

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород(831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны(8552)205341	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

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

Горловые металлодетекторы

Предназначены для контроля сыпучих, порошковых и гранулированных продуктов. Металлодетектор устанавливается на раму с вертикальной трубой между мультиголовочным дозатором и вертикальноупаковочной машиной. Детекторы выявляют металлические включения «на лету», когда продукт перемещается из дозатора в машину для изготовления пакетов или упаковочный автомат.

Детекторы серий Т и ST особо рекомендуются для применения, когда в системе вертикальной упаковки, формовки и заполнения используются упаковочные материалы из металлизированной пленки. Проверка продукции происходит непосредственно перед упаковкой. Таким образом, система обходит ограничения, которые создают упаковочные материалы, и дает высочайшие результаты чувствительности.

Технология обнаружения построена на использовании сверхвысоких частот, многочастотной технологии и новых программных алгоритмов. Она идентифицирует и усиливает сигналы от металлических включений, что облегчает их обнаружение и удаление. Горловые металлодетекторы Т и ST обнаруживают частицы любых металлов диаметром менее 0,5 мм: из черных и цветных металлов (включая алюминий) и немагнитной нержавеющей стали.

Максимальная чувствительность обнаружения

Технология обнаружения построена на использовании сверхвысоких частот, многочастотной технологии и новых программных алгоритмов. Она идентифицирует и усиливает сигналы от металлических включений, что облегчает их обнаружение и удаление. Металлодетекторы серии Т выявляют любые металлические включения в пищевых продуктах, в том числе сложную для обнаружения нержавеющую сталь.



Длительная стабильность обнаружения для максимальной работоспособности

На всех металлодетекторах горлового типа Т и ST устанавливаются функции автоматического контроля баланса, подавления шума и вибраций. Этот функционал гарантирует более стабильную работу и снижает риск ложных отбраковок. В результате существенно сокращается объем отходов и повышается эксплуатационную эффективность.

Металлодетекторы Profile серии Т для упаковочных систем вертикального типа

Графический интерфейс пользователя, цветной сенсорный экран

Горловые металлодетекторы применяются для проверки сыпучих, порошковых и гранулированных продуктов.

Металлодетектор устанавливается на раму с вертикальной трубой между мультиголовочным дозатором и вертикальноупаковочной машиной.

Технические характеристики металлодетекторов Safeline:

- одночастотные и многочастотные, диапазон рабочих частот от 25 до 850 КГц;
- цифровая обработка сигнала;
- пониженная чувствительность к вибрациям;
- автоматическая настройка;
- автонастройка чувствительности;
- уменьшение «эффекта продукта»;
- автоматическая проверка работоспособности;
- статистические функции;
- подтверждение выбраковки (программно);
- встроенный таймер для синхронизации выбраковки;
- счетчик упаковок и выбраковки;
- инверсионное выявление;
- постоянная самодиагностика;
- интерфейс для принтера;
- интерфейс RS232/422;
- класс защиты до IP69;
- электропитание 220V/50Гц.

Характеристики и преимущества

Чувствительность и надежность	Максимальная чувствительность - металлодетекторы способны выявлять большинство металлов.
ПО для проведения валидации	Специальное ПО напоминает о необходимости провести очередную валидацию оборудования и "подсказывает" оператору последовательность действий валидации.
Просты в эксплуатации	Сенсорный полноцветный экран систем Profile удобен в работе, позволяет легко менять настройки металлодетектора.
Компактная конструкция	Технология ZMFZ означает, что металлодетектору не требуется много места - он может работать вблизи другого оборудования и несущих конструкций.
Встроенная функция отслеживания рабочих характеристик	Постоянный анализ магнитной катушки и электроники обеспечивают своевременное оповещение оператора, если в работе металлодетектора могут возникнуть сбои.
Передача данных	Обеспечивается с помощью адаптера Ethernet, который позволяет подключить металлодетектор к информационной сети 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://mttd.nt-rt.ru>