

Моноблок для спиртовой продукции Ех-исполнение. Серия Мастер МЗ-400ЕД.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: apa@nt-rt.ru www.aurora-pack.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93









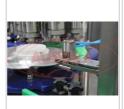
# Моноблок розлива и укупорки спирта во взрывозащищенном исполнении "Мастер" МЗ-400ЕД

























Данный моноблок предназначен для дозирования продукта во флаконы и их последующей укупорки.

Оборудование может применяться в фармацевтическом, пищевом и химическом производствах, отвечает всем необходимым требованиям GMP. Моноблок изготовлен во взрывозащищенном исполнении и имеет класс Ex S. При производстве оборудования используются специальные инертные материалы, не накапливающие статическое электричество; панель управления и электрика вынесены за пределы машины. Таким образом, моноблок защищен от воспламенения и взрыва.

## Основные элементы

### 1. Блок розлива.

Представляет собой вакуумный дозатор с 24 соплами и емкостью на 200 литров.

В механизме розлива каждая тара попадает на отдельную площадку, которая прижимает тару к патрону. При сжатии в патроне открывается клапан, через который продукт разливается в тару. Перед выходом из механизма розлива площадка с тарой опускаются и клапан в патроне закрывается. В это время формируется уровень наполнения. Сопла, установленные в патроне, откачивают излишки продукта.

## 2. Блок укупорки.

Представляет собой барабан с 8 укупорочными головками.

После розлива тара, через промежуточный барабан, направляется к механизму укупорки. Перед механизмом укупорки уставлен датчик, который определяет наличие тары и дает команду на выдачу крышки. Датчик тары работает в паре с датчиком производительности, расположенным в нижней части моноблока. Модуль ориентации выдает крышку. На крышку опускается патрон укупорки и захватывает её. Подача крышки синхронизирована с подачей тары.

В механизме укупорки на тару опускается патрон с крышкой, и производится укупорка. Для регулировки усилия укупорки используются магнитные муфты.

После укупорки, через промежуточный барабан, тара попадает на линию, на следующий этап.

#### 3. Ориентатор элеваторного типа.

Во время работы модуль ориентации обеспечивает беспрерывную подачу крышек к механизму укупорки. Крышки проходят через желоб, на котором установлен датчик. Если желоб переполнен и напротив датчика задерживается крышка, то лента ориентатора останавливается. Также на ориентаторе установлены сопла со сжатым воздухом. Сопло, установленное в месте выдачи крышки, включается вместе с поршнем, фиксирующим крышку. За работу сопел и поршня отвечают два электромагнитных клапана, установленные за обшивкой, в нижней части моноблока.

В связи с постоянной модернизацией конструкции возможны незначительные изменения внешнего вида и характеристик оборудования.

Мощность: 2	5,35 кВт
Габариты, мм (Д х Ш х В): 🛽	6100 x 2200 x 2900
Производ ительность:  ☑	6000 шт/ч
Напряжение: 🛽	220
Тип дозатора: 🛽	Вакуумный
Диаметры крышек: 🛽	20 - 30 мм
Диапазон розлива: ?	40-90 мл
Тип моноблока: 🖸	Моноблоки розлива и укупорки с вакуумным дозатором
Принцип дозирования: 🛽	По уровню

В связи с постоянной модернизацией конструкции возможны незначительные изменения внешнего вида и характеристик оборудования.



#### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: apa@nt-rt.ru

www.aurora-pack.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93







