



Поршневой полуавтоматический насос-дозатор. Серия МД-500ДЗ.

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

Казахстан (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69



Поршневой полуавтоматический насос-дозатор горячего розлива МД-500ДЗ



Назначение и область применения

Оборудование в базовой комплектации включает такие дополнительные возможности как более упрощенный и удобный процесс настройки для регулировки объема дозирования, мойки и технического обслуживания дозатора.

Элементы электрической цепи заменены на пневматические, что в свою очередь позволяет применять его во взрывоопасных помещениях.

Поршневой полуавтоматический насос-дозатор горячего розлива МД-500ДЗ предназначен для дозированной подачи жидких продуктов во флаконы. Изделие может применяться на пищевых и фармацевтических производствах. Все детали дозатора, контактирующие с раствором, выполнены из нержавеющей стали.

Принцип работы

Продукт из накопителя поступает в цилиндры в момент открытия задних клапанов, после заполнения цилиндров клапаны закрываются.

При наполнении цилиндров поршень поднимается, далее поршень создает обратное давление опускаясь (поднимая цилиндры), открываются передние однонаправленные клапаны, происходит дозирование.

Основные элементы

1. Корпус из нержавеющей стали
2. Объемный дозатор из нержавеющей стали, расположенный в нижней части полуавтомата. Объем выдаваемой дозы задается изменением хода поршня цилиндра дозатора
3. Приемная емкость из нержавеющей стали с двойной тепловой рубашкой
4. Пульт управления

Преимущества

1. Не происходит явление статического электричества, нет необходимости заземлять дозатор
2. Система контроля давления происходит без ручной настройки, что позволяет обеспечивать высокоточное дозирование

Безопасность

Давление воздуха, применяемое в дозаторе, находится под контролем, что соответствует требованиям безопасности.

Удобство в работе

Для обслуживания полуавтомата не требуются специальные технические знания и наличие инструмента, так как сборка/разборка системы дозирования занимает менее 15 минут. Для крепления ключевых узлов применяются зажимы системы кламп.

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

Количество дозирующих сопел: 	2 шт
Мощность: 	2.2 кВт
Вес: 	300 кг
Габариты, мм (Д x Ш x В): 	1550 x 560 x 410

Производительность: 	1000 шт/ч
Напряжение: 	220
Тип дозатора: 	Полуавтоматические поршневые дозаторы
Тип продукта: 	• Лекарственный препарат • Вода и негазированные напитки • сок • агрессивная жидкость • жидкая парфюмерия
Диапазон розлива: 	50-5000 мл
Количество разливочных головок: 	2 шт
Тип тары: 	• Стеклянная тара • Пластиковая тара
Отрасль: 	• пищевое производство • косметика • химия
Продолжительность переналадки: 	до 15 мин

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
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

Казахстан (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69

