

Link do produktu: <https://skypack.pl/pompa-perystaltyczna-f3-p-26.html>

Pompa perystaltyczna F3

Cena brutto	10 500,00 zł
Cena netto	8 536,59 zł
Dostępność	Dostępny
Ilość pomp	1
Max przepływ	1330 ml/min

Opis produktu

Pompa perystaltyczna F3 – większa moc i precyzja dozowania

F3 to nowoczesna *pompa perystaltyczna*, która łączy dokładność dozowania z wydajnością do **1330 ml/min**. Dzięki temu sprawdzi się zarówno w **małych zakładach produkcyjnych**, jak i w bardziej rozbudowanych liniach, gdzie liczy się powtarzalność, higiena i szybka przebrojenowość.

Najważniejsze zalety

- **Precyzja dozowania** – możliwość ustawiania dozy, prędkości, pauzy i liczby cykli.
- **Higieniczna praca** – produkt przepływa wyłącznie w rurce, bez kontaktu z elementami pompy.
- **Szybka konfiguracja** – intuicyjny panel HMI 4,3" i pamięć 60 programów.
- **Wszechstronność** – obsługa płynów rzadkich, lepkich, agresywnych i sterylnych.
- **Bezpieczeństwo** – anti-drip (ssanie wsteczne), sygnał STOP, liczne funkcje ochronne.

Parametry techniczne – F3

Model	F3
Głowice / pompa	YZ1515, YZ2515, 2×YZ1515, 2×YZ2515
Układ dozujący	Pompy perystaltyczne
Grubość ścianek rurek	1,6 mm
Maks. przepływ	do 1330 ml/min (1 nalewak)
Ilość pomp	1
Prędkość obrotowa	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	0,5–9 999,99 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
Komunikacja	RS232, RS485
Zasilanie	AC 220 V ±10%, 50/60 Hz
Pobór mocy	< 50 W (1 nalewak)
Warunki pracy	0–40 °C, RH < 80%
Ciśnienie robocze	0,1 MPa (0,86–1,00 mm); 0,1–0,27 MPa (1,6–2,4 mm)
Wymiary	260 × 155 × 230 mm
Waga	5,12 kg
Gwarancja	12 miesięcy



Tryby pracy

Pompa działa w **trybie manualnym** (pedał nożny) lub **automatycznym**, z możliwością ustawienia dozy, szybkości i czasu pauzy między cyklami. Funkcje dodatkowe, takie jak anti-drip czy szybkie czyszczenie, zwiększają komfort i bezpieczeństwo obsługi.

W zestawie

- Pompa perystaltyczna F3 z głowicą YZ1515 lub YZ2515.
- 2 m węża silikonowego o wybranej średnicy wewnętrznej.

Opcje dodatkowe

- Statyw nalewaka.
- Obciążnik węża.
- Końcówka nalewaka dostosowana do średnicy węża.
- Wąż silikonowy o odpowiedniej średnicy.

Pompa perystaltyczna F3 to *niezawodne rozwiązanie do precyzyjnego dozowania płynów* – od rzadkich cieczy, przez lepkie emulsje, po substancje agresywne czy sterylne. Dzięki swojej konstrukcji gwarantuje higienę, łatwe mycie i bezpieczeństwo w każdej branży.