



Pompa perystaltyczna IPX350

Cena brutto	37 900,00 zł
Cena netto	30 813,01 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Max przepływ	3337 ml/min
Ilość pomp	1

Opis produktu

Pompa perystaltyczna do zadań specjalnych IPX350 – Wyjątkowa precyzja dozowania

IPX350 to profesjonalna pompa perystaltyczna do higienicznego, precyzyjnego dozowania cieczy w branży spożywczej, kosmetycznej, chemicznej oraz medycznej. **IPX350** wyróżnia się przede wszystkim nowatorską stylistyką i konstrukcją odporną na różne czynniki zewnętrzne, opatrzona w szereg certyfikatów **IP66/IP67/IP68**. Nasza pompa to model do zadań specjalnych, w pełni uszczelniona, doskonale odprowadzająca ciepło, wyposażona w serwo. Medium płynie wyłącznie przez wąż – brak kontaktu z elementami pompy zapewnia czystość procesu, łatwe mycie i szybką zmianę produktu.

Kluczowe korzyści:

- **Wysoka dokładność i przemysłowa praca** – stabilna praca i precyzyjna kontrola objętości -silnik serwo.
- **Higiena i szybkość przebrojeń** – produkt tylko w rurce, błyskawiczna wymiana węży.
- **Odporność na zalanie i zanurzenie** - Certyfikat IP66/IP67/IP68
- **Odporność na zakłócenia elektromagnetyczne** - potwierdzona testem EMC
- **Automatyczna kontrola ciśnienia** - równowaga ciśnienia wewnętrznego i zewnętrznego
- **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 ekran z podglądem bieżących parametrów.
- **Tryb auto/manual** – praca ciągła lub sterowanie pedałem nożnym.

Parametry techniczne – IPX350

Model	IPX350
Głowice / pompa	DY15/DY25
Układ dozujący	Pompy perystaltyczne
Grubość ścianek rurek	1,6 mm (DY15) 2,4 mm (DY25)
Maks. przepływ	do 3337 ml/min (1 nalewak)
Ilość pomp	1
Prędkość obrotowa	0,1–350 obr/min
Rozdzielczość objętości	0,01 rpm/min
Rozdzielczość czasu	0,01 s
Zakres dozy	0,1–9 999,99 ml
Czas dozowania	0,1–9 999,99 s
Czas pauzy	0,5–9 999,99 s
Powtórzenia	1–9 999
Anti-drip (ssanie wsteczne)	0–360°

Parametry techniczne - IPX350

Napęd
Ekran
Sterowanie
Komunikacja
Zasilanie
Pobór mocy
Warunki pracy
Ciśnienie robocze
Wymiary
Waga
Gwarancja

Silnik serwo
4,3" LCD dotykowy
Start/Stop, pedał nożny
RS232, RS485, Modbus Protokół
AC 220 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
< 300 W (1 nalewak)
0-40 °C, RH < 100%
0,1 MPa (0,86-1,00 mm); 0,1-0,27 MPa (1,6-2,4 mm)
260 × 155 × 230 mm
5,12 kg
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 przebranie produkcji.

W zestawie:

- Pompa perystaltyczna **IPX350** z głowicą DY15 lub DY25
- Wąż silikonowy 2 m o wybranej średnicy wewnętrznej

Opcje:

- Statyw nalewaka
- Obciążnik węża
- Końcówka nalewaka dobrana do średnicy węża
- Wąż silikonowy o wybranej średnicy

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 układu to atuty, które czynią **IPX350** uniwersalnym narzędziem do dozowania i transferu medium.

☐ **IPX350 - zaawansowana pompa perystaltyczna do precyzyjnego dozowania cieczy**

- **IPX350** to przemysłowa pompa perystaltyczna przeznaczona do dokładnego i stabilnego napełniania opakowań.
- Dedykowana do pracy w zautomatyzowanych liniach pakujących.
- Idealna dla przemysłu spożywczego, kosmetycznego, chemicznego oraz farmaceutycznego.

⚙ **Bezkontaktowe dozowanie - maksymalna czystość procesu**

- Produkt ma kontakt wyłącznie z elastycznym przewodem.
- Eliminacja ryzyka zanieczyszczenia dzięki braku zaworów w kontakcie z medium.
- Szybka wymiana wężyka przy zmianie receptury lub produktu.

☐ **Stabilna i powtarzalna dawka**

- Precyzyjna regulacja objętości dozowania.
- Wysoka dokładność nawet przy pracy ciągłej.
- Odpowiednia do cieczy rzadkich, półpłynnych i umiarkowanie lepких.

☐ **Gotowa do intensywnej eksploatacji**

- Przystosowana do pracy wielozmianowej 24/7.
- Stabilna wydajność przy zwiększonym obciążeniu.
- Optymalizacja procesu nalewania w produkcji seryjnej.

☐ **Przemysłowa konstrukcja i trwałość**

- Solidna obudowa odporna na intensywne użytkowanie.
- Niskie koszty serwisowe dzięki prostej budowie mechanicznej.
- Długa żywotność podzespołów.

☐ **Dlaczego warto wybrać IPX350?**

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

☐ **Skontaktuj się z nami** i sprawdź, jak pompa perystaltyczna IPX350 może zwiększyć efektywność Twojej linii produkcyjnej.

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)