

Link do produktu: <https://skypack.pl/pompa-perystaltyczna-ip600-p-74.html>

Pompa perystaltyczna IP600

Cena brutto	19 900,00 zł
Cena netto	16 178,86 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Max przepływ	6000 ml/min
Ilość pomp	1

Opis produktu

Pompa perystaltyczna IP600 - niezrównana precyzja dozowania, izolacja przed wodą

IP600 to kompaktowa całkowicie uszczelniona *pompa perystaltyczna* do higienicznego dozowania spełniająca surowe kryteria wodoszczelności potwierdzone certyfikatem IP66, do powtarzalnego dozowania cieczy i past w branży spożywczej, kosmetycznej, chemicznej oraz medycznej. Medium płynie wyłącznie przez wąż - brak kontaktu z elementami pompy zapewnia czystość procesu, łatwe mycie i szybką zmianę produktu.

Kluczowe korzyści:

- **Wysoka dokładność** - stabilna praca i precyzyjna kontrola objętości.
- **Odporność na zalanie** - potwierdzona atestem IP66 (obudowa aluminiowa)
- **Higiena i szybkość przebrojeń** - produkt tylko w rurce, błyskawiczna wymiana węży.
- **Pełna kontrola parametrów** - doza, prędkość, pauza, liczba cykli; 60 programów w pamięci.
- **Anti-drip** - ssanie wsteczne zapobiega kapaniu z nalewaków.
- **Intuicyjne HMI** - 4,3" dotykowy kolorowy ekran LCD z podglądem bieżących parametrów.
- **Tryb auto/manual** - praca ciągła lub sterowanie pedałem nożnym.

Parametry techniczne - IP600

Model	IP600
Głowice / pompa	KD15/KD25
Układ dozujący	Pompy perystaltyczne
Grubość ścianek rurek	KD15 1,6 mm, KD25 2,4 mm, DZ-25 -6L
Maks. przepływ	do 6000 ml/min (1 nalewak)
Ilość pomp	1
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°
Napęd	Silnik krokowy
Ekran	4,3" LCD dotykowy
Sterowanie	Start/Stop, pedał nożny

Parametry techniczne - IP600

Komunikacja

Zasilanie

Pobór mocy

Warunki pracy

Ciśnienie robocze

Wymiary

Waga

Gwarancja

RS485, protokół Modbus (RTU)

AC 220 V \pm 10%, 50/60 Hz

< 110 W (1 nalewak)

0-40 °C, RH wilgotność względna 100%, IP66

0,1 MPa (0,86-1,00 mm); 0,1-0,27 MPa (1,6-2,4 mm)

274 x 160 x 225 mm

6,20 kg (obudowa aluminium)

12 miesięcy



Tryby pracy:

Pompa może działać w **trybie manualnym** (pedał nożny) lub **automatycznym** – po ustawieniu dozy, prędkości i czasu przerwy między cyklami. Licznik napełnień oraz pamięć **60 programów** ułatwiają szybkie przeobrażanie produkcji.

W zestawie:

- Pompa perystaltyczna **IP600** z głowicą KD15, KD25 lub DZ25-6L.
- Wąż silikonowy 2 m o wybranej średnicy wewnętrznej.

Opcje:

- Statyw nalewaka, obciążnik węża.
- Końcówka nalewaka dobrana do średnicy węża.

Pompy perystaltyczne świetnie radzą sobie z *cieczami rzadkimi i lepкими*, a także substancjami agresywnymi lub zanieczyszczonymi. Możliwość samoczynnego zassania z niżej położonego zbiornika, praca „na sucho” bez uszkodzeń i łatwe płukanie oraz mycie całej maszyny to atuty, które czynią **IP600** uniwersalnym narzędziem do dozowania i transferu medium.

IP600 - wysokowydajna pompa perystaltyczna do przemysłowego dozowania cieczy

- **IP600** to zaawansowana pompa perystaltyczna przeznaczona do pracy w liniach produkcyjnych o dużej przepustowości.
- Zapewnia stabilne i powtarzalne dozowanie cieczy przy zwiększonym przepływie.
- Dedykowana dla przemysłu spożywczego, kosmetycznego, chemicznego i farmaceutycznego.

Technologia perystaltyczna - maksymalna czystość procesu

- Produkt ma kontakt wyłącznie z elastycznym przewodem, co eliminuje ryzyko kontaminacji.
- Brak zaworów i elementów metalowych w kontakcie z medium.
- Szybka wymiana wężyka umożliwia sprawną zmianę produktu.

Precyzja przy większej wydajności

- Stabilna regulacja dawki nawet przy wyższych prędkościach pracy.
- Powtarzalność objętości w produkcji seryjnej i wielkoseryjnej.
- Odpowiednia do cieczy rzadkich, półpłynnych oraz umiarkowanie lepkich.

Przystosowana do pracy 24/7

- Stabilna praca w trybie wielozmianowym.
- Optymalizacja procesu nalewania w zautomatyzowanych liniach pakujących.
- Redukcja strat produktu dzięki precyzyjnemu dozowaniu.

Przemysłowa konstrukcja i trwałość

- Wytrzymała obudowa odporna na intensywną eksploatację.
- Niskie koszty utrzymania dzięki prostej budowie mechanicznej.
- Stabilna praca nawet przy dużym obciążeniu.

Dlaczego warto wybrać IP600?

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

☑☑ **Skontaktuj się z nami** i sprawdź, jak pompa perystaltyczna IP600 może zwiększyć efektywność Twojej produkcji.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Końcówka nalewaka: Nie , Tak (+ 98,00 zł)

Obciążnik węża: Nie , Tak (+ 122,00 zł)

Statyw do nalewaka: Nie , Tak (+ 516,60 zł)

Zawór zwrotny do węża: Nie , Tak (+ 125,00 zł)