Коммерческое предложение Металлодетектор конвейерного типа IMD-I-4018

№	Наименование	Склад	Наличие	Цена, руб.
1	Металлодетектор конвейерного типа IMD-I-4018	Барнаул	Под заказ	924 136,00
2	Металлодетектор конвейерного типа IMD-I-4018	Екатеринбург	Под заказ	924 136,00
3	Металлодетектор конвейерного типа IMD-I-4018	Москва	Под заказ	924 136,00
4	Металлодетектор конвейерного типа IMD-I-4018	Новосибирск	Под заказ	924 136,00
5	Металлодетектор конвейерного типа IMD-I-4018	Ростов-на-Дону	Под заказ	924 136,00

Металлодетектор конвейерного типа IMD-I-4018



Конвейерный металлодетектор IMD-I-4018 – высокочувствительный, стабильный в работе прибор для контроля наличия в сырье или готовой продукции посторонних металлических частиц. Используется в пищевом производстве, легко встраивается в различные производственные линии и адаптируется к конвейерной системе. Оснащается звуковой и световой сигнализацией.

Металлодетектор конвейерного типа IMD-I-4018 особенности

Для отбраковки содержащего посторонние предметы продукта металлодетектор подбирается оптимальная система отбраковки. Покупателю предлагается три типа отбраковщиков: воздушный, опускающийся «дроппер» и отбраковщик-толкатель «пушер».

Возможна проверка и отбраковка изделий без упаковки или в упаковке, не содержащей металл.

Модель IMD-I-4018 способная выявить частицы диаметром 0,8 мм (для черных металлов) и 2 мм (для нержавеющей стали). Ширина рабочей зоны 400 мм, высота – 180 мм.

Доступные комплектации:

- степень пыле- и влагозащиты IP30, IP54, IP65;
- управление – кнопочное, сенсорное (опция);
- конвейерная лента – ПВХ (базовый комплект), полиуретановая или модульная лента (опция);
- дисплей – ЖК, сенсорный (опция).

Возможно исполнение детектора по индивидуальным запросам клиента.

Принцип обнаружения металлических частиц в продукции

На передающую катушку металлодетектора подается ток, который формирует вокруг нее «эталонное» магнитное поле. При этом на приемной катушке наводится ток, фиксированный по величине и фазе. При попадании в магнитное поле металлического объекта происходит его искажение. Это искажение приводит к изменению величины и фазы тока в приемной катушке и фиксируется блоком обработки сигнала. Обработка сигнала происходит в режиме реального времени, что позволяет сохранять высокую чувствительность при работе с различными типами продуктов, детектируя товар, содержащий металлические включения.

В зависимости от типа производства металлодетекторы подбираются под параметры конкретного продукта (влажность, температура, форма, упаковочный материал, вес, размер) и конкретных задач по инспектированию. Точность и чувствительность металлодетектора очень сильно зависит от типа, размера и влажности продукта.

Примечание: чувствительность, указанная в тех.характеристиках ориентировочна и достигается без продукта на тестовых образцах включений, предоставленных заводом-изготовителем. Фактическая чувствительность металлодетектора зависит от инспектируемого продукта (влажность, температура, форма, упаковочный материал, вес, рпазмер, соотношение размера арки к размеру продукта) и определяется по результатам тестирования на конкретном продукте.

Заказать металлодетектор конвейерного типа IMD-I-4018 в любой необходимой вам конфигурации по выгодной цене вы можете в нашей компании.

Технические характеристики

Габариты (Д×Ш×В) (мм)	1 950×1 200×1 400
Напряжение (В)	220
Вес нетто (кг)	320
Вес брутто (кг)	348
Габариты в упаковке (Д×Ш×В) (мм)	1 650×1 100×1 350
Нагрузка (кг)	30-50
Скорость транспортера (м/мин)	25
Управление	Кнопочное
Число сохраняемых продуктов	52
Отбраковщик	Сигнал и остановка
Чувствительность чёрный металл (мм)	□0,8
Чувствительность нержавеющая сталь (мм)	□2
Ширина рабочей зоны (мм)	400
Высота рабочей зоны (мм)	180
Ширина транспортёра (мм)	360
Дисплей	Сенсорная панель
Материал ленты транспортера	Пищевой ПВХ

О компании Hualian Machinery - Надёжный партнёр для промышленного производства

Hualian Machinery — поставщик упаковочного и пищевого оборудования для бизнеса. Мы помогаем предприятиям запускать, развивать и масштабировать производство, подбирая решения под реальные задачи и объёмы.

HUALIAN MACHINERY - с нами удобно расти!

Есть вещи, которые должны работать без сбоев — как ритм сердца. Hualian Machinery создает именно такие решения — надежные, продуманные и понятные. Наша история — это ваши возможности. За 35 лет китайский завод Hualian Machinery научился предвидеть потребности бизнеса. А мы, работая в России с 2007 года, поняли главное: важно не просто поставлять оборудование, а быть партнером, который всегда рядом. Именно поэтому мы открыли 5 филиалов в России, в Казахстане и Беларуси и создали обширную дилерскую сеть - чтобы быть ближе и доступнее для своих клиентов.

Мы не верим в сложные процессы. Мы верим в простые истины, в доверие и партнерство. Техника должна работать, клиент — улыбаться, а бизнес — расти. Мы делаем для этого всё, вдохновляясь историями наших клиентов, и гордясь вкладом в их успех.

Наши преимущества

НАЛИЧИЕ
Еженедельные поставки из Китая

ТЕСТИРОВАНИЕ
Бесплатное демо по Вашему заданию

ДИЛЕРЫ
В каждом крупном городе

СЕРВИС
Обучение и техническая поддержка

КАЧЕСТВО
Соответствие Евростандарту

РЕШЕНИЕ
Стандартные и индивидуальные