



Линия для джема с цельными ягодами. Серия МАСТЕР-ФУД.

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



Линия розлива и укупорки для джема с цельными ягодами МАСТЕР-ФУД



На автоматическом моноблоке выполняются следующие операции:

- Розлив горячего варенья;
- Ориентация крышки;
- Укупорка алюминиевыми крышками (твист-офф);

Линия розлива состоит из:

- накопительного подающего стола ТДМ-600
 - линейного транспортера для автоматической подачи банок на позиции
- линейного дозатора для джема на основе перистальтических дозаторов МДП-200
 - Линейного дозатора для цельный ягод
- Ориентатора крышек элеваторного типа БК-3000 для крышек типа твист-офф
 - Вакуумной укупорочной машины МЗ-400Е2Л
- выходного стола ТДМ-600

Алгоритм работы линии розлива

1. Оператор включает линию розлива пюре
2. Начинает вращаться подающий стол ТДМ-600. Стекланные банки направляются на линейный транспортер, перемещающий их на позицию розлива джема
3. На линейном дозаторе джема срабатывает датчик на заход банок на позицию розлива. Автоматические отсекатели на входе и выходе обеспечивают неподвижность банок при розлива джема. После наполнения банок отсекатели отключаются, позволяя наполненным банкам перейти на следующую в технологической цепочке операцию и зайти на позиции розлива следующим пустым банкам.
4. После частичного наполнения джемом банки по транспортеру перемещаются в зону дозирования цельных ягод.
5. После порционного дозирования ягод, наполненные продуктом банки проходят в зону укупорки, предварительно проходя зону ориентации крышек, при помощи использования ориентатора крышек элеваторного типа БК-3000.
6. После ориентации банки с накинутыми крышками поступают в зону вакуумной укупорки. Если в укупор зашла банка без крышки, то машина останавливается и на табло оператора появляется сообщение об ошибке.
7. После выхода из вакуумного укупора банки с джемом на линейном транспортере перемещаются на выходной накопительный стол ТДМ-600 или на другие технологические операции, например, этикетировку.

СТОЛ ДИСКОВЫЙ НАКОПИТЕЛЬНЫЙ МОД. ТДМ-600

Основные элементы

- Станина
- Диск из нержавеющей стали
- Двигатель

- частотный преобразователь
- корпус из нержавеющей стали
- обечайка ограничительная из нержавеющей стали

Стол поворотный универсален. Он способен работать с любым типоразмером тары. Диск из нержавеющей стали вращается на высокоточных подшипниках, что исключает "дребезжание" стола и падение бутылок с небольшим диаметром дна.

Частотный преобразователь позволяет плавно настроить частоту вращения диска для удобства принимающего оператора.

Дозатор цельных ягод

Весовой однопоточный дозатор предназначен для дозирования цельных ягод путем взвешивания порций с последующей их выдачей.

Дозатор работает в шаговом рабочем цикле. Управление осуществляется с помощью микропроцессора весового терминала. Вся информация о ходе работы выводится на сегментный дисплей.

Весовой дозатор используется в комплекте с фасовочной машиной в составе линии розлива.

ОРИЕНТАТОР ЭЛЕВАТОРНОГО ТИПА МОД. БК-3000

Особенности

Большой объем бункера под крышки. В обычных бункерных ориентаторах для стабильной работы требуется постоянное заполнение емкости крышками, которые поднимаются на значительную высоту вручную, либо специализированным элеватором. В данной конструкции подъем на требуемую для ориентирования высоту и операция ориентирования совмещены, так, что не требуется никакого дополнительного оборудования для наполнения загрузочного бака крышками.

- Предварительное закручивание крышки типа Твист-Офф. После накидывания крышки на горло бутылки ориентатор выполняет ее предварительный заворот на 1,5-2 витка, что обеспечивает надежное последующее укупоривание.
- Легкий монтаж. Ориентатор легко встраивается в линии розлива, выпускаемые как нашим, так и сторонними предприятиями.

Система укупорки

Система укупорки представляет собой одну укупорочную головку, с типом укупорки - закрутка

Особенности

- Легко настраиваемый дозатор осуществляет высокоточное дозирование;
- Дозирование варенья в стеклянные банки;
- Автоматическая ориентация тары и крышки позволяет моноблоку работать в автоматическом режиме без участия оператора;
- Корпус моноблока изготовлен из нержавеющей стали марки 304, элементы касающиеся продукта из марки 316

Принцип работы

Оператор вручную выставляет тару на накопительный стол. В зоне розлива тара наполняется продуктом из специальных сопел. Далее, двигаясь по часовой стрелке, стеклянные банки перемещаются в зону укупорки. В процессе перемещения происходит ориентация крышки на горло тары. Зона укупорки представляет собой одну головку с типом укупорки - Твист-Офф. По окончании процесса укупорки, тара поступает на поворотный стол.

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

Тип дозатора: 

Механические дозаторы

Отрасль: 

пищевое производство

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

