

Link do produktu: <https://skypack.pl/automatyczna-dozownica-gmv-100-p-180.html>

Automatyczna dozownica GMV-100



Cena brutto	106 070,00 zł
Cena netto	86 235,77 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	GMV-100
Ilość głowic nalewających	4
Maksymalna doza	100 [ml]
Minimalna doza	10 [ml]

Opis produktu

Automatyczna linia nalewająca **GMV-100**

- ☐ Maszyna wyposażona w **nurkujące nalewaki- ograniczają pienienie przy wyjściu z butelki**
- ☐ **System Anti-Drop**, zabezpieczający przed skraplaniem
- ☐ Przeznaczona **do produktów płynnych oraz gęstych** jak np. napoje, szampony, ketchup, majonez
- ☐ Szybkość dozowania: do **960 butelek/h**

Specyfikacja maszyny:

- **Model:** GMV-100
- **Dozowanie w przedziale:** 10-100 [ml]
- **Ilość głowic nalewających:** 4 [szt]
- **Szybkość dozowania:** do ok. 960 [butelek/h]
- **Minimalna średnica butelki:** 20 [mm]
- **Maksymalna średnica butelki:** 100 [mm]
- **Maksymalna wysokość butelki:** 200 [mm]
- **Pojemność zbiornika:** 100l
- **Sterowanie:** Panel dotykowy TOUCH SCREEN, interfejs HMI
- **Długość taśmociągu:** 2000 [mm]
- **Zabezpieczenie, obudowa (drzwi):** NIE
- **Tłoki:** AirTac
- **Ciśnienie pracy:** 0,6-0,7 [Mpa]
- **Dokładność nalewania:** +/- 1%
- **Wymiar maszyny:** 2000 x 1600 x 2000 [mm]
- **Zasilanie:** pneumatyczne + elektryczne 1500W
- **Waga:** 400 [kg]
- **Budowa. materiał:**

- stal nierdzewna, gatunek 304 - maszyna
- stal nierdzewna, gatunek 316 - kontakt z produktem



Jeżeli podane wyżej parametry nie pasują pod Państwa produkt, przedstawimy inne rozwiązanie. Zaoferujemy inną maszynę która spełni Państwa oczekiwania. Możemy również zmodyfikować maszynę montując w niej inne podzespoły jak więcej nalewaków aby uzyskać większą wydajność, zmienić parametry butelki, dostawić automatyczną zakręcarke, itp.

Ponadto jesteśmy w stanie w pełni zautomatyzować proces rozlewania poprzez dobranie innych elementów maszyn, które wyeliminują proces ludzki podczas pakowania.

Maszyna wyposażona w:

- automatyczny system **opuszczania i podnoszenia nalewaków**,
- system **Anti-Drop**, zabezpieczający przed skraplaniem,
- licznik czasu napełniania butelki,
- **tłokowy system** napełniania butelek,
- zbiornik 100l
- czujnik butelek (gdy brak butelki na taśmie, maszyna nie uruchomi nalewaka na danej głowicy),
- licznik napełnionych butelek,
- **dotykowy ekran** do sterowania funkcjami maszyny,
- raport i sygnalizacja błędów,
- **manualne ustawianie dozy dla każdego nalewaka**,
- wyświetlanie aktualnego statusu maszyny i komunikatów o błędach,
- Instrukcja obsługi

Opcje dodatkowe o jakie można doposażyć maszynę:

- zmiana dozy jak np. 5-50ml; 30-300ml; 50-500ml; 100-1000ml; 500-5000ml
- większa ilość głowic nalewających do zwiększenia wydajności,
- dłuższy tasmociąg,
- możliwość podłączenia dodatkowo zakręcarki, maszyny etykietującej,
- stół podawczy, odbiorczy,
- wymiana na tłoki FESTO,
- przedłużona gwarancja do **24 m-cy**
- instalacja + szkolenie w siedzibie klienta

☐Automatyczna nalewaczka tłokowa - 4 głowice

- Model GMV-100; **10-100 ml, 4 głowice** – idealna do płynów rzadkich oraz gęstych (olejki, szampony, detergenty, soki, majonezy itp.)
- Maszyna zaciąga płyn rurami ze zbiornika ustawionego nad maszyną co ułatwia pracę i zapewnia higienę.
- Wykonana ze stali nierdzewnej 304 (opcja 316) – odporna na korozję i łatwa w utrzymaniu czystości.

☐Nowoczesne sterowanie i wysoka precyzja

- Zakres dozowania: **10-100 ml**, co daje dużą elastyczność przy różnych produktach.
- Szybkość: do ok. 1000 butelek/h przy butelkach 100 ml.
- System **Anti-Drop** – zabezpiecza przed kapaniem podczas nalewania, co poprawia higienę i minimalizuje straty.

☐Konstrukcja przemysłowa - gotowa do ciężkiej pracy

- Ciśnienie robocze: 0.6-0.7 MPa; zasilanie pneumo-elektryczne.
- Wymiary: około 2000 × 1600 × 2000 mm, waga ~400 kg – stabilna konstrukcja, odpowiednia do zakładów produkcyjnych.
- Opcjonalnie dostępne różne końcówki nalewające (Ø 6-18 mm) – co zwiększa uniwersalność sprzętu.

✂Efektywność i optymalizacja produkcji

- Automatyzacja dozowania — eliminuje manualne nalewanie, przyspiesza produkcję i redukuje błędy.
- Precyzyjne dozowanie = powtarzalność i mniejsze straty surowca/produktu.
- Możliwość integracji z innymi maszynami pakującymi lub linią produkcyjną, co zwiększa efektywność całego procesu.

☐Dlaczego warto wybrać tę nalewaczkę?

- Wszechstronne zastosowanie – od kosmetyków, przez chemii gospodarczej, po żywność i soki.
- Stal nierdzewna, konstrukcja przemysłowa, system anti-drop i wydajność – dobra inwestycja dla średnich i dużych linii produkcyjnych.
- Elastyczność – łatwa zmiana objętości, regulacja końcówek, możliwość dostosowania pod różne opakowania.

☐**Skontaktuj się z nami** i dowiedz się, jak automatyczna nalewaczka GMV-100 może usprawnić Twoją linię produkcyjną, zwiększyć wydajność i zmniejszyć koszty operacyjne!

