA CFR 21
- För fat och IBC



Produktinformation

Färdigt-kit för högviskösa vätskor med jämna flöden i hygieniska applikationer med material enligt EC 1935/2004 och FDA CFR 21. Detta excentriska fatpumpskitt riktar sig till hygieniska applikationer där vätskan har viskositet upp till 25.000cP. Så som produkter för kosmetika och farmaceutiska vätskor. Med enfasmotor så blir kittet enkelt att hantera och passar för fyllning av kärl och tömning av fat. Pumpen går enkelt att plocka isär för att rengöra ingående delar. Kitten kommer i längder av 1m och 1,2m för att passa både fat och IBC tankar. Pumpen ger ett jämnt pulsationsfritt flöde.

I kittet ingår pumprör, motor, statorhus, stator i PTFE, slang kit med utloppsrör och fatgenomföring.

Pump rör F 570 i rostfritt stål

Stator i livsmedels godkänt PTFE

Motor F 458 230V 700W IP55 50Hz

Slang DN 32, 2,5m, godkänd för kem- och livsmedel

Med rostfritt utloppsrör

Fatgenomföring för stabilitet

Flöde upp till 19 l/min*

Tryck upp till 4 bar*

*Beroende på vätska

Pump	F560 GS-50/21 Food
Material Pumpverk	Syrafast stål (SS)
Längd Pumpverk	1 000, 1 200 mm
Flöde	19 l/min*
Tryck max	4 bar*
Tätning	Mekanisk tätning - keramisk, o-ring i FKM
Stator	PTFE vit

Temperatur	PTFEmax 120 °C
Ytterrör Ø	50 mm
Anslutningar	Clamp 2"
Viskositet	1-25.000 mPas
Utsprut diameter	Ø 42.4
Material utsprut	SS 316Ti

*Tester gjorda med olja 3 000 cP med 3-4 bars mottryck. Vid 970 rpm.
;

Teknisk data

Pumprör diameter	53 mm
Längd pumprör	1200 mm
Spänning	230 V
Stickpropp	Ja
Viskositet max	25000 cP
Certifikat	EC 1935/2004, FDA CFR 21
Anslutning	Clamp 2"
Sladdlängd	5 m
Effekt	700 W
Flöde max	19 l/min
Slanglängd	2,5 m
IP-klass	IP55
Material Rotor	1.4404
Material Stator	PTFE
Material Pumprör	1.4404
Tryck max	15 bar
Nollspänningsbrytare	Ja