

СОВРЕМЕННЫЕ СРЕДСТВА ДОЗИРОВАНИЯ ПРЕПАРАТОВ В ВЕТЕРИНАРИИ

Группа компаний ВИК заключила долгосрочное эксклюзивное соглашение с итальянской компанией MIXTRON. В августе 2022 года начаты производство и поставки в РФ новых пропорционных брендированных дозаторов-медикаторов под торговой маркой MIXTRON-VIC, которые адаптированы специально для России.

Итальянская компания MIXTRON — надежный поставщик с давней историей и научными достижениями. Производство в компании полностью автоматизировано и роботизировано, применяются лучшие материалы и компоненты в области изготовления специальных помп и пропорционных дозаторов высокоточного дозирования.

Продукция компании занимает передовые позиции и высоко оценивается специалистами всех отраслей, наряду с мировыми аналогами от известных брендов — производителей дозаторов, насосов и помп.

Дозаторы MIXTRON имеют международную сертификацию стандартов качества и биобезопасности.

Поступающая в Россию продукция для нужд ветеринарии забрендирована логотипом MIXTRON-VIC. MX.300, который наносится на корпус дозатора с лицевой стороны промышленным способом. Шифр MX.300 означает, что данная серия дозаторов имеет большую производительность и широкий диапазон (от 5 до 3000 л/час), что является определенным преимуществом и ускоряет процесс медикации ветеринарных препаратов за единицу времени.

Уже сейчас специалистам в области ветеринарии компания ВИК предоставляет широкий выбор дозаторов-медикаторов MIXTRON-VIC. MX300 с возможностью дозирования ветеринарных препаратов от 0,2–2% до 0,5–4%, для применения в свиноводстве и птицеводстве. По желанию заказчика возможна поставка доза-



торов с более широкими характеристиками пропорционального дозирования препаратов и специальных добавок от 1–5% и от 1–10%. Наряду со стандартными дозаторами, компания ВИК предлагает специалистам еще две модели дозаторов — со специальной насадкой байпас для обеспечения работы с особо-агрессивными химикатами, кислотами, при санации систем водопоеения на птицефабриках, в свинокомплексах и в животноводстве. К ним относятся дозаторы препаратов MIXTRON-VIC EXTREME®, 0,5–4,0%, 3/4", MX.300.P054VX-BSP, арт. 9011711 и MIXTRON-VIC EXTREME®, 0,2–2,0%, 3/4", MX.300.P022VX-BSP, арт. 9011611. Для удобства работы и возможности экстренного или тех-

Внешний вид, наименования и характеристики дозаторов-медикаторов



Микстрон MX.300.P110

Микстрон MX.300.P054

Микстрон MX.300.P003

Микстрон MX.300.P022

Микстрон MX.300.P150



нологического отключения медикатора от подачи препарата дозатор MIXTRON-VIC может комплектоваться в виде модели с запорным клапаном-переключателем. Поставляется данная модель под заказ в качестве дополнительной опции. В этой опции при переводе запорного клапана в положение «Выкл.» поршень двигателя останавливается (отключается), присадка не всасывается, впускается и выходит из корпуса дозатора напрямую только основная жидкость (чистая вода), что является дополнительным преимуществом данной модификации при различных производственных ситуациях.

На всех модификациях дозаторов MIXTRON-VIC имеется стандартная функция контроля температуры дозируемых жидкостей посредством специальных датчиков. Рабочая температура дозируемых жидкостей должна быть в пределах от 5 до 40 °С.

Дозаторы MIXTRON-VIC. МХ300 были успешно протестированы и показали хороший результат на площадках российских холдингов. В настоящее время дозаторы MIXTRON-VIC. МХ300 широко применяются во многих свиноподкомплексах и на птицефабриках.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ДОЗАТОРОВ MIXTRON-VIC® И ИННОВАЦИИ

- Разработана и реализована система предварительного впрыска для обеспечения равномерного смешивания препаратов внутри корпуса.
- Пружины и металлические комплектующие выполнены из нержавеющей стали AISI 316.
- Количество внутренних комплектующих сведено к минимуму.
- Наличие дополнительных двух портов для промывки дозатора.
- Простота установки и обслуживания.

- Компоненты дозатора соединены между собой посредством металлических вставок.
 - Соединительные винты выполнены из нержавеющей стали, закручены в металлическую, а не пластиковую резьбу.
 - Наличие клапана безопасности.
 - Дозаторы комплектуются прокладками Viton (эластомер на основе фтористого каучука, устойчив к температурам) и EPDM (уплотнения, устойчивые к щелочам, для дозирования жидкостей со значением pH более 8).
 - Корпус дозатора выполнен из материалов, особо устойчивых к агрессивным средам (используются материалы POM, PP, HDPE, PVDF, PA12).
 - Наличие датчика-индикатора контроля рабочей температуры воды.
 - Максимальная вязкость допустимых добавок: 400 cSts.
 - Наличие ребер жесткости на крышке дозатора и на его корпусе повышает надежность и обеспечивает высокую прочность дозатора.
- Новые продукты MIXTRON-VIC® найдут широкое применение и будут востребованы у ветеринаров в России.

*И.С. Егин, П.Г. Белоглазов
Дивизион биобезопасности
и оборудования ГК ВИК*

+7 (495) 777-67-67
vetpribor@tdvic.ru
vetpribor.ru