

IX-EN-5592

Идеальное решение для работы с крупногабаритными продуктами

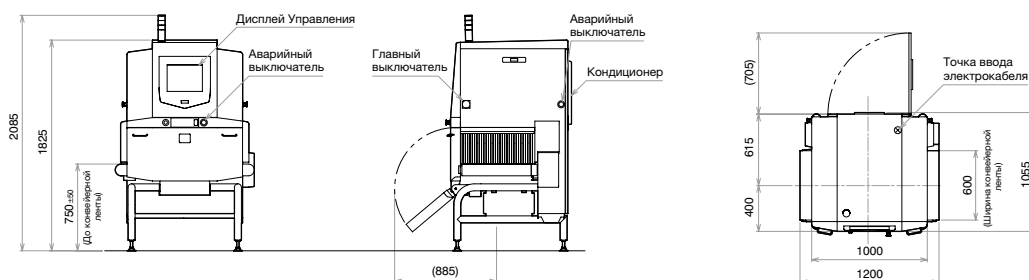
Оборудование серии IX-EN-5592 – это машины эконом-класса для эффективной инспекции больших по размеру упаковок.

Благодаря инспекционной камере 550мм в ширину и 270мм в высоту, IX-EN-5592 может эффективно инспектировать продукты большого размера весом до 25 кг, например, картонные коробки, пакеты и мешки.

Рентгеновский контроль может надежно определять мельчайшие частицы металла, стекла, камней, осколков раковин, резины, тефлона, ПВХ и плотного пластика.



Габариты в мм



*Размеры могут варьироваться в зависимости от области применения

Технические характеристики

IX-EN-5592

Размеры инспекционной камеры	Ширина	550мм
	Высота	270мм
Конструкция	Материал	SUS304 (полированная поверхность, матовая поверхность - опционально)
	Класс IP-защиты	Инспекционная камера: IP66 Корпус: IP54 (опционально: IP65) (*1)
Габариты оборудования		1200мм (Д) x 1030мм (Ш) x 1975мм (В) (*2) (от пола до сигнальной башни- 2190мм)
Вес оборудования		500кг
Конвейер	Габариты конвейера	1200мм (Д) x 600мм (Ш)
	Высота конвейерной ленты	900мм +/- 50мм (*3)
	Скорость	5-30м/мин (10-60м/мин - опционально) (*4)
	Транспортируемый вес	25кг (30кг - опционально) (*4)
Длина продукта		1000мм (*5)
Минимальный интервал между продуктами		30мм (*5)
Электропитание		Однофазный: AC200-240В 50/60Гц 900Вт (*6)
Рентгеновская трубка	Напряжение рентгеновской трубки	30-90кВ
	Сила тока рентгеновской трубки	1-3мА
	Мощность рентгеновского излучения	макс. 150Вт
Линейный сенсор		0,6мм
Защита от рентгеновских лучей		Защитные шторы (*7)
Уровень излучения вне инспекционной камеры		Оборудование полностью безопасно и сертифицировано
Условия эксплуатации	Температура	0-33°C (*8)
	Влажность	Относительная влажность: 30-85%

Ishida Europe постоянно совершенствует своё оборудование, оставляя за собой право обновлять приведенные в данной брошюре данные и технические характеристики без предварительного уведомления покупателей.

Ishida Europe не несет ответственности за ошибки, содержащиеся в данном документе, а также за случайные или косвенные убытки, принесённые данной брошюрой.

(*1) Кроме модуля охлаждения.

(*2) Данный размер актуален в случае высоты конвейерной ленты 900мм.

(*3) Другие размеры высоты конвейерной ленты - опционально.

(*4) В случае, если выбраны более высокие параметры веса или скорости, другие характеристики так же могут изменяться.

(*5) Данные размеры применимы только для работы с отдельными продуктами. В случае работы с поточным продуктом (например орехи в россыпи), данные размеры не применимы.

(*6) В некоторых случаях входное напряжение фиксируется в зависимости от встроенного или дополнительного отбраковочного блока. 900 Вт применяется в тех случаях, где не установлено дополнительное оборудование.

(*7) Защитные шторы изготовлены из вольфрама и могут быть сняты в случае необходимости.

(*8) Если температура в помещении превышает 33°C, дополнительно должен быть установлен кондиционер. В таком случае максимально допустимая рабочая температура составляет 40°C.

Техническая информация основана на данных, актуальных на момент печати брошюры — март 2019 г. Техническую информацию можно уточнить в нашем офисе продаж. Оборудование может отличаться от фотографий и чертежей в данной брошюре.

Рентгеновские инспекционные системы Ishida

Преимущества систем рентгеновского контроля:

Защита бренда

▲ Системы рентгеновского контроля Ishida позволяют избежать опасности нанесения вреда здоровью и защищают репутацию вашего бренда.

Пищевая безопасность

▲ После инспекции вы можете быть уверены, что продукция не содержит посторонних включений и безопасна к употреблению покупателями.

Скажи нет возвратам товара и жалобам покупателей

▲ Высокий уровень контроля качества продукции позволяет избежать высоких штрафов и возврата товара торговыми сетями и покупателями.

Больше, чем просто обнаружение посторонних включений

- ▲ Подсчет отдельных компонентов
- ▲ Определение веса
- ▲ Проверка уровня наполнения упаковки
- ▲ Определение дефектов и брака, в частности трещин или отсутствующих единиц продукта
- ▲ Измерение размера продукта
- ▲ Контроль качества запайки лотков



Зона контроля

На чертеже показан доступный диапазон проверки. Части продукта, не попадающие под закрашенную область, не подвергаются инспекции

(*1) Ширина зоны контроля относительно высоты является приблизительной величиной

Размеры продукта (мм)	
Высота (*1)	Ширина
0	550
10	542
20	535
30	528
40	521
50	514
60	507
70	500
80	493
90	486
100	479
110	472
120	465
130	458
140	451
150	444
160	437
170	430
180	423
190	416
200	409
210	402
220	395
230	388
240	381
250	373
260	366
270	359

Интегрированные системы рентгеновского контроля

Наши системы эргономично спроектированы, исходя из технических требований ваших производственных линий. Расположение отбраковочных механизмов и бункеров подбираются на этапе согласования проекта и изготавливаются по индивидуальному заказу, легко интегрируясь в производственную линию.



Гигиеничные наклонные поверхности

15-дюймовый монитор

Легко доступная к чистке инспекционная камера

Простой доступ к конвейерной ленте

Ishida Россия и СНГ
ООО «Ишида Юроп»
107113, Россия, Москва
3-я Рыбинская, 17
Тел: +7 499 272 05 36
Факс: +7 499 272 05 37
info@ishidaeurope.ru

Ishida Великобритания
Тел: +44 (0)121 607 7700
Факс: +44 (0)121 607 7888
info@ishidaeurope.com

Ishida Голландия
Тел: +31 (0)499 39 3675
Факс: +31 (0)499 39 1887
info@ishida.nl

Ishida Чешская республика
Тел: +420 220 960 422
info@ishidaeurope.cz

Ishida Румыния
Тел: +44 (0)121 607 7700
Факс: +44 (0)121 607 7888
info@ishidaeurope.ro

Ishida Франция
Тел: +33 (0)1 48 63 83 83
Факс: +33 (0)1 48 63 24 29
info@ishidaeurope.fr

Ishida Южная Африка
Тел: +27 (0)11 976 2010
Факс: +27 (0)11 976 2012
info@ishidaeurope.com

Ishida Германия
Тел: +49 (0)791 945 160
Факс: +49 (0)791 945 1699
info@ishida.de

Ishida Швеция
Тел: +46 (0)31 871 320
info@ishidaeurope.se

Ishida Ближний Восток
Тел: +971 (0)4 299 1933
Факс: +971 (0)4 299 1955
ishida@ishida.ae

Ishida Швейцария
Тел: +41 (0)41 799 7999
Факс: +41 (0)41 790 3927
info@ishida.ch