

Link do produktu: <https://skypack.pl/pneumatyczna-dozownica-dwutlokowa-zasysajaca-gdl-500-p-126.html>

Pneumatyczna dozownica dwutłokowa zasysająca GDL-500

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Cena brutto | 14 400,00 zł |
| Cena netto | 11 707,32 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Minimalna doza | 50 [ml] |
| Producent siłownika | Airtac |
| Materiał wykonania cylindra/cylindrów | Stal nierdzewna S304 |
| Ilość głowic nalewających | 2 |
| Maksymalna doza | 500 [ml] |
| Materiał uszczelnień | Silikon |

Opis produktu

GDL-500 - Wszechstronna dozownica zasysająca polskiej produkcji

Model **GDL-500** to dozownica, która sprostą 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-500 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

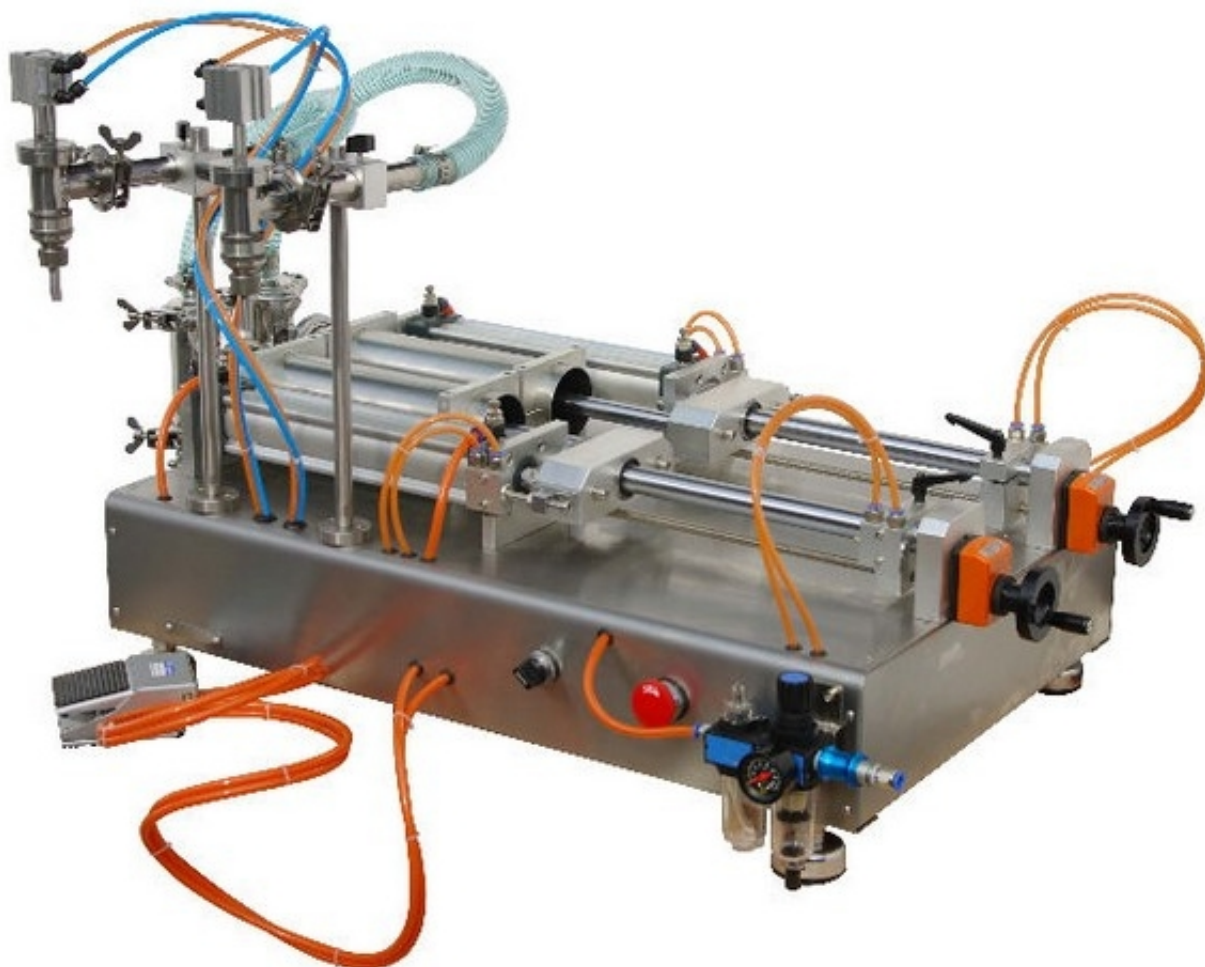
- **Nalewarka GDL-500** jest wyposażona w siłowniki **AIRTAC**, które gwarantują stabilną i precyzyjną pracę.
- Dzięki nim osiąga szybkość dozowania do **25 cykli na minutę**.
- **System Anti-Drop** chroni przed niepożądanym kapaniem cieczy po zakończeniu nalewania, co przekłada się na czystość i estetykę 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-500

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Model | GDL-500 |
| Dozowanie płynów w przedziale | 50-500 ml |
| Ilość głowic nalewających | 2 |
| Szybkość dozowania | do 25 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 | 38 kg |
| Anti-Drop | Tak |

Parametry techniczne - GDL-500
W zestawie

komplet zapasowych uszczelek



Dostosuj GDL-500 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-500 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 nalewkach 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-500 - dwutłokowa dozownica pneumatyczna do średnich i większych pojemności

- **GDL-500** to przemysłowa maszyna dozująca wyposażona w dwa cylindry robocze oraz system bezpośredniego zasysania produktu.
- Przystosowana do napełniania butelek, kanistrów i pojemników o zwiększonej objętości.
- Dedykowana dla branży spożywczej, chemicznej, kosmetycznej oraz produkcji technicznej.

⚙️ Podwójny system dozowania - większa wydajność stanowiska

- Dwa tłoki pracujące równolegle skracają czas cyklu napełniania.
- Precyzyjna regulacja objętości pozwala utrzymać jednolite porcje produktu.
- Odpowiednia do pracy w produkcji seryjnej i półautomatycznej.

Bezpośrednie zasysanie - uproszczona organizacja procesu

- Pobór medium bezpośrednio z większych zbiorników produkcyjnych.
- Brak potrzeby instalowania dodatkowych pomp transferowych.
- Elastyczne dostosowanie do zmiennych partii i różnych receptur.

☐ Pneumatyczny napęd - niezawodność i trwałość

- System oparty wyłącznie na sprężonym powietrzu minimalizuje ryzyko przestojów.
- Odporność na zapylenie, wilgoć i intensywną pracę wielozmianową.
- Niskie koszty serwisowe dzięki prostej konstrukcji mechanicznej.

↪ Wydajne wsparcie automatyzacji produkcji

- Standaryzacja objętości w każdej partii produkcyjnej.
- Znaczące przyspieszenie dozowania w porównaniu do modeli jednotłokowych.
- Może funkcjonować jako autonomiczne stanowisko lub element zautomatyzowanej linii pakującej.

☐ Dlaczego warto wybrać GDL-500?

- Połączenie funkcji zasysania z wydajnością dwutłokową.
- Stabilna praca przy średnich i większych zakresach dozowania.
- Profesjonalne doradztwo oraz serwis maszyn dozujących od **Skypack Polska**.

☐ **Skontaktuj się z nami** i dowiedz się, jak dozownica pneumatyczna GDL-500 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 (+ 206,64 zł)