

# РОБОТ-ШТАБЕЛЕР

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

X-MOTION NG-P – решение, предназначенное для автоматизации всех типовых напольных перемещений паллетных грузов. Паллетные тележки с системой автопилотирования X-MOTION NG-P безопасны для работы с людьми и в плотном трафике.

- Ситуативное взаимодействие с работающей поблизости техникой
- Быстрое внедрения и простая настройка
- Простое документированное API для интеграции с WMS
- Удобный интерфейс управления логистическими задачами
- Минимальные изменения регламента для сотрудников склада
- Сокращение издержек



Габариты	2100 x 1100 x 3000 мм
Вес	1200 кг
Грузоподъемность	1400 кг
Скорость	1,67 м/с
Мин. ширина проезда для набора полной скорости	1800 мм
Мин. ширина проезда для разворота	2900 мм
Точность позиционирования	30 мм
Требования к положению паллеты для захвата	± 200 мм, ± 15 градусов
Источник питания	Li-ion / свинцово-кислотный
Способ заряда	Подзарядка, замена батареи
Режимы работы	Автоматический / ручной
Навигация	Лидары, одометрия, безыфраструктурная навигация
Время работы	24/7

Система обеспечения безопасности:

- Сертифицированная система из 2-х программируемых лидаров
- Детектирование низких объектов при помощи 3D камеры
- Датчик безопасности под вилами
- Световые сигналы поворота
- Проблесковый маячок
- Звуковые сигналы
- Контроль груза при перевозке



ООО «РобоСиВи»

143026, Россия, Москва

Инновационный центр Сколково,

Большой Бульвар, 42 стр 1

✉ E-mail: [sales@robocv.ru](mailto:sales@robocv.ru)

🌐 Сайт: [www.robocv.ru](http://www.robocv.ru)

☎ Телефон: +7-495-134-29-77