



## серия 9000

автоматы для формирования,  
наполнения и укупорки мини-порции



## АВТОМАТ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ, НАПОЛНЕНИЯ И УКУПОРКИ

Автомат Серии 9000 предназначен для формирования, наполнения и укупорки небольших порций продуктов (10г, 15г, 25г) таких как маргарин, масло, джем и другие пастообразные.

В зависимости от количества рядов, среди автоматов Серии 9000 можно выделить два типа: 3-рядные и 6-рядные. Автоматы Серии 9000 достигают производительности до 33 циклов в минуту (6.000 - 12.000 упаковок в час).

С помощью системы подачи фольги (упаковочного материала) из бобины, основной материал для термо-формования подается на станцию предварительной сварки. Далее основа упаковки перемещается к следующей станции, где она формируется в надлежащий вид и подвергается процессу охлаждения. Применённая система маркировки наносит соответствующую информацию на дне упаковки.

Серия 9000 включает в себя два типа машин: 9003 и 9006, которые в своей конструкции имеют, соответственно, 3 и 6 дозирующих головок. Существует возможность вручную изменить размер дозированной порции и длину передвижения фольги. В зависимости от требуемой производительности, а также предназначения упаковываемого продукта, существует возможность использовать различные дозирующие головки. Дополнительная система подачи упаковочного материала на станцию укупорки, расположена в верхней части автомата. После завершения процесса расфасовки происходит сварка фольги и закрытие упаковки.

Ножевой аппарат отсекает избыток фольги, оставляя готовую упаковку, которая передвигается на принимающий конвейер.

Автомат оснащен сенсорной панелью HMI, из которой можно управлять всеми функциями оборудования. Используя самое качественное программное обеспечение, мы предлагаем наилучшую удобную для пользователя систему, благодаря которой все настройки можно запрограммировать на операторской панели. Это дает возможность ввести точные установки связанные с контролем за скоростью, производством, включением опции CIP, временем сварки, температурой, а также

включением и отключением других опций.

Автоматы Серии 9000 оснащены всеми стандартными конструкционными и гигиеническими опциями, используемыми в других автоматах, предлагаемых Трепко. Все основные элементы автомата, установки и система дозирования, выполнены из кислотостойкой нержавеющей стали.

Автоматы Серии 9000, как и все остальные находящиеся в предложении Трепко автоматы, обладают знаком CE и соответствуют существующим европейским стандартам безопасности.

## ОПЦИИ

	тип 9003	тип 9006
<b>ГИГИЕНА РАСФАСОВКИ</b>		
Гигиеническая камера	•	•
CIP/SIP дозатора	•	•
Обработка лампами UV	•	•
Химическая стерилизация	•	•
Подача инертного газа	•	•
<b>ПОДДЕРЖКА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ</b>		
Автоматическая регулировка дозы	•	•
Автоматическая регулировка массы	•	•
<b>ДРУГИЕ ОПЦИИ</b>		
Маркировщики	•	•
Модем	•	•

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	тип 9003	тип 9006
Количество рядов	3	6
Производительность	90 в мин.	180 в мин.
Питание	380/50 Hz	380/50 Hz
Потребление мощности	6 kW	9 kW
Давление сжатого воздуха	6 бар	6 бар
Потребление сжатого воздуха	1.800 л/мин.	2.100 л/мин.

### станция предварительной сварки и формирования



### станция дозирования



### станция укупорки



### станция вырезки





#### **Скандинавия**

Trepko A/S  
(Главный офис)  
Kuldysse 15-17  
2630 Taastrup  
Дания  
тел. + 45 43 99 22 44  
E-mail: [trepko@trepko.dk](mailto:trepko@trepko.dk)

#### **Центральная и Восточная Европа**

Trepko S.A.  
ul. Roosevelta 116  
62-200 Gniezno  
Польша  
тел. + 48 61 426 50 41  
E-mail: [info@trepko.pl](mailto:info@trepko.pl)

#### **Асептические машины**

Trepko S.A.  
44-266 Świerklany  
ul. Przemysłowa 1  
Польша  
тел. +48 32 4302476  
факс +48 32 4302414  
E-mail: [info@trepko.pl](mailto:info@trepko.pl)

#### **Бразилия**

Trepko do Brasil Ltda  
Rua Brasholanda, 240  
Pinhais, Paraná  
Zip code 83322-070  
Бразилия  
тел. +55 41 3513-5100  
E-mail: [vendas@trepko.com.br](mailto:vendas@trepko.com.br)

#### **DACH**

Trepko A/S  
Региональный офис  
Hinterbacher Str 1.  
D-87439 Kempten  
Германия  
тел. +49 831 527 123 58  
моб.: +49 151 434 099 30  
E-mail: [tesma@trepko.com](mailto:tesma@trepko.com)

#### **Великобритания, Ирландия, Австралия и Новая Зеландия**

Trepko (UK) Limited  
Marshall Way  
Heapham Road Ind. Estate  
Gainsborough, Lincolnshire  
England, DN21 1GD  
Великобритания  
тел. +44 1427 612244  
E-mail: [info@trepko.co.uk](mailto:info@trepko.co.uk)

#### **Латинская и Северная Америка**

Trepko Inc.  
5903 Johns Rd.  
Tampa, FL, 33634  
США  
тел. +1 813 443 0794  
E-mail: [salesusa@trepko.com](mailto:salesusa@trepko.com)

#### **Субсахарская Африка**

Trepko / Filmatic  
130 Jan van Riebeeck Drive  
Paarl, Western Cape, 7646  
Южная Африка  
тел. +27 (0) 21 862 2192  
E-mail: [sales@filmatic.com](mailto:sales@filmatic.com)

#### **Ближний Восток и Северная Африка**

Trepko A/S  
Региональный офис  
KAIR – EGYPT  
тел. +20 100 015 1378  
E-mail: [afk@trepko.dk](mailto:afk@trepko.dk)

**Worldwide supplier**  
*of filling/packaging machines*



[info@trepko.com](mailto:info@trepko.com)  
[www.trepko.com](http://www.trepko.com)