Dane aktualne na dzień: 27-11-2026 05:03

Link do produktu: https://skypack.pl/pneumatyczna-dozownica-jednotlokowa-gsv-50-p-60.html



Pneumatyczna dozownica jednotłokowa GSV-50

Cena brutto	**15 300,00 zł**
Cena netto	**12 439,02 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Materiał wykonania cylindra/cylindrów	**Stal nierdzewna S304**
Materiał uszczelnień	**Silikon**
Producent siłownika	**Festo**
Maksymalna doza	**50 [ml]**
Minimalna doza	**5 [ml]**
Ilość głowic nalewających	**1**

Opis produktu

GSV-50 – Precyzyjna dozownica jednotłokowa polskiej produkcji!

Dozownica **GSV-50** to w pełni polski produkt, zaprojektowany i wyprodukowany w naszej firmie. Jest to uniwersalne urządzenie, które sprawdzi się w dozowaniu zarówno rzadkich, wodnistych cieczy, jak i bardzo gęstych substancji, takich jak kremy, kleje czy ketchup. Dozownica jest wyposażona w wysokiej jakości komponenty, w tym siłowniki renomowanej firmy **FESTO**, co zapewnia stabilną i niezawodną pracę.

Główne zalety i funkcje:

- Wszechstronność: Urządzenie jest dostosowane do pracy z szerokim spektrum płynów, co sprawia, że jest idealnym rozwiązaniem dla branż spożywczej, kosmetycznej i chemicznej.
- Higiena i bezpieczeństwo: Dozownica wykonana jest ze **stali nierdzewnej gatunku 304** (opcjonalnie kwasoodporna stal 316), a system **Anti-Drop** zmniejsza kapanie cieczy po napełnieniu, utrzymując czystość stanowiska pracy.
- Intuicyjna obsługa: Możliwość pracy w trybie manualnym (z użyciem pedału) lub automatycznym, z szybkim ustawianiem dozy, prędkości i czasu.
- Polski produkt: **GSV-50** to maszyna w całości wykonana przez naszą firmę, co pozwala na pełne dostosowanie jej do indywidualnych potrzeb klienta i **gwarantuje łatwy dostęp do serwisu i części**.
- Elementy mające kontakt z produktem zostały **połączone ze sobą za pomocą złączek klampowych**, dzięki czemu bez użycia narzedzi maszynę można szybko rezebrać i umyć poszczególne jej elementy.
- W standardzie **montowane uszczelnienia silikonowe**. Dla wymagających produktów jest możliwość zmiany na uszczelnienia teflonowe.

Parametry techniczne – GSV-50	
Model	GSV-50
Układ dozujący	Pneumatyczna, jednotłokowa
Zakres dozowania	**5-50 [ml]**

Parametry techniczne – GSV-50	
Ilość głowic	**1**
Nalewany produkt:	Produkt płynny, gęsty, lepkość <2000 [cP]
Max. temperatura medium:	do 90 st. C
Szybkość dozowania	Do 30 cykli/min
Zbiornik	30l (opcja 40l)
Siłowniki	**Festo**
Materiał	Stal nierdzewna 304 (opcja 316)
Ciśnienie robocze	0,6-0,7 [MPa]
Dokładność nalewania	+/- 1-2 [%] wg specyfikacji towarów paczkowanych
Zasilanie	Pneumatyczne + elektryczne
Wymiary	1020 x 400 x 900 [mm]
Waga	33 [kg]
Anti-Drop	TAK
Tryb pracy automatycznej/manualnej:	TAK
Zestaw	Komplet zapasowych uszczelek
Gwarancja:	12 [m-cy]



Dozownicę można podłączyć bezpośrednio pod większy zbiornik np. mauzer 1000l. Należy jednak pamiętać iż zbiornik musi znajdować się wyżej aniżeli dozownica aby spływ substancji do maszyny był grawitacyjny.

Ustawienia maszyny:

- szybkość dozowania,
- czas powrotu tłoka (czas na podstawienie kolejnych butelek),
- doza

Przy dwóch nalewakach powyższe ustawienia, można ustawić osobno dla każdego nalewaka.

Możliwość wyłączenia poszczególnych głowic i praca na jednym nalewaku.

Opcje dodatkowe:

- **Uszczelki teflonowe tłoczyska** (w standardzie występują uszczelnienia silikonowe),
- Większy zbiornik 40l,
- Zbiornik z mieszadłem z regulatorem obrotów 50l,
- **Zbiornik z mieszadłem** z regulatorem obrotów **oraz z podgrzewaczem 50l**,
- Wykonanie maszyny dla elementów mających kontaky z produktem z **stali nierdzewnej gatunku 316,**
- Złaczka do podłączenia z zewnętrznym zbiornikiem np. mauzerem,
- Inne siłowniki (AirTac, Festo, SMC) na życzenie klienta,
- Pompa do transportu medium z większego zbiornika do zbiornika maszyny z czujnikiem poziomu cieczy

Dozownica GSV-50 to niezawodne rozwiązanie dla firm, które poszukują elastycznej, wydajnej i łatwej w obsłudze maszyny do rozlewania różnorodnych substancji. Z certyfikatem **CE** i gwarancją polskiego producenta, zapewnia pełne bezpieczeństwo i wsparcie techniczne.

Pneumatyczna dozownica jednotłokowa GSV-50 – precyzyjne dozowanie płynów

- Model **GSV-50** to kompaktowa dozownica pneumatyczna przeznaczona do dokładnego dozowania płynów i półpłynów.
- Idealna do zastosowań w przemyśle **spożywczym, kosmetycznym, chemicznym i farmaceutycznym**.
- Jednotłokowa konstrukcja zapewnia stabilną, powtarzalną dawkę produktu.

⚙ **100% napęd pneumatyczny – niezawodność w każdych warunkach**

- Maszyna dozująca zasilana wyłącznie sprężonym powietrzem – brak elektroniki sterującej ruchem.
- Odporność na wilgoć, zapylenie i trudne warunki przemysłowe.
- Możliwość pracy w środowiskach wymagających wysokiego poziomu bezpieczeństwa.

Precyzja dozowania i łatwa regulacja objętości

- Płynna regulacja dawki umożliwia szybkie dopasowanie do różnych produktów i pojemników.
- Stabilna praca nawet przy gęstszych produktach takich jak kremy, pasty czy sosy.
- Minimalizacja strat produktu dzięki dokładnemu systemowi tłokowemu.

Konstrukcja przemysłowa – trwałość i higiena

- Elementy kontaktujące się z produktem wykonane ze stali nierdzewnej – łatwe czyszczenie i wysoka odporność na korozję.
- Prosta budowa = niskie koszty serwisowe i długa żywotność urządzenia.
- Idealna jako samodzielna dozownica lub element większej linii pakującej.

⚡ **Wszechstronne zastosowanie w automatyzacji produkcji**

- Może pracować jako półautomatyczna nalewaczka stołowa.
- Sprawdza się przy napełnianiu butelek, słoików, pojemników plastikowych i szklanych.
- Doskonałe rozwiązanie dla firm rozpoczynających automatyzację procesu dozowania.

Dlaczego warto wybrać dozownicę GSV-50?

- Niezawodna dozownica tłokowa w atrakcyjnym budżecie inwestycyjnym.
- Prosta obsługa i szybkie wdrożenie w zakładzie produkcyjnym.
- Profesjonalne wsparcie i serwis maszyn pakujących od **Skypack Polska**.

Skontaktuj się z nami i dowiedz się, jak pneumatyczna dozownica GSV-50 może usprawnić Twój proces dozowania i zwiększyć wydajność produkcji.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Złączka do podłączenia rury: Nie , Tak (+ 430,50 zł)
Stal nierdzewna 316: Nie , Tak (+ 2 706,00 zł)
Zbiornik z mieszadłem: Nie , Tak (+ 3 321,00 zł)
Dodatkowy komplet uszczelek tłok: Nie , Tak (+ 73,80 zł)