

Link do produktu: <https://e-sklad.pl/pompa-zebata-fotton-ftz02-h-2-5lmin-3bar-p-1115.html>

Pompa zębata FOTTON FTZ02 H 2,5l/min 3bar



Cena	149,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	FTZ02H
Kod producenta	FTZ02H
Producent	FOTTON

Opis produktu

Pompa zębata tłoczna FOTTON FTZ 02 H 12V DC 2,5l/min 3bar

Małogabarytowa zębata pompa tłoczna do wody, oleju i innych płynów. Pompy FTZ 02 H FOTTON znajdują szeroki zakres zastosowań dzięki swoim niewielkim rozmiarom i doskonałym parametrom technicznym.

Najważniejsze zalety:

- Kompaktowa konstrukcja,
- niewielkie rozmiary,
- posiada możliwość zasysania cieczy więc może być montowana ponad zbiornikiem,
- możliwe stosowanie w aplikacjach zasilanych bateryjnie
- konstrukcja zębata

Charakterystyka pracy pompy w galerii zdjęć

Dane techniczne:

Napięcie zasilania	12V DC (tolerancja napięcia 6-14V DC)
Temperatura otoczenia	0-50 st.C
Temperatura cieczy	-10 st.C do 100 st.C (bez zamarzania)
Wilgotność	poniżej 70%
Ciśnienie tłoczenia	do 3 Bar
Wysokość tłoczenia	do 30 m
Prąd	3,3A
Moc maksymalna	40W
Wolny przepływ	2,5 l/min
Wysokość ssania	ok 0,6m
Przyłącza hydrauliczne	6 mm
Waga	0,40 kg

Materiały użyte do produkcji pompy:

- głowica pompy - PPS
- zęby pompy - PPS
- uszczelnienie O-ring - NBR

PPS, Polisiarczek fenylenu to półkryształiczne, wyspecjalizowane tworzywo inżynierskie o wyjątkowo dobrych właściwościach mechanicznych (sztywność, wytrzymałość, odporność na pękanie), dużej odporności i na działanie wysokich temperatur i odporności chemicznej, dzięki czemu często traktowane jest jako zamiennik metali i tworzyw termoutwardzalnych. Bardzo wysoka odporność chemiczna (nierozpuszczalny we wszystkich znanych rozpuszczalnikach poniżej temp. 200°C) Bardzo duża odporność na pękanie, również w wysokich temperaturach. Krótkookresowa wytrzymałość na działanie wysokich temperatur - dotyczy samego materiału głowicy nie pompy!!!

Główne obszary zastosowań:

-
- przepompowywanie wody, oleju i innych płynów
 - maszyny do lodu
 - maszyny do robienia kawy
 - pompowanie syropów np cukrowego
 - pompowanie miodu (o odpowiedniej gęstości i temperaturze)
 - fontanny pitne - czekoladowe (o odpowiedniej gęstości i temperaturze) itd...
 - instalacje dozujące
 - urządzenia sanitarne

Nie używać do pompowania cieczy palnych - pompa posiada napęd szczotkowy!
Pompa do pracy cyklicznej (cykle zazwyczaj do 50min pracy chyba że temp napędu przekroczy 55stC)
Żywotność pompy ok 800h

Zasilacz stabilizowany prądu stałego można dostępny jest na karcie akcesoria

Zapraszamy

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wąż do pompy: bez wężyka , 3m (+ 10,50 zł), 5m (+ 17,50 zł)

Zasilacz do pompy: bez zasilacza , Zasilacz do pompy 12V 5A 60W (+ 74,00 zł)