Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 16:30

Link do produktu: https://skypack.pl/pneumatyczna-dozownica-dwutlokowa-zasysajaca-gdl-300-p-124.html



# Pneumatyczna dozownica dwutłokowa zasysająca GDL-300

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **14 000,00 zł** |
| Cena netto | **11 382,11 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Materiał wykonania cylindra/cylindrów | **Stal nierdzewna S304** |
| Materiał uszczelnień | **Silikon** |
| Producent siłownika | **Airtac** |
| Maksymalna doza | **300 [ml]** |
| Minimalna doza | **30 [ml]** |
| Ilość głowic nalewających | **2** |

## Opis produktu

### GDL-300 – Wszechstronna dozownica zasysająca polskiej produkcji

Model **GDL-300** 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-300 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.

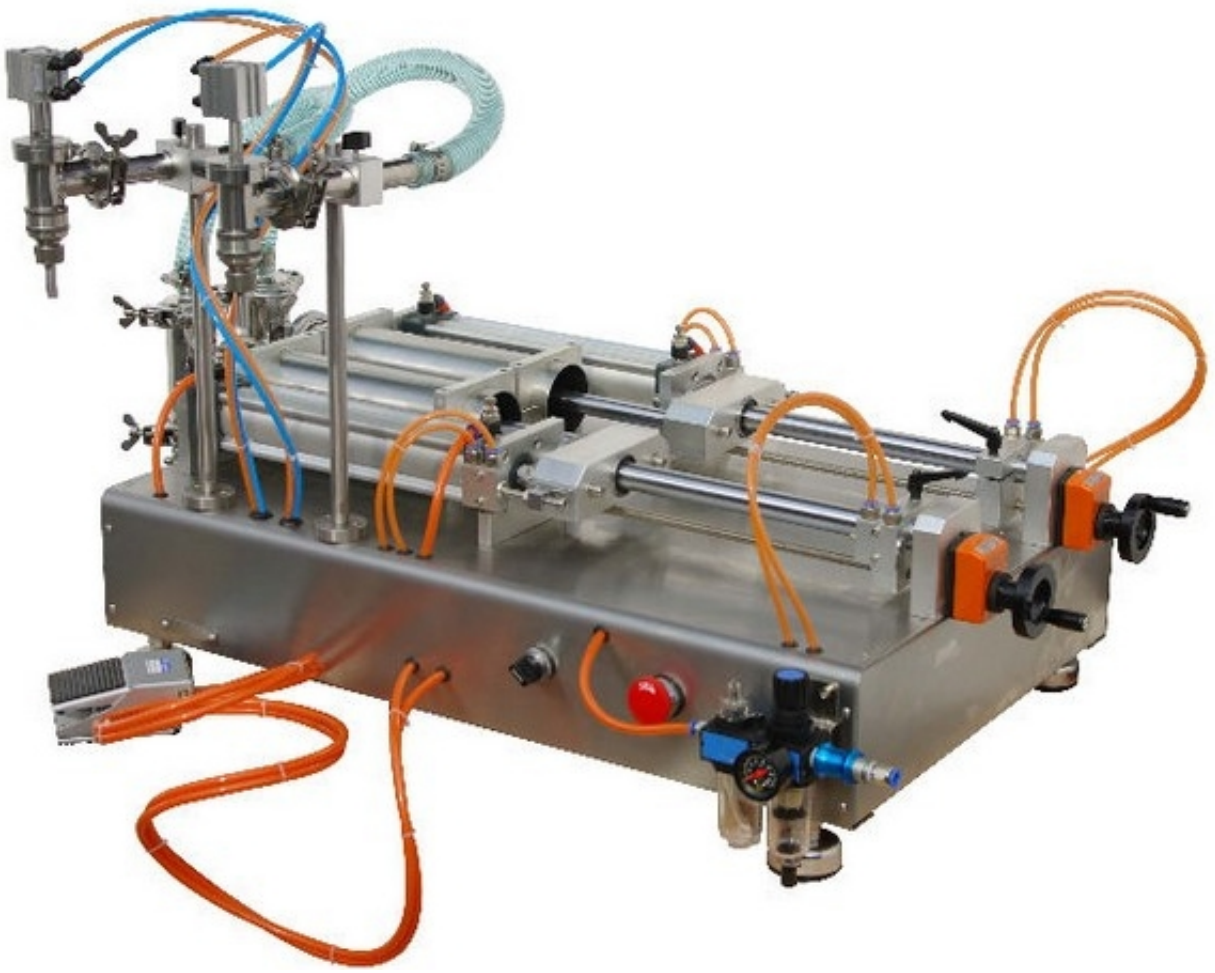
### Elastyczność i wydajność, na które możesz liczyć

- **Nalewarka GDL-300** 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-300 | |
|---|---|
| Model | GDL-300 |
| Dozowanie płynów w przedziale | 30-300 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-300

| | |
|---|---|
| W zestawie | komplet zapasowych uszczelek |



## Dostosuj GDL-300 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-300** 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-300 – wydajna dozownica pneumatyczna z podwójnym tłokiem i systemem zasysania**

- **GDL-300** to dwutłokowa maszyna dozująca przeznaczona do precyzyjnego napełniania opakowań o większej pojemności.
- Połączenie dwóch cylindrów roboczych z funkcją bezpośredniego poboru produktu zwiększa efektywność pracy.
- Odpowiednia do dozowania cieczy, koncentratów, kremów oraz produktów półpłynnych.

⚙ **Dwutłokowa konstrukcja – większa dynamika produkcji**

- Dwa zsynchronizowane tłoki umożliwiają skrócenie czasu cyklu napełniania.
- Precyzyjna regulacja dawki zapewnia powtarzalną objętość w każdej partii.
- Sprawdza się w zakładach zwiększających skalę produkcji.

**System zasysający – elastyczne zasilanie medium**

- Bezpośredni pobór produktu ze zbiornika produkcyjnego.
- Brak konieczności stosowania dodatkowych pomp transportowych.
- Łatwa adaptacja do różnych partii i typów surowca.

**Pneumatyczny napęd – trwałość w pracy ciągłej**

- System oparty na sprężonym powietrzu gwarantuje niezawodność.
- Odporność na zapylenie, wilgoć i wielozmianową eksploatację.
- Niskie koszty utrzymania dzięki prostej konstrukcji mechanicznej.

⚡ **Optymalizacja procesu napełniania**

- Standaryzacja objętości w produkcji seryjnej.
- Znaczne przyspieszenie dozowania w porównaniu do modeli jednotłokowych.
- Możliwość integracji z linią pakującą lub pracy jako autonomiczne stanowisko.

**Dlaczego warto wybrać GDL-300?**

- Połączenie wydajności dwutłokowej z funkcją zasysania.
- Stabilna praca przy większych zakresach objętości.
- Profesjonalne wsparcie i serwis maszyn dozujących od **Skypack Polska**.

**Skontaktuj się z nami** i sprawdź, jak dozownica pneumatyczna GDL-300 może usprawnić proces napełniania w Twoim zakładzie.

## Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Dwa osobne zbiorniki**: Nie , Tak (+ 2 200,00 zł )
**Dodatkowy komplet uszczelek tłok**: Nie , Tak (+ 206,64 zł )