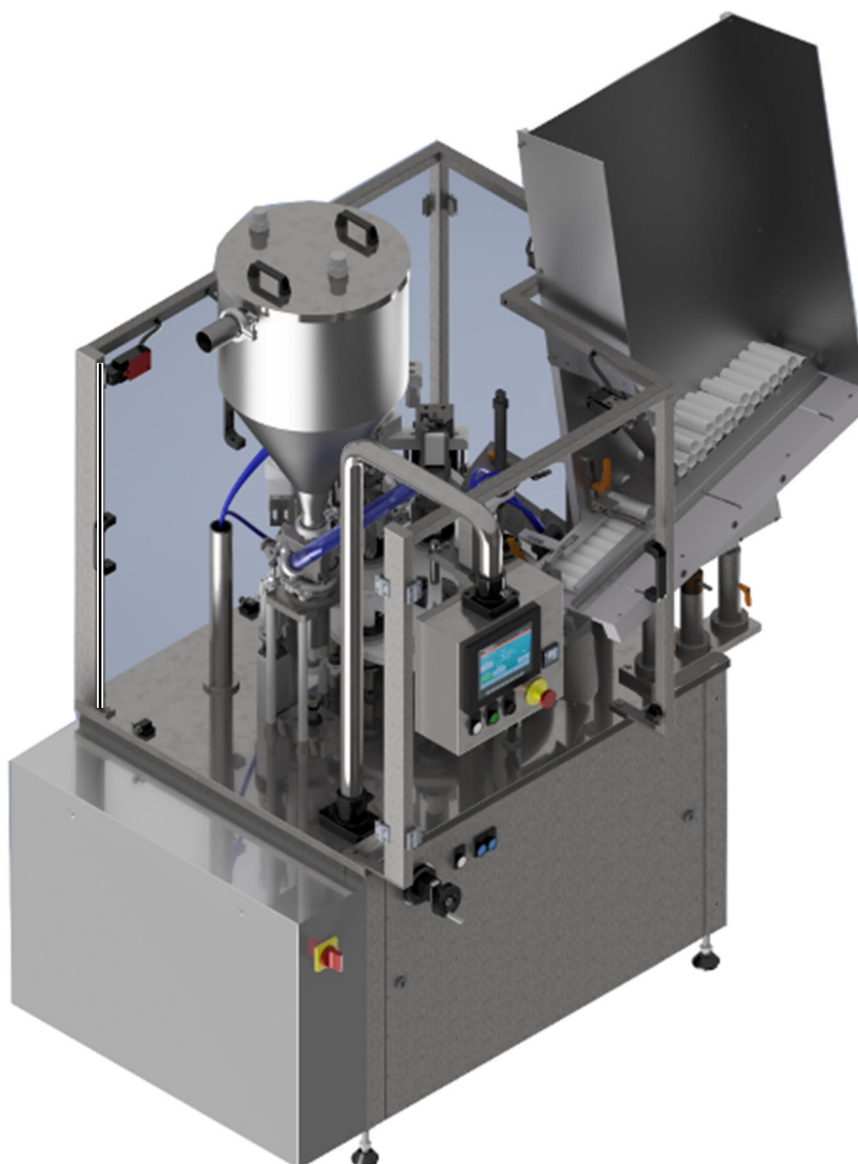




PRODUCENT ZAUTOMATYZOWANYCH MASZYN

NAPEŁNIANIE TUB PLASTIKOWYCH I METALOWYCH

TUBIARKI



Maszyny napełniające i zamykające tubki plastikowe i metalowe służą głównie do napełniania produktów kosmetycznych i farmaceutycznych, takich jak kremy i maści, pasta do zębów, a także produktów spożywczych (ketchup, sosy, majonezy czy sery).

Podstawowa konfiguracja

- Rama maszyny z nogami o regulowanej wysokości
- Magazyn tub z automatycznym podawaniem
- Stół obrotowy do przenoszenia tub między stanowiskami
- Jednostka orientująca tuby
- Zbiornik produktu o pojemności 35 L z poziomowskazem
- Tłokowa jednostka napełniająca
- Podnośnik tub do napełniania od dołu
- Pneumatycznie zamykana dysza naplniająca
- Nagrzewnica powietrza do zgrzewu
- Jednostka zamykająca
- Nóż odcinający
- Automatyczny wyrzut napełnionych tub
- Panel sterowania z ekranem dotykowym
- Osłony bezpieczeństwa

Inne opcje

- System grzania zbiornika
- Mieszadło w zbiorniku
- Jednostka do wykonywania zgrzewów okrągłych
- Jednostka do wycinania otworu w zgrzewie tuby

Zasada działania

- Operator ręcznie ładuje tuby do magazynu tub. Tuba jest następnie automatycznie wkładana do uchwytu, tzw. „gniazda”. Stół obrotowy z gniazdami przesuwają tuby do pozycji orientacyjnej, gdzie tuba jest orientowana na podstawie „czarnego znaku”. Następnie tuba jest przenoszona do jednostki napełniającej.
- Produkt jest magazynowany w zasobniku produktu i dozowany za pomocą cylindra objętościowego. Objętość napełniania można łatwo regulować. Kolejnym stanowiskiem jest urządzenie do podgrzewania tub, gdzie górna część tuby jest podgrzewana przy użyciu nagrzewnicy. Następnie tuba jest uszczelniana, a jej górna część jest przycinana w celu uzyskania estetycznego wykończenia. Gotowa tuba jest przenoszona na przenośnik odbiorczy.



ALBERTINA Machinery s.r.o.

Bednova 248/6, Prague 5, 150,00
Czech Republic
info@albertina-machinery.com

www.albertina-machinery.com
www.fiprocess.pl