

НОВИНКИ «АГРОПРОДМАШ 2018»

Предлагаем вашему вниманию некоторые из новых разработок, представленных на выставке «Агропромаш 2018».

ЭТИКЕТИРОВЩИК СЕРИИ LPM-6

Производитель: ЗАО «Ленпромаш»



На стенде ЗАО «Ленпромаш» был представлен этикетировщик серии LPM-6, предназначенный для нанесения круговых этикеток на полипропиленовой основе на цилиндрическую и прямоугольную тару (ПЭТ, стекло, ПНД). «Ленпромаш» осуществляет поставки этикет-автоматов для нанесения этикеток различного типа (бумажные этикетки на холодном и горячем клею, полипропиленовые этикетки, самоклеющиеся этикетки). Данное оборудование изготавливается ЗАО «Ленпромаш» или комплектуется оборудованием, произведенным партнерами компании в РФ или странах ЕС.

<http://lenpromash.ru>

ЛЮМИНОМЕТР 3M™ CLEAN-TRACE™ LM1

Производитель: компания 3M

Люминиметр 3M™ Clean-Trace™ LM1 предназначен для эффективного контроля чистоты производственных поверхностей, воды и рук персонала в режиме реального времени. Прибор определяет количественный уровень АТФ (аденозинтрифосфата) поверхности и воды в течение 1 мин, что позволяет оперативно выявить степень загрязнения и предпринять, если необходимо, соответствующие меры, проведя мойку или дезинфекцию. Эргономичный дизайн прибора предполагает достаточно простое проведение тестирования, что сокращает время и затраты на обучение персонала.

Основные преимущества:

- простой в изучении интерфейс располагает превосходной навигацией/экранном меню;
- простое, осуществляемое одним движением тестирование;
- цветной экран;
- фотографии могут быть легко загружены в люцинометр;
- простые в использовании планы для отбора образцов;
- автоматическая проверка прибора при включении;



- возможность внесения результатов предварительного тестирования, в том числе визуальной оценки чистоты;
- поддержка беспроводной связи – технологии Bluetooth®.

www.3mrussia.ru

УСТАНОВКА ПАСТЕРИЗАЦИОННО-ОХЛАДИТЕЛЬНАЯ ТИПА ПОУ

Производитель: НПО «Гигамаш»

НПО «Гигамаш» представило одну из последних разработок – пастери-



зационно-охладительную установку типа ПОУ, предназначенную для тепловой обработки пищевых жидкостей и охлаждения их после выдержки. Использование автоматизированной поддерживающей постоянной параметрами процесса пастеризации, позволяет получать продукт высокой и однородной степени обработки. К преимуществам ПОУ относятся автоматический контроль процесса, точное поддержание режимов тепловой обработки, электронный архив параметров, локальная мойка, высокий коэффициент регенерации, низкие энергозатраты, гарантийное сервисное обслуживание, высокая монтажная готовность. Установка может выпускаться для работы как в автоматизированном, так и в полуавтоматизированном режиме.

<http://gigamash.ru>

КОМПАКТНЫЙ ТРИБЛОК ДЛЯ РОЗЛИВА В ПЭТ-БУТЫЛКУ

Производитель: ООО ТД «ПРОФИТЭКС»



Компактный триблок для розлива в ПЭТ-бутылку жидких и пастообразных продуктов – еще один хит от компании «ПРОФИТЭКС». Разработка 2017 г. успешно работает на предприятиях России и Казахстана.

Триблок розлива АДНК-39 ЛР 3, предназначенный для ополаскивания тары, розлива жидких и пастообразных продуктов, кисломолочной продукции в ПЭТ-бутылку или стеклянную тару от 0,3 до 1,5 л с автоматической подачей и укучкой крышки. К

преимуществам автомата относятся надежность, компактность, качественная упаковка, возможность фасовки различных продуктов, удобство обслуживания.

Триблок имеет такие дополнительные опции, как узел автоматической подачи крышек, этикетировщик, термодатер/лазальный маркер для представления даты, а также опцию обработки тары и групповой упаковки.

<http://profitex.ru>

ПОЛУАВТОМАТ РОЗЛИВА ЖИДКИХ ПРОДУКТОВ «ЗОНД ПАК» МОДЕЛЬ 6101

Производитель: компания «Зонд Пак»



Полуавтомат розлива жидких продуктов «Зонд Пак» модель 6101 предназначен для розлива и полуавтоматической герметичной упаковки жидких и пастообразных продуктов (молоко, кефир, ряженка, сметана, йогурты и пр.) в картонную упаковку типа Pure-Pac или Tetra Rex вместимостью 0,25; 0,5 и 1 л. Производительность – до 500 упаковок в час.

Оператор обслуживает две линии полуавтомата, на которых в автоматическом режиме производятся следующие операции:

- формирование и сварка дна пакета, простановка даты;
- дозирование, формирование и сварка гребешка.

Установка высеки, перемещение высеки между линиями и снятие готового пакета осуществляются вручную.

По запросу полуавтомат можно доукомплектовать устройством приварки крышки.

<http://www.zond-pak.ru>

ВЕГАНСКИЙ СЫР

Производитель: компания Hydrosol

Компания Hydrosol разработала стабилизирующие системы для изготовления веганских альтернатив сы-



ру различной консистенции, как для нарезания, так и для намазывания. Учтены все главные критерии продукта – внешний вид, «сырный» вкус и идентичность технологических свойств. Рецептура со Stabisol PCVS очень хорошо подходит для натирания на терке, при нагревании продукт хорошо плавится. Есть разработки с комбинациями этой системы для сыра слайсерной нарезки. Компанией разработаны различные вкусовые профили, как классические, так и многие другие, например ореховые, получаемые за счет добавления миндальной пасты. При разработке продуктов особое внимание уделяется тщательному подбору жиров, что обеспечивает отменное качество изготавливаемого продукта.

www.sterningredients.ru/
www.hydrosol.de

СИСТЕМА МОЛЕКУЛЯРНОГО АНАЛИЗА ЗМ™ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ ПАТОГЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ

Производитель: компания ЗМ



В основе системы молекулярного анализа ЗМ™ лежит инновационное сочетание уникальных технологий – изометрической амплификации ДНК и биолюминесцентной детекции. Система молекулярного анализа использует множественные специфические праймеры, которые распознают определенные участки генома, что в сочетании с амплификацией в режиме реального времени обеспечивает чувствительность и точность результатов.

С системой молекулярного анализа ЗМ™ можно контролировать бактерии рода *Salmonella* и *L. Monocytogenes*

одновременно с высокой точностью. Единый протокол для всех патогенов позволяет выполнять до 96 тестов нескольких типов за один 75-минутный цикл.

www.3mrussia.ru

ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ РОТОРНЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ ZP

Производитель: компания Ampco pumps cotranu

Поставщик: компания PROvision group

Высокоэффективные роторные насосы серии ZP Ampco представляют собой надежное и высокотехнологичное решение для перекачки пищевых жидкостей.



Эти насосы имеют ультрагигиеничное исполнение благодаря высококачественной полировке внутренних и внешних деталей насоса, а также сниженному числу застойных зон. В новых роторно-поршневых насосах валы изготавливаются из нержавеющей стали 17-4 PH, сочетающей в себе высокую прочность, коррозионную стойкость и твердость.

Роторы производятся из нержавеющей сплава ALLOY 88, который позволяет увеличить износостойкость и дает возможность работать в критически низких или высоких температурных условиях. Шестеренная коробка изготавливается из нержавеющей стали, что упрощает эксплуатацию и увеличивает гигиену насоса. Фиксатор подшипников из нержавеющей стали служит для предотвращения коррозии, вследствие чего увеличивается срок службы подшипников. Косозубые шестеренчатые колеса передачи движения на валы увеличивают износостойкость и уменьшают шум от работы. Создание дополнительных дренажных отверстий в корпусе и роторах способствует улучшению CIP-мойки.

<https://provision-group.tiu.ru>