



УПАКОВКА · ЗАПАЙКА ЛОТКОВ · ОДНА ДОРОЖКА · ДО 15 ЦИКЛОВ/МИН

Ishida QX-775-Flex

Автоматический однородочечный запайщик лотков: лоток с продуктом подаётся в оснастку, плёнка с рулона приваривается к борту и обрезается внутренним или наружным резом. Машина работает с лотками из картона, пластика и алюминия шириной до 300 мм и высотой до 130 мм; инструмент содержит от 1 до 6 гнезд, скорость — до 15 циклов в минуту, до шести лотков за цикл в режиме MAP.

- Отключение повреждённого гнезда (head redundancy)
- Гигиеничная конструкция
- Настройка и работа оператора

300 мм

макс. ширина
лотка

130 мм

макс. высота
лотка

15 циклов/мин

макс. скорость
цикла

1–6

гнезд
в оснастке

300 мм

макс. диаметр
рулона плёнки

2000 кг

масса машины
без оснастки

01 Ключевые особенности

- **Отключение повреждённого гнезда (head redundancy).** Опция позволяет изолировать отдельное гнездо прямо во время работы — например, при повреждении ножа или нагревателя. Машина продолжает работать до конца смены, а ремонт переносится на плановую остановку. В брошюре функция названа опцией, поэтому её наличие фиксируется спецификацией заказа.
- **Гигиеничная конструкция.** Открытая компоновка даёт свободный доступ к узлам, поэтому мойка и переналадка занимают меньше времени. Производитель отдельно отмечает прочную и гигиеничную конструкцию как условие быстрой и результативной очистки.
- **Встроенные смешивание, анализ и кодирование газа.** Для упаковки в модифицированной газовой среде смешивание, анализ и кодирование газовой смеси встроены в машину. При отклонении состава от заданного срабатывает автоматическое отключение (wrong mix automatic cut-out).
- **Настройка и работа оператора.** Машина рассчитана на простую настройку и управление: в памяти хранится до 100 программ конфигурации всей линии, поэтому переход на другой продукт сводится к вызову сохранённой программы. Смена оснастки быстрая, с моторным приводом — ручных операций при переналадке меньше.

02 Что делает

- Герметичная запайка лотка
- Скин-пак
- MAP (газовая среда)
- Слайспак
- Внутренний или наружный рез
- Смешивание и анализ газа
- Картон, пластик, алюминий
- До 100 программ линии

03 Технические характеристики

ПАРАМЕТР	Ishida QX-775-Flex
Производительность	
Тип машины	Автоматический запайщик лотков (трейсиллер), одна дорожка
Макс. скорость цикла	15 циклов/мин
Число гнёзд в инструменте	От 1 до 6
Лотков за цикл	До 6 (в режиме MAP)
Лоток и упаковка	
Макс. ширина лотка	300 мм
Макс. высота лотка	130 мм
Типы упаковки	Все типы, включая скин-пак и слайспак, шириной до 300 мм
Материалы лотка	Картон, пластик, алюминий
Оснастка и плёнка	
Форматы оснастки	Только запайка и MAP · скин-пак (Seal Only and MAP / Skinpack)
Тип реза плёнки	Внутренний или наружный
Макс. диаметр рулона плёнки	300 мм
Смена оснастки	Быстрая, с моторным приводом
Управление и надёжность	
Память программ	До 100 программ конфигурации линии
Газовая система (MAP)	Встроенные смешивание, анализ и кодирование смеси; автоматическое отключение при неверном составе
Подключение	
Напряжение питания	32 А, 380–415 В АС, 3 фазы + нейтраль + заземление, 50–60 Гц
Расход сжатого воздуха	120 нл/мин при 0,55 МПа (максимум)
Габариты и масса	
Масса машины (без оснастки)	2000 кг
Размеры по габаритному чертежу	Вид сбоку — 3114 и 1982 мм, отметка 1293 мм; вид с торца — 2029 и 1506 мм, отметка 3186 мм (назначение размеров производителем не подписано)

Данные приведены по брошюре производителя «QX-Flex Range», ред. (Е) QX-Flex 04.19 (апрель 2019): раздел QX-775 Flex и таблица Technical specification QX-775, разворот 06–07 (стр. 4 файла PDF). Отдельного модельного даташита на QX-775 Flex производитель не выпускал. Фактическая производительность зависит от лотка, плёнки, продукта и формата упаковки; число гнёзд и состав оснастки определяются при заказе. Размеры на габаритном чертеже не подписаны по назначению — габариты Д × Ш × В подтверждаются монтажным чертежом производителя.

04 Применение

Машину ставят в конце линии — после наполнения лотка и перед контролем качества и этикетированием. Производитель называет для ряда QX-Flex мясо, птицу, готовые блюда, салаты, рыбу и морепродукты, молочные продукты, а сам QX-775 позиционирует прежде всего под свежую продукцию. Однородное исполнение с лотком до 300 мм и оснасткой на 1–6 гнёзд берут при средней и высокой производительности, особенно там, где номенклатура широкая и у каждого продукта своя упаковка и своя газовая среда: быстрая переналадка и до 100 сохранённых программ линии сокращают простой на переходах. Для продления срока годности выбирают MAP со встроенным контролем смеси, для плотной упаковки мяса и рыбы — скин-пак, для нарезки — слайспак.

06 Условия поставки

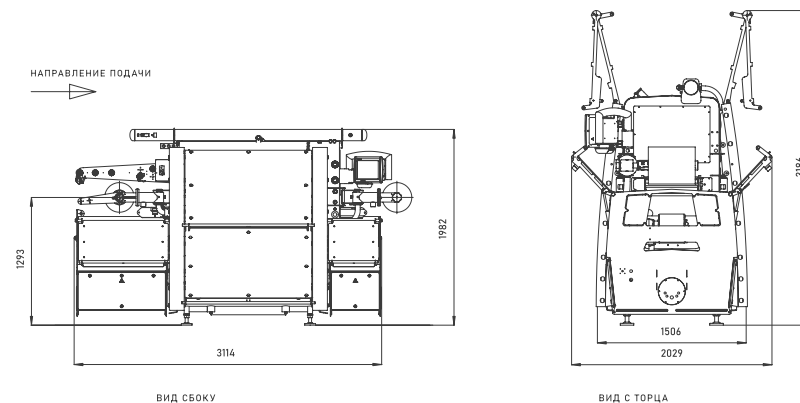
Поставка	Подбор модели и комплекта формования под продукт и формат пакета, коммерческое предложение с ценой и сроком.
Документы	Таможенное оформление, декларация о соответствии ЕАС, паспорт и руководство на русском.
Пусконаладка	Монтаж на линии, настройка формата и режимов сварки, обучение операторов.
Приёмка по образцу упаковки	Формат пакета, качество шва и производительность подтверждаются на вашем продукте и плёнке до подписания акта.
Сервис	Плановое ТО, диагностика и ремонт, поставка запасных частей и комплектов формования по заявке.

Расчёт под ваш продукт

Пришлите продукт, навеску, формат пакета и требуемую производительность — инженер подберёт модель и комплект формования и пришлёт коммерческое предложение.

Характеристики приведены по данным производителя и могут быть изменены им без уведомления. Указанная производительность — паспортный максимум на эталонных условиях; реальная скорость зависит от продукта, навески, плёнки и формата пакета и подтверждается при подборе и пусконаладке. Документ носит информационный характер и не является публичной офертой. Ishida — товарный знак правообладателя. Документ подготовлен «Интропак» по данным производителя и не является его официальной публикацией. ООО «Интропак» · ИНН 7724426438 · КПП 773601001 · ОГРН 5177746334871 · 119119, Москва, Ленинский проспект, д. 42, корп. 1-2-3 · Пн–Пт, 9:00–18:00 (МСК). Ред. 1.0 от 23.09.2026.

05 Габаритный чертёж



Размеры в мм по габаритному чертежу брошюры производителя (разворот 06–07). Назначение размеров производитель не подписал; установочные и присоединительные размеры подтверждаются при заказе.

07 Источники данных

— ISHIDA EUROPE LIMITED. QX-Flex Range — брошюра ряда трейсиллеров, ред. (Е) QX-Flex 04.19 (сведения на 04.2019); раздел QX-775 Flex и таблица Technical specification QX-775 — разворот 06–07 (стр. 4 файла PDF)