

Link do produktu: <https://skypack.pl/pneumatyczna-dozownica-dwutlokowa-zasysajaca-gdl-1000-p-127.html>

Pneumatyczna dozownica dwutłokowa zasysająca GDL-1000

Cena brutto	14 900,00 zł
Cena netto	12 113,82 zł
Dostępność	Dostępny
Producent siłownika	Airtac
Materiał wykonania cylindra/cylindrów	Stal nierdzewna S304
Minimalna doza	100 [ml]
Materiał uszczelnień	Silikon
Ilość głowic nalewających	2
Maksymalna doza	1000 [ml]

Opis produktu

GDL-1000 - Wszechstronna dozownica zasysająca polskiej produkcji

Model **GDL-1000** to dozownica, która sprosta każdemu wyzwaniu na linii produkcyjnej. Zaprojektowana do pobierania produktu bezpośrednio ze zbiornika ustawionego na poziomie podłogi, jest niezastąpiona przy substancjach płynnych i półpłynnych, które wymagają aktywnego zasysania, np. olejki czy szampony. GDL-1000 to w pełni polski produkt, wyprodukowany w naszej firmie, co gwarantuje najwyższą jakość wykonania oraz łatwy dostęp do serwisu i części zamiennych. Posiada certyfikat CE, co świadczy o jej zgodności z europejskimi standardami bezpieczeństwa.

Elastyczność i wydajność, na które możesz liczyć

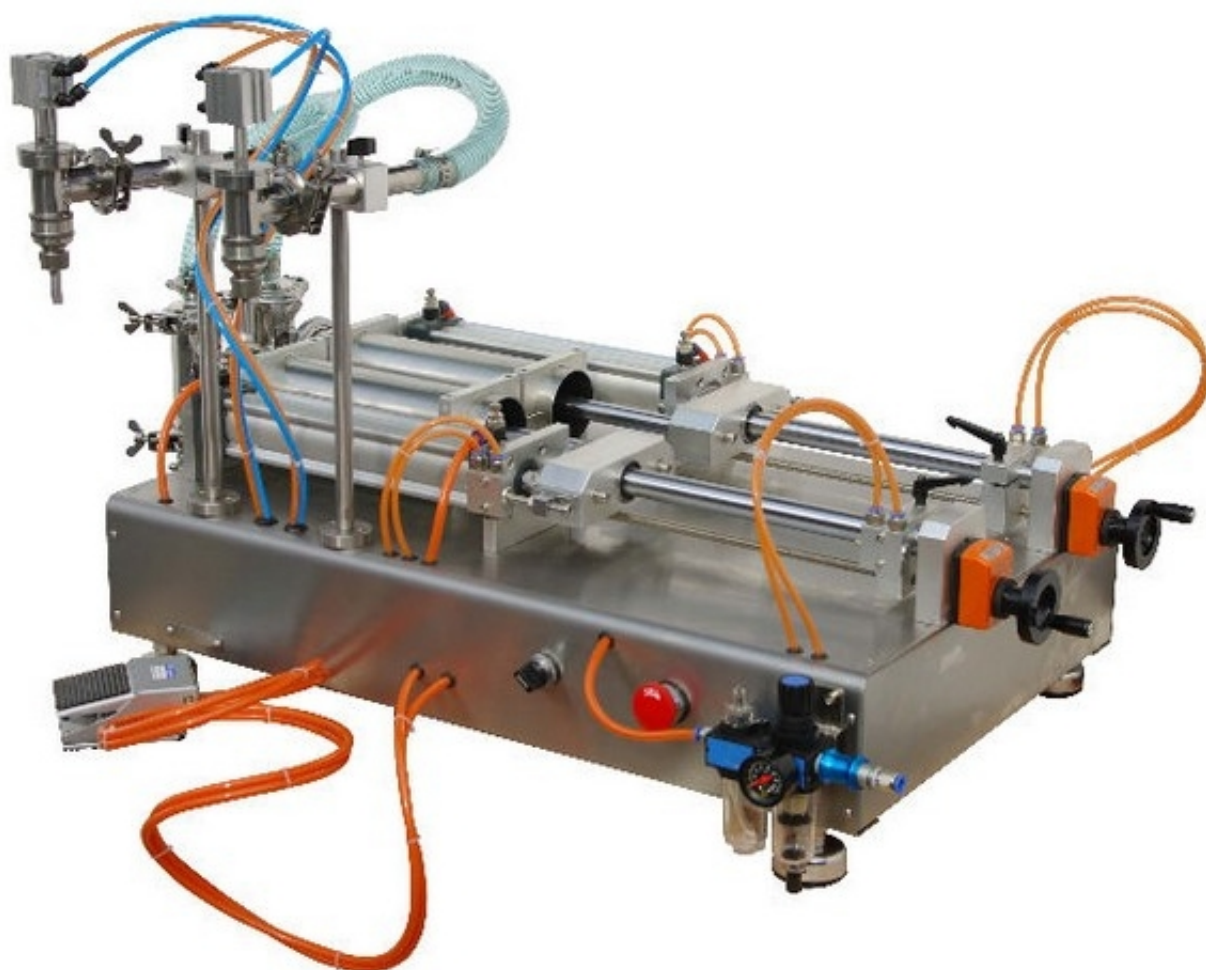
- **Nalewarka GDL-1000** jest wyposażona w siłowniki **AIRTAC**, które gwarantują stabilną i precyzyjną pracę.
- Dzięki nim osiąga szybkość dozowania do **30 cykli na minutę**.
- **System Anti-Drop** chroni przed niepożądanym kapaniem cieczy po zakończeniu nalewania, co przekłada się na czystość i estetykę opakowań.
- Dozownica oferuje także różne tryby pracy, od manualnego (uruchamianego pedałem) po automatyczny, gdzie możesz swobodnie regulować dozę, szybkość i czas powrotu tłoka, co jest kluczowe dla optymalizacji produkcji.

Parametry techniczne - GDL-1000

Model	GDL-1000
Dozowanie płynów w przedziale	100-1000 ml
Ilość głowic nalewających	2
Szybkość dozowania	do 30 cykli/min
Tłoki	AIRTAC
Materiał	Stal nierdzewna 304 (opcja 316)
Ciśnienie	0,6-0,7 Mpa
Dokładność nalewania	wg specyfikacji towarów paczkowanych
Wymiary maszyny	1020 x 400 x 600 mm
Zasilanie	Pneumatyczne
Waga	40 kg
Anti-Drop	Tak

Parametry techniczne - GDL-1000
W zestawie

komplet zapasowych uszczelek



Dostosuj GDL-1000 do swoich potrzeb

W naszej ofercie posiadamy szeroką gamę nalewarek z różnymi zakresami dozowania, od 2 ml do 5000 ml, oraz z 1, 2, 3 lub 4 głowicami nalewającymi. Dozownica może pracować w temperaturze do 90°C, a na życzenie klienta wysyłamy film, który pokazuje jej działanie. Ponadto, w standardzie oferujemy możliwość wyboru końcówek nalewających o różnych średnicach, od 6 mm do 18 mm. Na życzenie klienta wykonujemy również maszyny o niestandardowej specyfikacji.

Dozownica GDL-1000 to nie tylko urządzenie, to inwestycja w wydajność i wszechstronność Twojego biznesu. Odwiedź nas w Kielcach, aby osobiście przekonać się o jej możliwościach i wybrać idealny model dla siebie.

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),
- Wykonanie maszyny dla elementów mających kontakt z produktem z stali nierdzewnej gatunku 316.

☐ **GDL-1000 - przemysłowa dozownica pneumatyczna z podwójnym tłokiem i systemem zasysania**

- **GDL-1000** to dwutłokowa maszyna dozująca zaprojektowana do napełniania większych opakowań i pojemników przemysłowych.
- Połączenie dwóch cylindrów roboczych z funkcją bezpośredniego poboru medium zwiększa tempo produkcji.
- Dedykowana do cieczy technicznych, koncentratów, preparatów chemicznych oraz produktów półpłynnych.

⚙️ **Dwucylindrowy układ roboczy - wysoka wydajność i powtarzalność**

- Dwa zsynchronizowane tłoki zapewniają dynamiczne i równomierne dozowanie.
- Precyzyjna regulacja zakresu pozwala utrzymać jednolitą objętość przy każdym cyklu.
- Odpowiednia do pracy w zakładach zwiększających moce produkcyjne.

System zasysania - uproszczenie infrastruktury produkcyjnej

- Bezpośredni pobór produktu ze zbiornika eliminuje potrzebę stosowania zewnętrznych pomp.
- Możliwość pracy z większymi zbiornikami surowca.
- Elastyczne dostosowanie do różnych partii i receptur.

☐ **Pneumatyczny napęd - niezawodność w trybie wielozmianowym**

- Układ zasilany sprężonym powietrzem zapewnia stabilność działania.
- Odporność na zapylenie, wilgoć oraz intensywną eksploatację.
- Minimalne koszty utrzymania dzięki prostej konstrukcji mechanicznej.

↗️ **Optymalizacja procesu napełniania**

- Standaryzacja objętości w produkcji seryjnej.
- Przyspieszenie dozowania w porównaniu do modeli jednotłokowych.
- Możliwość integracji z linią pakującą w ramach automatyzacji produkcji.

☐ **Dlaczego warto wybrać GDL-1000?**

- Połączenie wysokiej wydajności z funkcją zasysania produktu.
- Stabilna praca przy większych zakresach dozowania.
- Profesjonalne doradztwo oraz serwis maszyn dozujących od **Skypack Polska**.

☐ **Skontaktuj się z nami** i dowiedz się, jak dozownica pneumatyczna GDL-1000 może zwiększyć efektywność Twojego procesu napełniania.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Stal nierdzewna 316: Nie , Tak (+ 2 200,00 zł)

Dodatkowy komplet uszczelek tłok: Nie , Tak (+ 241,08 zł)