

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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)205341

Нижний Новгород(831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов mtt@nt-rt.ru <http://mettler.nt-rt.ru/>

Металлодетекторы для жидкостей, паст, суспензий и фарша

Трубопроводные **металлодетекторы Safeline** серий L и HDS предназначены для использования в пищевой промышленности. Системы осуществляют контроль суспензий, жидких или пастообразных продуктов в процессе их движения по технологическим трубопроводам.

Детекторы **серии L** можно применять для контроля широкого спектра пищевых продуктов. Системы выявляют инородные металлические включения любого типа: из черных и цветных металлов, а также нержавеющей стали.

Трубопроводные системы **HDS** предназначены специально для контроля мясных и колбасных изделий в вакуумной упаковке. Детекторы могут быть полностью интегрированы в технологическое оборудование. Системы оснащены надежным программным обеспечением Safeline. Интуитивно понятный интерфейс упрощает управление оборудованием и его настройку.



Труба металлодетектора короче
— качество проверенной продукции выше

Благодаря тому, что в металлодетекторах используется запатентованная технология ZMFZ (свободная от металла нулевая зона), металлические крепежные элементы трубопровода и другое технологическое оборудование можно размещать в непосредственной близости от металлодетектора без ущерба для его эксплуатационных качеств. Таким образом, можно укоротить пропускную трубу и добиться максимального качества продукции в условиях ограниченного пространства.



Качество продукции выше благодаря снижению эффекта расслаивания

Запатентованная технология поля внутреннего подавления (ICF) позволяет размещать металлические элементы трубопровода и другое оборудование ближе к металлодетектору без ущерба его рабочим характеристикам. Длина пропускной трубы короче, это предотвращает расслаивание продукта, а вся система требует меньше места.

При длинной производственной линии в некоторых продуктах жиры могут неравномерно распределяться по поверхности колбасы или упаковки. Такой эффект называется эффектом расслаивания.

Трубопроводные металлодетекторы HDS

Основная область применения трубопроводных металлодетекторов HDS METTLER TOLEDO Safeline — производство фарша для мясных изделий. Трубопроводные металлодетекторы выявляют инородные металлические включения в фарше на этапе производства. Надежные мобильные компактные металлодетекторы разработаны с учетом последующей интеграции в линии по производству сосисок и колбас.

Возможность интеграции в существующие линии производства мясного фарша и сосисок — одной из основных требований к оборудованию для контроля продукции. Металлодетекторы HDS разработаны с учетом требований производства сосисок и колбасных изделий, в том числе жестких санитарных норм и стандартов.

Широкий ряд дополнительных принадлежностей (выбраковочный клапан, неметаллические трубы) позволяет максимально использовать все функции металлодетектора и гарантировать качество продукции.



Характеристики

Уникальная чувствительность и стабильность в работе	Максимальная чувствительность, металлодетектор выявляет частицы любого металла.
Подходит для эксплуатации в тяжелых условиях	Конструкция из нержавеющей стали, соответствующая классу защиты IP69K, позволяет эксплуатировать трубопроводные металлодетекторы HDS в жестких условиях пищевого производства.
Встроенное ПО	Специальное встроенное ПО оповещает оператора о необходимости проведения валидации оборудования и предлагает пошаговые инструкции для проверки всех характеристик.
Простое управление	Интуитивно понятный интерфейс делает установку детектора и управление им простым и легким. Простые линии минимальны.
Легко встраивается в производственную линию	Металлодетекторы разработаны с учетом интеграции в линию по производству колбасных изделий.
Удобная конструкция	Благодаря технологии ZMFZ (Зона, свободная от металла) и компактной конструкции металлодетектор почти не увеличивает длину производственной линии.
Возможности подключения	В комплекте с металлодетектором можно приобрести встраиваемый Ethernet адаптер, который позволит подключиться к информационной системе предприятия.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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)205341

Нижний Новгород(831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов mtt@nt-rt.ru <http://mettler.nt-rt.ru/>