Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 16:30

Link do produktu: https://skypack.pl/pompa-perystaltyczna-f6-6l-p-29.html



Pompa perystaltyczna F6-6L

Cena brutto	**13 500,00 zł**
Cena netto	**10 975,61 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Ilość pomp	**1**
Max przepływ	**6000 ml/min**

Opis produktu

Pompa perystaltyczna F6-6L – najwyższa moc i wydajność w serii

Model **F6-6L** to najbardziej zaawansowana i wydajna pompa perystaltyczna w ofercie Skypack. Wyposażona w *serwo motor* i nową głowicę **DZ25-6L**, osiąga imponujący przepływ do **6000 ml/min**. Umożliwia szybkie rozlewanie dużych objętości, np. butelek 500 ml nawet 12 razy na minutę, co czyni ją idealnym rozwiązaniem dla zakładów wymagających maksymalnej wydajności.

Dlaczego warto wybrać F6-6L?

- **Rekordowa wydajność** – do 6000 ml/min, idealna dla dużych serii produkcyjnych
- **Serwo motor** – pełna stabilność i precyzja przy każdej dawce
- **Zaawansowane sterowanie** – ustawienia dozy, prędkości, pauzy i liczby powtórzeń
- **Higiena procesu** – ciecz przepływa wyłącznie przez przewód silikonowy, bez kontaktu z mechaniką
- **Rozbudowane funkcje** – anti-drip, licznik napełnień, szybkie czyszczenie przewodów, 60 trybów pracy

Parametry techniczne – F6-6L	
Model	F6-6L
Pompa	DZ25-6L
Układ dozujący	Pompa perystaltyczna
Grubość ścianek rurek	2,4 mm
Maks. przepływ	do 6000 ml/min
Napęd	Serwo motor
Prędkość obrotowa	1–600 obr/min
Rozdzielczość objętości	0,01 rpm/min
Rozdzielczość czasu	0,01 s
Zakres dozy	0,1–9 999,99 ml
Czas dozowania	0,5–9 999,99 s
Czas pauzy	0,5–9 999,99 s
Powtórzenia	1–9 999
Anti-drip (ssanie wsteczne)	0–360°
Ekran	4,3" LCD dotykowy
Sterowanie	Start/Stop, pedał nożny
Komunikacja	RS232, RS485
Zasilanie	AC 220 V ±10%, 50/60 Hz

Parametry techniczne – F6-6L

Pobór mocy	< 180 W
Warunki pracy	0–40 °C, RH < 80%
Ciśnienie robocze	0,3 MPa
Wymiary	283 × 192 × 218 mm
Waga	8 kg
Gwarancja	12 miesięcy



Tryby pracy

Pompa może działać w **trybie manualnym** (pedał nożny) lub w pełni **automatycznym**, z zapisanymi programami i dostosowaniem parametrów pod różne produkty.

W zestawie

- Pompa perystaltyczna F6-6L z głowicą DZ25-6L
- 2 m węża silikonowego o wybranej średnicy

Opcje dodatkowe

- Statyw nalewaka
- Obciążnik węża
- Końcówki nalewaka dopasowane do średnicy przewodu
- Wąż silikonowy o wybranej średnicy

Pompa F6-6L to najmocniejszy model w rodzinie pomp perystaltycznych Skypack – stworzony dla linii wymagających *bardzo dużych przepływów* przy zachowaniu higieny i precyzji. Doskonała do zastosowań w przemyśle spożywczym, chemicznym i kosmetycznym.

F6-6L – wysokowydajna pompa perystaltyczna do intensywnego dozowania cieczy

- **F6-6L** to przemysłowa pompa perystaltyczna zaprojektowana do pracy przy zwiększonym przepływie medium.
- Umożliwia stabilne i powtarzalne dozowanie nawet przy dużym obciążeniu linii produkcyjnej.
- Idealna dla branży spożywczej, kosmetycznej, chemicznej oraz farmaceutycznej.

⚙ **Technologia perystaltyczna – czystość i bezpieczeństwo produktu**

- Produkt ma kontakt wyłącznie z elastycznym wężykiem dozującym.
- Brak zaworów i elementów metalowych w styku z cieczą.
- Szybka wymiana przewodu umożliwia sprawną zmianę receptury.

Precyzja przy dużej wydajności

- Stabilna regulacja objętości napełniania nawet przy wysokiej prędkości pracy.
- Stała powtarzalność dawki w produkcji seryjnej i wielkoseryjnej.
- Odpowiednia do cieczy rzadkich, półpłynnych oraz umiarkowanie lepkich.

Przystosowana do pracy 24/7

- Stabilna praca w trybie wielozmianowym.
- Możliwość integracji z automatycznymi liniami pakującymi.
- Optymalizacja procesu nalewania i redukcja strat produktu.

Przemysłowa konstrukcja i trwałość

- Wytrzymała obudowa odporna na warunki produkcyjne.
- Niskie koszty utrzymania dzięki prostej budowie mechanicznej.
- Długa żywotność elementów roboczych.

Dlaczego warto wybrać F6-6L?

- Wysokowydajna pompa perystaltyczna do zastosowań przemysłowych.
- Higieniczne i bezkontaktowe dozowanie cieczy.
- Profesjonalne doradztwo i serwis maszyn dozujących od **Skypack Polska**.

Skontaktuj się z nami i dowiedz się, jak pompa perystaltyczna F6-6L może zwiększyć wydajność Twojej produkcji.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Obciążnik węża: Nie , Tak (+ 122,00 zł)
Statyw do nalewaka: Nie , Tak (+ 516,60 zł)
Zawór zwrotny do węża: Nie , Tak (+ 125,00 zł)
Końcówka nalewaka: Nie , Tak (+ 98,00 zł)