



seria 800

automaty
do pakowania w kostki



Seria 800 - nowy kształt sukcesu

Automaty pakujące Serii 800 to nowa generacja urządzeń oferowanych przez Trepko i przeznaczonych do formowania i owijania kostek. Maszyny tej serii służą do pakowania produktów pastowanych, w tym masła, tłuszczu mlecznego z dodatkiem olejów roślinnych, margaryny, twarogu, mięsa mielonego, smalcu, drożdży. Seria 800 obejmuje jedno i dwurzędowe urządzenia pakujące kostki o masie od 10 g do 2 kg, z wydajnością nawet do 240 opakowań/min.

Produkty

Podawanie produktu do zespołu dozowania maszyny Serii 800 następuje poprzez:

- koryto ślimakowe;
- kompensator (bezpośrednie podłączenie do linii produkcyjnej, z możliwością mycia w systemie CIP).

Na życzenie klienta, w jednej maszynie można zastosować zamiennie oba systemy podawania produktu. Możliwość taką stwarza specjalna, uniwersalna konstrukcja zespołu dozowania.

Dozowanie

Zastosowanie ruchomych gniazd wraz z pełną kontrolą ich położenia zapewnia prawidłowy kształt kostek i ich właściwe wypełnienie. Ponadto odpowiedni dobór głowic dozujących oraz nowoczesny napęd dozownika pozwala na pakowanie produktów o różnej konsystencji.

Kształty i rozmiary kostek

Konstrukcja maszyn Serii 800 i odpowiednie rozwiązania w zakresie sterowania umożliwiają zmianę wysokości kostki w ciągu kilku minut. Zmiana pełnego formatu kostki nie trwa dłużej niż 25 minut. Automaty Serii 800 pozwalają na pakowanie zarówno tradycyjnych kostek, jak i innych kształtów (formaty owalne, tzw. osełka).

Do owijania kostek można stosować pełen zakres materiałów opakowaniowych, tj. laminaty folii aluminiowej, pergamin, folie oparte na składnikach mineralnych.

Łatwość obsługi i konserwacji

Konstrukcja maszyn, ich wykonanie i stosowane materiały umożliwiają łatwe utrzymanie czystości maszyny i dostęp do poszczególnych podzespołów.

Nowoczesny sterownik z panelem dotykowym pozwala na bieżącą kontrolę parametrów pracy maszyny, jej połączenie z siecią użytkownika oraz z serwisem Trepko. W pamięci sterownika można zachować 100 receptur pakowania.

Obsługa posprzedażna

- liczne szkolenia dla personelu klienta,
- profesjonalna, łatwo dostępna obsługa serwisowa,
- szybkie i sprawne dostawy części zamiennych projektowanych i produkowanych w zakładach Trepko lub komponentów pochodzących od zaufanych i sprawdzonych dostawców.

Integracja z systemami pakowania zbiorczego

Wszystkie modele Serii 800 można zintegrować z urządzeniami do pakowania zbiorczego produkcji Trepko (Seria 700).

Opcje

Podawanie produktu

- koryto ślimakowe
- kompensator

Higiena pakowania

- naświetlanie folii promieniami UV
- komora higieniczna

Znakowanie

- datownik fleksograficzny
- drukarka Ink Jet

Kontrola masy

- sprzężenie zwrotne z wagą kontrolną

MODEL 810



DANE TECHNICZNE

TYP	812
Ilość rzędów	2
Wydajność*	do 160 kostek/min.
Objętość porcji	10 - 60 ml
Wielkość kostki:	
- długość	20 - 65 mm
- szerokość	20 - 44 mm
- wysokość	8 - 30 mm
Materiał opakowaniowy	
- zewnętrzna średnica bobiny	maks. 500 mm
- średnica otworu	75 ± 5 mm
- maksymalna szerokość folii	220 mm
Zużycie energii	6,5 kVA
Zapotrzebowanie sprężonego powietrza	40 l/min. (2,4 m ³ /h)

(*) w zależności od produktu, wielkości porcji i materiału opakowaniowego

MODEL 820



DANE TECHNICZNE

TYP	821	822
Ilość rzędów	1	2
Wydajność*	do 100 kostek/min.	do 220 kostek/min.
Objętość porcji	100 - 300 ml	100 - 300 ml
Wielkość kostki:		
- długość	70 - 110 mm	70 - 110 mm
- szerokość	30 - 75 mm	30 - 75 mm
- wysokość	25 - 55 mm	25 - 55 mm
Materiał opakowaniowy		
- zewnętrzna średnica bobiny	maks. 350 mm	maks. 400 mm
- średnica otworu	75 ± 5 mm	75 ± 5 mm
- maksymalna szerokość folii	240 mm	240 mm
Zużycie energii	6 kVA	13 kVA
Zapotrzebowanie sprężonego powietrza	maks. 10 l/min. (0,6 m ³ /h)	maks. 50 l/min. (3 m ³ /h)

(*) w zależności od produktu, wielkości porcji i materiału opakowaniowego

MODEL 830



DANE TECHNICZNE

TYP	831	832
Ilość rzędów	1	2
Wydajność*	do 100 kostek/min.	do 140 kostek/min.
Objętość porcji	100 - 800 ml	180 - 700 ml
Wielkość kostki		
- długość	80 - 150 mm	80 - 150 mm
- szerokość	40 - 75 mm	40 - 75 mm
- wysokość	20 - 70 mm	20 - 70 mm
Materiał opakowaniowy		
- zewnętrzna średnica bobiny	maks. 400 mm	maks. 400 mm
- średnica otworu	70 ± 5 mm	70 ± 5 mm
- maksymalna szerokość folii	340 mm	340 mm
Zużycie energii	8 kVA	35 kVA
Zapotrzebowanie sprężonego powietrza	10 l/min. (0,6 m ³ /h)	60 l/min. (3,6 m ³ /h)

(*) w zależności od produktu, wielkości porcji i materiału opakowaniowego

MODEL 840



DANE TECHNICZNE

TYP	841
Ilość rzędów	1
Wydajność*	do 50 kostek/min (1,0 kg), do 25 kostek/min (2,0 kg)
Objętość porcji	200 - 2.200 ml
Wielkość kostki	
- długość	100 - 240 mm
- szerokość	40 - 100 mm
- wysokość	40 - 100 mm
Materiał opakowaniowy	
- zewnętrzna średnica bobiny	maks. 400 mm
- średnica otworu	75 ± 5 mm
- maksymalna szerokość folii	430 mm
Zużycie energii	12 kVA
Zapotrzebowanie sprężonego powietrza	10 l/min. (0,6 m ³ /h)

(*) w zależności od produktu, wielkości porcji i materiału opakowaniowego

PMG 10 półautomat do pakowania masła w bloki



Systemy pakowania zbiorczego do integracji z automatami Serii 800

Grupa Trepko oferuje szereg urządzeń wspomagających proces pakowania i zapewniających automatyzację całej linii.

Automaty Serii 710 i 780 do zbiorczego pakowania w kartony

Seria 710



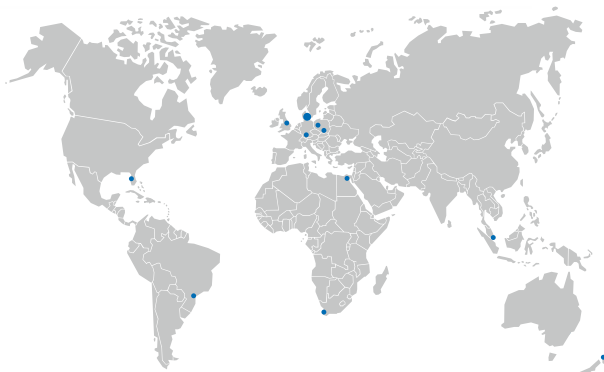
Seria 780



Półautomatyczne urządzenie grupujące, typ 71



Seria 740 do układania kartonów na palecie



Skandynawia

Trepko A/S
Energivej 30
2750 Ballerup
Dania
tel. + 45 43 99 22 44
E-mail: trepko@trepko.dk

Europa Środkowo – Wschodnia

Trepko S.A.
ul. Roosevelta 116
62-200 Gniezno
Polska
tel. + 48 61 426 50 41
E-mail: info@trepko.pl

Maszyny Aseptyczne

Trepko Aseptic
oddział Świerklany
44-266 Świerklany
ul. Przemysłowa 1
Polska
tel. +48 32 4302476
E-mail: info@trepko.pl

Brazylia

Trepko do Brasil Ltda
Rua Brasholanda, 240
Pinhais, Paraná
Zip code 83322-070
Brazylia
tel. +55 41 3513-5100
E-mail: vendas@trepko.com.br

DACH

Trepko A/S
Biuro Regionalne DACH
Hinterbacher Str 1.
D-87439 Kempten/ Niemcy
Tel: +49 831 527 123 58
Kom.: +49 151 434 099 30
E-mail: tesma@trepko.com

Wielka Brytania, Irlandia, Australia i Nowa Zelandia

Trepko UK Limited
Marshall Way
Heapham Road Ind. Estate
Gainsborough, Lincolnshire
Wielka Brytania, DN21 1GD
tel. +44 1427 612244
E-mail: info@trepko.co.uk

Ameryka Łacińska i Północna

Trepko Inc.
5903 Johns Rd.
Tampa, FL, 33634
USA
tel. +1 813 443 0794
E-mail: salesusa@trepko.com

Afryka Subsaharyjska

Trepko / Filmatic
130 Jan van Riebeeck Drive
Paarl, Western Cape, 7646
RPA
tel. +27 (0) 21 862 2192
E-mail: sales@filmatic.com

Bliski Wschód, Afryka Północna

Trepko A/S
Biuro Regionalne
Kair/Egipt
tel. +20 100 015 1378
E-mail: afk@trepko.dk

Worldwide supplier
of filling/packaging machines



info@trepko.com
www.trepko.com