

# Коммерческое предложение

Составлено:	01.01.2022
Действительно:	12 месяцев
Автор:	Роман Цибульский

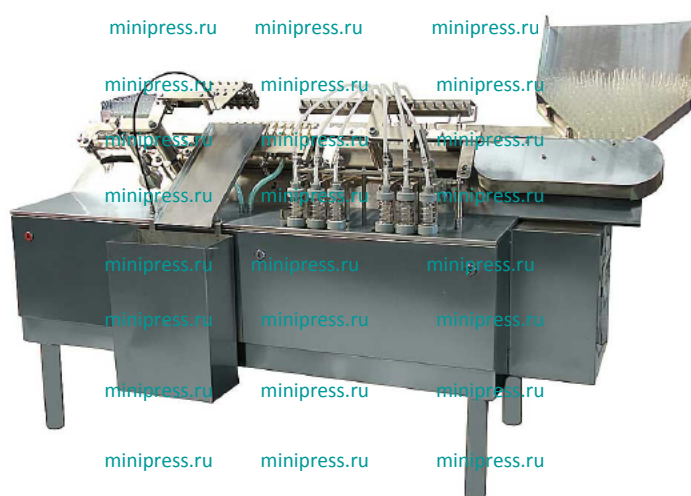
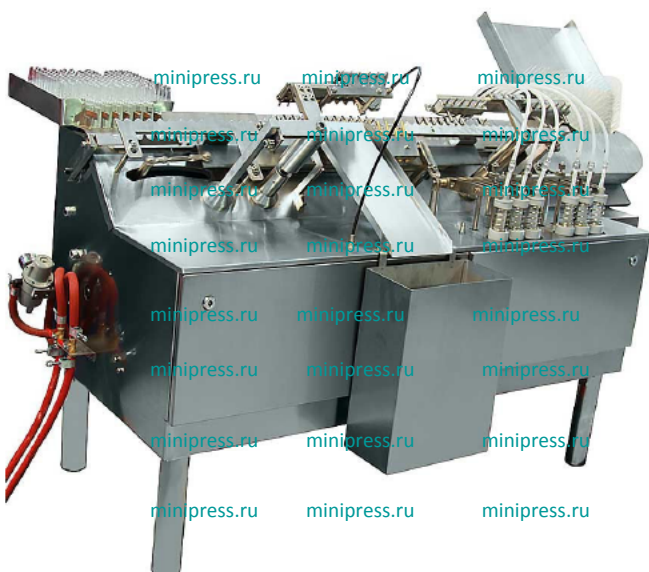
## Автоматическая машина розлива и запайки стерильных ампул ABF-4D-2

### ОПИСАНИЕ

Автоматическая машина для розлива жидкостей и запайки стеклянных стерильных ампул закрытого типа для фармацевтического производства. Производительность 3600-8100 ампул в час. Дозировка ампул в нескольких вариантах на 1-2 мл, 5-10 мл, 20 мл, 1-10 мл, 5-20 мл. Вес 500 кг. Данные модели использует перистальтические насосы и электронную систему управления с ЖКИ экраном. Автоматическая, экономичная и простая в управлении машина применяется в медицинской, пищевой и химической промышленности. Оказываем полный комплекс сервисных услуг: монтаж, обучение, запуск, ремонт.

Инструкция пользования на английском и русском языке. Соответствует стандарту GMP. Предоставляем подробную инструкцию по наладке данной модели машины для розлива и запайки ампул. Перед отправкой машины для запайки ампул проверяются и тестируются на производстве. Комплектность и работоспособность гарантируется. Поддерживаем на складе запас деталей и расходных материалов. Цена указана с учетом таможенных платежей в России и доставки в город покупателя.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ - КИТАЙ



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Автоматическая машина розлива и запайки стерильных ампул "ABF-4D-2"

Модификации: 1-2 мл, 5-10 мл, 20 мл, 1-10 мл, 5-20 мл

Производительность (1-2 мл): 7200 - 8100 ампул в час.

Производительность (5-10 мл): 5400 - 6000 ампул в час.

Производительность (20 мл): 3600 ампул в час.

Производительность (1-10 мл): 5400 - 7200 ампул в час.

Производительность (5-20 мл): 5400 - 600 ампул в час.

Мощность: 0,55 кВт

Расход газа: 2-2.5 м3 в час

Расход воздуха: 0,08-0,1 МПа

Поддерживающее горение расход газа: 1 кг в час

Расход кислорода: 7 кг в час

Питание: 220V или 110V,

Габаритные размеры: 1980мм x 1000мм x 1500мм

Вес: 500 кг

Вес с упаковкой: 600 кг

 [www.minipress.ru](http://www.minipress.ru)

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Автоматические машины по розливу и запайке стерильных ампул закрытого типа. В модели ABF-4D-2 устанавливаются по одному перистальтическому насосу на каждую из четырех ампул и электронная система управления с ЖКИ дисплеем. Модели с маркировкой ABF-4D-1 более дешевые и поставляются с стеклянными насосами дозаторами и системой кнопочного управления. В остальном все модели отличаются друг от друга незначительными опциями, дозировкой и производительностью. Забор закрытых ампул идет из бункера, далее они попадают по транспортеру в зону распечатывания. Пламя расплавляет верхушку ампулы и производится розлив. Оператором регулируется дозировка, в пределах возможностей каждой модификации машины. Розлив в ампулы осуществляется группой по 4 ампулы. Машина подводит группу ампул под иглы, транспортер останавливается и иглы опускаются в ампулы. Далее идет наполнение ампул. После чего стеклянные ампулы перемещаются в зону горелок. Температура горения и интенсивность пламени тоже регулируются. После того как горловина ампулы нагрелась специальными прижимами формируется верхушка ампулы. Верхушка имеет округлый контур правильной равномерной формы. Высота всех готовых ампул и округлость повторяется постоянно, без отличий. Внимание, для работы автомата по розливу и запайке стерильных стеклянных ампул не требуется машина для мойки и сушки ампул. Необходимо использовать закрытые стеклянные ампулы.

**СРОК ИЗГОТОВЛЕНИЯ**

**30-40 ДНЕЙ**

**ЦЕНА**

**28813,56 USD**

**СРОК ДОСТАВКИ ДО ДВЕРЕЙ**

**30-40 ДНЕЙ**

**НДС**

**5186,44 USD**

**СТОИМОСТЬ 34000.00 USD**

Оплата в рублях на счет в Москве по курсу ЦБ РФ

## НАШ СЕРВИС И УСЛУГИ ДЛЯ КЛИЕНТОВ:

### 1) ОБУЧЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЯМ РОЗЛИВА И ЗАПАЙКИ АМПУЛ.

Возможно обучение на нашем оборудовании перед покупкой. Тестирование материалов. Оказываем консультации по организации наполнения и запайки ампул, с полным комплексом дополнительного оборудования и расходных материалов.

### 2) КОМПЛЕКТУЕМ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ И КОСМЕТИЧЕСКИЕ ПРОИЗВОДСТВА.

В России мы имеем автоматические и настольные машины для наполнения и запайки ампул, которые предоставляем клиентам. Вы можете всегда обратиться к нам с вашими идеями и запросами.

### 3) ПОСТАВКИ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ РОЗЛИВА И ЗАПАЙКИ СТЕРИЛЬНЫХ АМПУЛ.

Продукция полностью соответствует новым требованиям GMP. Выпуск оборудования для запайки стерильных ампул сопровождается строгим контролем качества, проверкой всей документации, хорошо организованным послепродажным обслуживанием оборудования.

### 4) ПОСТАВКИ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ

Компания производитель также может предложить модели автоматических машин для розлива и запайки ампул, исходя из целей и задач заказчика. Окажем помощь в обслуживании и ремонте любого оборудования для запайки ампул. Сервисный центр в России для стран СНГ.



*Roman Tsimbul'skiy*

Владелец и руководитель

**РОМАН ЦИБУЛЬСКИЙ**