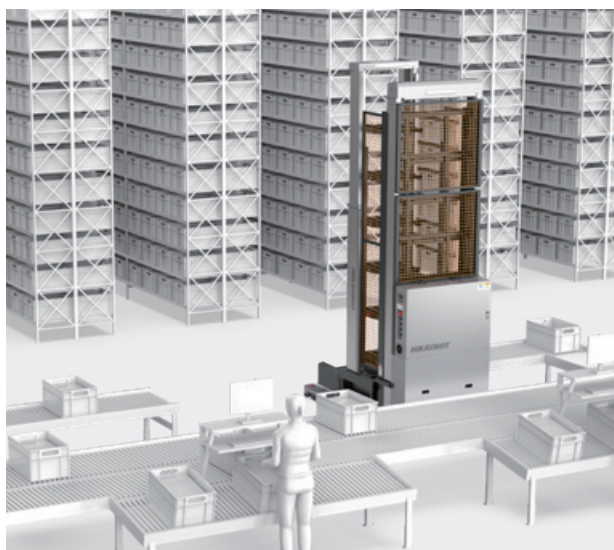


Интеллектуальная Рабочая Станция

Серия TP7 FlashStation

Для высокоскоростных сценариев передачи материалов компания Hikrobot разработала продукты FlashStation, которые поддерживают работу с устройствами передачи коробок (CTU) и позволяют выполнять одновременную стыковку с 8 коробками, значительно повышая эффективность приёмки и отгрузки системы и снижая стоимость решения. Продукты широко применяются в различных отраслевых сценариях, включая склады электронной коммерции, склады обуви и одежды, склады автомобильной промышленности и центральные склады медицинских учреждений.

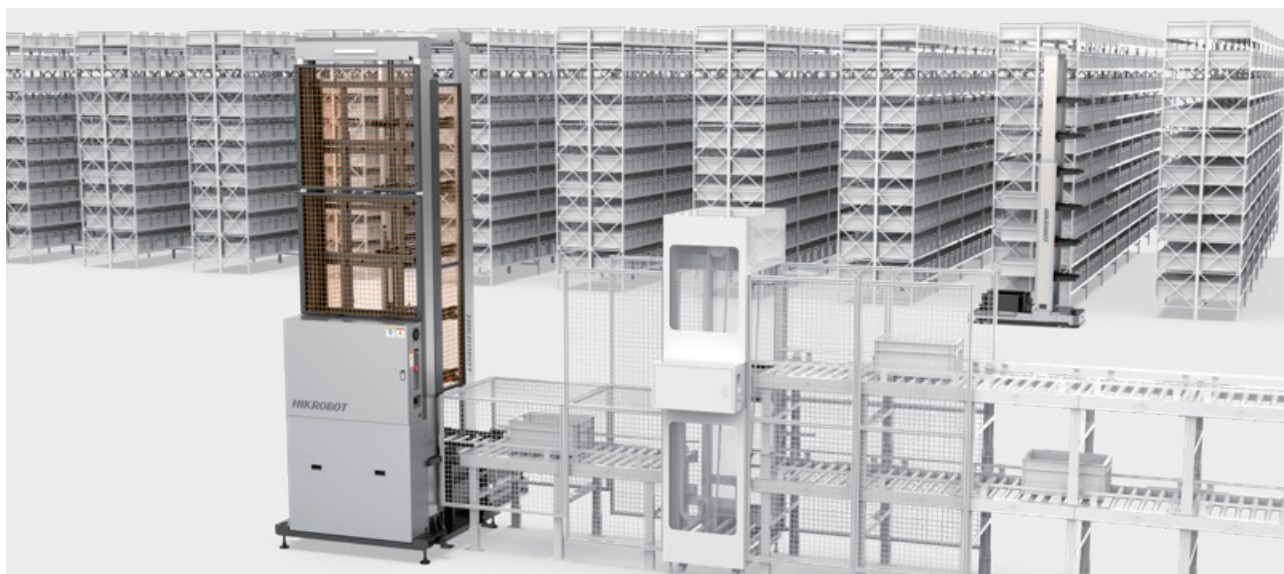
Примеры Применения



Сценарий сортировки с использованием кольцевого конвейера FlashStation



Полная приёмка и отгрузка контейнеров со склада через конвейер



Доставка контейнеров на проточный стеллаж у производственной линии



Ключевые Особенности

Простая, надёжная, гибкая и масштабируемая

- Инновационная гребенчатая конструкция с малой занимаемой площадью и гибким расширением
- Поддерживает настройку высоты стыковки с конвейером
- Опционально грузовые лифты (не пассажирские) для стыковки с двухъярусными конвейерами

Многокоробочная стыковка, стабильность и эффективность

- Поддерживает передачу от 8 до 10 контейнеров за раз, отбор и размещение за 2 секунды, производительность до 800 контейнеров в час
- Максимальная нагрузка на один контейнер до 50 кг, нагрузка на устройство до 300 кг
- Поддерживает зажимные и подъёмные устройства для стыковки

Многофункциональная машина, снижение затрат и повышение эффективности

- Интеллектуальное переключение режимов отгрузки/приёмки на одной рабочей станции, сокращение числа станций

Безопасность человека и машины с сертификацией защиты

- Имеет маркировку CE и сертификацию SEMI



Технические характеристики

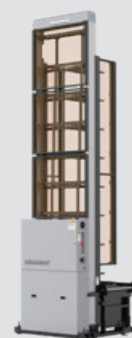
Модель	
Основные параметры	Размеры (Д × Ш × В)(мм)
	Вес (кг)
	Эффективность приёмки/отгрузки (коробок/ч)
	Габариты стандартного контейнера (Д × Ш × В) (мм)
	Допустимая нагрузка на пол (кг/м) ²
Ходовые характеристики	Количество ярусов
	Нагрузка на один ярус (кг)
	Максимальная нагрузка (кг)
	Номинальная мощность (кВт)
	Напряжение питания (В, переменный ток)
	Время загрузки/разгрузки (с)



TP7-FH

1570*1385*4100

700



TP7-FW

1940*1485*4825

750

600-800

600*400*300

800

800*600*420

850

6 (может быть настроено до 8-10 ярусов)

≤ 50

300

3

220

≤ 2