

## Maszyny rozlewające

### Płukanie, napełnianie i zamykanie:

- butelek szklanych;
- butelek PET.

### Zastosowanie:

- w przemyśle napojów i soków bezalkoholowych;
- w przemyśle mleczarskim;
- w przemyśle piwowarskim i winiarskim;
- w przemyśle spirytusowym;

### Cechy wyróżniające:

Konstrukcja maszyn, podobnie jak każdy element, mający kontakt z płynem zbudowane są z nierdzewnej stali, natomiast inne części mające kontakt z produktem mają atesty na pracę w przemyśle spożywczym.

W maszynach tych diametralnie zmodyfikowano metodę wprowadzania i transferowania butelek. Butelki są od początku do końca procesu podwieszane za szyjkę, co pozwala uniknąć blokowania się butelek w przypadku krzywej butelki. Dodatkowo zainstalowano gwiazdę rozdzielającą, aby zapobiec wprowadzaniu dwóch butelek jednocześnie. Ponadto zastosowano transporter wyjściowy maszyny, ręcznie ustawiany, który można przy pomocy prostego kółka dostosować do różnych wysokości butelek.

### Wyposażenie maszyn:

- napęd sterowany falownikiem, z automatycznym sterowaniem prędkości w zależności od napływu butelek;
  - kontrolę poziomu i ciśnienia, kompletną z sondą pojemności dla kontroli sanitarnego modulowania wejściowego zaworu i elektroniczny przełącznik ciśnienia do kontroli dozowania gazu i zawory licznik-ciśnienie. Poziom płynu w zbiorniku rozlewaczki jest ustawialny z zewnątrz.
  - elektryczno-sterujący panel z PLC oraz wszystkie jednostki zabezpieczające;
  - automatyczny stopper wlotu butelek;
  - nastawny przenośnik wyprowadzający;
  - łańcuch przenośnika zsynchronizowany z prędkością monobloku poprzez falownik;
  - zestaw butelek-imitacji z ręczną aplikacją dla sterylizacji rozlewaczki przez zamknięty obieg CIP;
- oprzyrządowanie dla 1 rozmiaru PET butelki zawierający gwiazdę wejściową i nierdzewne gwiazdy transferowe;
- osłony zabezpieczające zgodne z normami CE, z ramą w wykonaniu nierdzewnym i panelami z poliwęglowymi, z awaryjnymi wyłącznikami.





DIMARK Sp. z o. o.  
ul. Łagiewnicka 2  
62-002 Złotniki  
Tel. + 48 61 89 56 002  
Fax + 48 61 89 56 104

[www.dimark.com.pl](http://www.dimark.com.pl)  
office@dimark.com.pl  
NIP: 972-111-78-14  
REGON 300100488  
KRS 0000241190

---

*Oferujemy kompleksową obsługę.  
Konstruujemy, wykonujemy, montujemy, uruchamiamy i serwisujemy nasze urządzenia.*

***Zapraszamy do kontaktu z nami***