



tna robag^{FXS} – высокопроизводительная система упаковывания продуктов, например, свежееохлажденной продукции и кондитерских изделий, в полиэтиленовую плёнку. **tna robag^{FXS}** – сверхбыстрая ротационная система вертикального непрерывного упаковывания (VFFS) производительностью до 150 пакетов в минуту с возможностью использования пакетов большего размера с шириной 55-320 мм и длиной от 50 мм.

ПРЕИМУЩЕСТВА



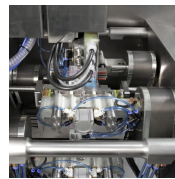
Инновационная конструкция с ротационными зажимами обеспечивает непревзойдённо высокую скорость – до 150 полиэтиленовых пакетов минуту при постоянном качестве.



При замене продукта или плёнки для широкого диапазона применений механическая регулировка не требуется благодаря фирменным функциям **tna Auto Connect** («Автоподключение») и **Unload Assist** (Помощник выгрузки).



Низкая доля брака благодаря оптимизированным подающим формователям и устройствам прикрепления ленты/закрытия тюбика.



Более широкий диапазон размеров пакетов подходит для различных применений: ширина пакета варьируется от 55 мм до 320 мм, длина составляет от 50 мм.



Выход продукции составляет 99% от плановой величины благодаря высочайшей точности.



Пакеты больших размеров имеют формы: пакеты седлообразной формы, зиг-заг, пакеты с полоской для отрыва, прямые, пакеты-подушки, герметизируемые пакеты, пакеты с промо-лентами и вкладышами.

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

- Монорельсовые натяжные ремни с вакуумным приводом и долгим сроком службы
- Цветные сенсорные экраны диагональю 38,1 см (15 дюймов)
- Система протяжки плёнки с функцией интеллектуального реагирования
- Быстросменный лёгкий формироваель
- Однопроходная заправка плёнки
- Лёгкая интеграция с сенсорным управлением
- Вакуумные приводы с автоматическим позиционированием
- Быстросменные вращающиеся зажимы с сервоприводом
- Программное обеспечение управления непрерывным движением **tna intelli-system**[®]
- Интерфейс Modbus для приложений SCADA
- Устройство разгрузки формироваель
- Полная интеграция с оборудованием, расположенным до и после машины с установкой следующих дополнительных систем:
 - мультиголовочные дозаторы **tna intelli-weigh**[®]
 - металлодетекторы **tna intelli-detect**[®]
 - устройства проверки маркировки **tna intelli-scan**[®]
 - термотрансферный принтер **tna intelli-date**[®]
 - устройства проверки штрих-кода **tna intelli-read**[®]
 - отводящие накопители пакетов
 - отводящие конвейеры **tna**
 - шнековые дозаторы
 - контрольные весы

ПРИМЕНЕНИЕ

- кондитерские изделия
- орехи
- свежие продукты
- картофель фри
- сыпучие продукты
- бобовые

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

tna robag® FXS 3ci		двойной ротационный плоский зажим	плоский ротационный зажим	
		180	320	
рабочие характеристики	макс. эксплуатационная скорость, пакетов в минуту	150	120	
системы энергоснабжения	средний расход воздуха при 6 бар (87 фунтах/кв. дюйм), л/мин (куб. футов/мин)	24 (0,85)		
	контроллер	CX4		
	расход электроэнергии, кВт (л. с.)	3,5 (4,7)		
	напряжение	208~480 В перем. тока, трёхфазный ток		
технические характеристики	ширина уплотнения, мм (дюймов)	1 (0,04)		
	длина пакета	мин., мм (дюймов)	50 (2)	
		макс., мм (дюймов)	1000 (39,4)	
	ширина пакета	мин., мм (дюймов)	55 (2,2)	
		макс., мм (дюймов)	180 (7,1)	320 (12,6)
	бобина плёнки	макс. ширина, мм (дюймов)	384 (15,1)	664 (26,1)
		диаметр, мм (дюймов)	400 (15,8)	
		макс. вес, кг (фунтов)	50* (110,2)*	
	материал конструкции	малоуглеродистая или нержавеющая сталь с порошковым покрытием		
	отверстие в туннельной защите, мм	610 (24,0)		
	высота, мм (дюймов)	общая	1800 (70,9)	
		формирователь	1835 (72,2)	
	высота зажима, мм (дюймов)	680 (26,8)		
	глубина, мм (дюймов)	2080 (81,9)		
	ширина, мм (дюймов)	900 (35,4)		
вес, кг (фунтов)	1000 (2204,6)			

Все приведённые выше технические характеристики могут меняться в зависимости от типа упаковываемого продукта. Мы просим вас перепроверить технические характеристики перед размещением заказа.

СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ, ЧТОБЫ УЗНАТЬ, КАК ВЫ И ВАША КОМАНДА МОЖЕТЕ МАКСИМАЛЬНО ЭФФЕКТИВНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ РЕШЕНИЯ КОМПАНИИ TNA

TNA Australia Pty Ltd, 24 Carter Street, Sydney Olympic Park NSW 2127, Australia Tel +61 2 9714 2300 Fax +61 297 482 970 tnasolutions.com info@tnasolutions.com