

Link do produktu: <https://skypack.pl/linia-nalewajaco-zakrecajaca-dmv-1000-p-183.html>



Linia nalewająco-zakręcająca DMV-1000

Cena brutto	219 600,00 zł
Cena netto	178 536,59 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	FP-5100
Maksymalna doza	1000 [ml]
Ilość głowic nalewających	4
Ilość głowic zakręcających	4
Minimalna doza	100 [ml]

Opis produktu

Automatyczna linia nalewająco-zakręcająca **DMV-1000**

- ☐ Maszyna wyposażona w **nurkujące nalewaki- ograniczają pienienie przy wyjściu z butelki**
- ☐ **System Anti-Drop**, zabezpieczający przed skraplaniem
- ☐ Cztery głowice nalewające skracają czas cyklu – **świetny balans między ceną a wydajnością**
- ☐ Szybkość dozowania: do **1800 butelek/h**

Specyfikacja maszyny:

- **Model:** DMV-1000
- **Dozowanie w przedziale:** 100-1000 [ml]
- **Ilość głowic nalewających:** 4 [szt]
- **Ilość głowic zakręcających:** 4 [szt]
- **Szybkość dozowania:** do 1800 [butelek/h]
- **Minimalna średnica butelki:** 20 [mm]
- **Średnica zakrętki:** 20-140 [20-140]
- **Maksymalna średnica butelki:** 80 [mm]
- **Maksymalna wysokość butelki:** 200 [mm]
- **Pojemność zbiornika:** 100l
- **Sterowanie:** Panel dotykowy TOUCH SCREEN, interfejs HMI
- **Długość taśmociągu:** 4000 [mm]
- **Zabezpieczenie, obudowa (drzwi):** TAK
- **Tłoki:** AirTac
- **Ciśnienie pracy:** 0,6-0,7 [Mpa]
- **Dokładność nalewania:** +/- 2%
- **Wymiar maszyny:** 4000 x 1600 x 1900 [mm]
- **Zasilanie:** pneumatyczne + elektryczne 1200W
- **Waga:** 900 [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 zakręcarcę, 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,
- zakręcarcę rolkową
- 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,
- **raport dziennej produkcji**,
- zbiornik cieczy 100l,

-
- obudowa, drzwi zabezpieczające,
 - elementy ruchome w maszynie zabezpieczone są przez przezroczyste obudowy z pleksi chroniące operatora obsługującego maszynę,
 - wyświetlanie aktualnego statusu maszyny i komunikatów o błędach,
 - Instrukcja obsługi

W komplecie otrzymujemy:

- **Linia nalewająca:** 4 nalewaki
- **Linia zakręcająca:** 4 głowice
- **Stół odbiorczy oraz podawczy**

Opcje dodatkowe o jakie można doposażyć maszynę:

- większa ilość głowic nalewających do zwiększenia wydajności,
- możliwość podłączenia dodatkowo, maszyny etykietującej,
- wymiana na tłoki FESTO,
- przedłużona gwarancja do **24 m-cy**
- instalacja + szkolenie w siedzibie klienta

☐Automatyczna dozownica oraz zakręcarka DMV-1000

- Model **DMV-1000** — automatyczna dozownica z 4 **niezależnymi głowicami nalewającymi**, zaprojektowana do płynów, kremów i substancji o zmiennej lepkości.
- System **Anti-Drop** — zabezpieczenie przed kapaniem i skraplaniem przy nalewaniu, co zwiększa higienę i ogranicza straty produktu.
- Możliwość obsługi różnych pojemników — butelki, słoiki, butelki z tworzywa, opakowania z tworzywa — dzięki elastycznemu systemowi dozowania i adaptowalnym dyszom.
- Możliwość dostosowania różnych rodzajów zakrętek do zakręcarki

☐Wysoka wydajność i stabilność pracy

- Automatyczne napełnianie — eliminacja ręcznej pracy, co przyspiesza proces produkcyjny i zwiększa powtarzalność.
- Precyzyjne dozowanie — stała objętość lub waga porcji dostosowana do receptury, redukcja błędów i strat.
- Możliwość pracy ciągłej lub w seriach — idealna dla średnich i dużych linii produkcyjnych.

☐Konstrukcja i higiena

- Elementy stykające się z produktem wykonane z materiałów łatwych do czyszczenia — zalecane w branży spożywczej, kosmetycznej, chemicznej.
- Stabilna rama i konstrukcja przemysłowa — zaprojektowana pod intensywne użytkowanie i wielozmianową produkcję.
- Możliwość integracji z linią pakującą — współpraca z maszynami pakującymi pionowymi (VFFS), flow-pack, banderolownicami czy etykieciarkami.

⚡ Zalety i efektywność dla producenta

- Oszczędność czasu — automatyzacja zamiast ręcznego napełniania, szybsze tempo produkcji.
- Większa powtarzalność i jakość — każda porcja dozowana z tą samą precyzją, co zmniejsza reklamacje i odpady.
- Elastyczność — łatwe dostosowanie do różnych produktów, pojemników i receptur.

-
- Zwiększona higiena i bezpieczeństwo produkcji, dzięki systemom zabezpieczającym przed kapaniem i precyzyjnej kontroli dozowania.

☐☐ **Do kogo skierowana jest DMV-1000?**

- Produkcje dozujące płyny, pasty, kremy, oleje, soki lub inne płynne / półpłynne produkty.
- Firmy poszukujące automatyzacji linii produkcyjnej — od serii małych po produkcję przemysłową.
- Przedsiębiorstwa wymagające precyzji, higieny i powtarzalności — kosmetyki, żywność, chemia, FMCG.

☐☐ **Skontaktuj się z nami** i dowiedz się, jak **DMV-1000** może usprawnić proces napełniania oraz zakrecań w Twojej firmie — zwiększyć wydajność, poprawić jakość i obniżyć koszty operacyjne!