

Link do produktu: <https://skypack.pl/pneumatyczna-dozownica-jednotlokowa-gsv-500-p-93.html>

## Pneumatyczna dozownica jednostłokowa GSV-500

Cena brutto	<b>14 200,00 zł</b>
Cena netto	<b>11 544,72 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Ilość głowic nalewających	<b>1</b>
Maksymalna doza	<b>500 [ml]</b>
Materiał uszczelnień	<b>Silikon</b>
Minimalna doza	<b>50 [ml]</b>
Producent siłownika	<b>Airtac</b>
Materiał wykonania cylindra/cylindrów	<b>Stal nierdzewna S304</b>

### Opis produktu

#### GSV-500 - Precyzyjna dozownica jednostłokowa polskiej produkcji!

Dozownica **GSV-500** 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 firmy **AIRTAC**, 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-500** 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 narzędzi maszynę można szybko rozebrać i umyć poszczególne jej elementy.
- **W standardzie montowane uszczelnienia silikonowe.** Dla wymagających produktów jest możliwość zmiany na uszczelnienia teflonowe.

Parametry techniczne – GSV-500  
Model

GSV-500

---

Parametry techniczne - GSV-500

Układ dozujący

Zakres dozowania

Ilość głowic

Nalewany produkt:

Max. temperatura medium:

Szybkość dozowania

Zbiornik

Siłowniki

Materiał

Ciśnienie robocze

Dokładność nalewania

Zasilanie

Wymiary

Waga

Anti-Drop

Tryb pracy automatycznej/manualnej:

Zestaw

Gwarancja:

Pneumatyczna, jednolokowa

**50-500 [ml]**

**1**

Produkt płynny, gęsty, lepkość <2000 [cP]

do 90 st. C

Do 25 cykli/min

30l (opcja 40l)

**Airtac**

Stal nierdzewna 304 (opcja 316)

0,6-0,7 [MPa]

+/- 1-2 [%] wg specyfikacji towarów paczkowanych

Pneumatyczne

1020 x 400 x 900 [mm]

33 [kg]

TAK

TAK

Komplet zapasowych uszczelek

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 nalewakah powyższe ustawienia, można ustawić osobno dla każdego nalewaka.

Możliwość wyłączenia poszczególnych głowic i praca na jednym nalewaku.

---

#### Opcje dodatkowe:

- **Uszczelki teflonowe** tłoczyśka (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 kontakt z produktem z **stali nierdzewnej gatunku 316**,
- Złączka do podłączenia z zewnętrznym zbiornikiem np. mauzerem,
- Większy nalewak o większej średnicy wewnętrznej do **dozowania substancji z ciałami stałymi**,
- Inne siłowniki (AirTac, Festo, SMC) na życzenie klienta,
- Pompa do transportu medium z większego zbiornika do zbiornika maszyny z czujnikiem poziomu cieczy

**Dozownica GSV-500** 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-500 - wydajna maszyna dozująca do większych objętości**

- Model **GSV-500** to profesjonalna dozownica pneumatyczna przeznaczona do precyzyjnego dozowania dużych objętości płynów i półpłynów.
- Idealne rozwiązanie dla przemysłu **spożywczego, chemicznego, kosmetycznego i farmaceutycznego**.
- Jednotłokowy system dozowania zapewnia wysoką powtarzalność oraz stabilność każdej dawki.

#### ⚙️ **100% napęd pneumatyczny - trwałość i bezpieczeństwo**

- Maszyna dozująca zasilana wyłącznie sprężonym powietrzem - brak silników i skomplikowanej elektroniki.
- Odporność na trudne warunki przemysłowe: wilgoć, zapylenie, intensywną eksploatację.
- Stabilna praca w trybie ciągłym - doskonała do produkcji wielozmianowej.

#### **Precyzyjna regulacja dawki i szerokie zastosowanie**

- Płynna regulacja objętości pozwala szybko dopasować dozowanie do różnych pojemników.
- Sprawdza się przy dozowaniu cieczy rzadkich oraz produktów gęstszych (kremy, pasty, żele, sosy).
- Minimalizacja strat produktu dzięki stabilnej konstrukcji tłokowej.

#### ☐ **Konstrukcja przemysłowa - higiena i niezawodność**

- Elementy mające kontakt z produktem wykonane ze stali nierdzewnej - łatwe czyszczenie i odporność na korozję.
- Solidna budowa zapewnia długą żywotność i niskie koszty eksploatacyjne.
- Może pracować jako samodzielna nalewaczka pneumatyczna lub element większej linii pakującej.

#### ↘ **Rozwiązanie do większych pojemników i wyższej wydajności**

- Idealna do napełniania butelek, kanistrów i pojemników o większej pojemności.
- Sprawdza się w zakładach zwiększających moce produkcyjne.
- Doskonały etap przejściowy pomiędzy dozowaniem ręcznym a pełną automatyzacją linii produkcyjnej.

#### ☐ **Dlaczego warto wybrać dozownicę GSV-500?**

- Duży zakres dozowania przy zachowaniu wysokiej precyzji.
- Prosta obsługa i szybkie wdrożenie w zakładzie produkcyjnym.

- 
- Profesjonalne doradztwo i serwis maszyn dozujących od **Skypack Polska**.

☐ **Skontaktuj się z nami** i sprawdź, jak dozownica pneumatyczna GSV-500 może zwiększyć wydajność i precyzję Twojego procesu dozowania.

### 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 )
- Głowica nalew. duża:** Nie , Tak (+ 2 091,00 zł )
- Zawór trójdrożny duży:** Nie , Tak (+ 2 214,00 zł )
- Dodatkowy komplet uszczelek tłok:** Nie , Tak (+ 100,86 zł )