

Компания «СУФФЕКТА» является эксклюзивным дистрибьютором в России и странах СНГ автомобильных манипуляторов STRINGO™ (Швеция).

Уникальный дизайн и конструкция просты, эффективны и практичны, даже в ограниченном пространстве.

Небольшие и короткие перемещения

Stringo S2

Автомобили массой до 2 000 кг

Stringo S3

Автомобили массой до 3 000 кг

Stringo 550

Автомобили массой до 5 000 кг

Частые и/или длинные перемещения

Stringo 700

С местом для оператора

Преимущества манипуляторов STRINGO

- **Экологичны** (электродвигатель манипулятора работает от аккумуляторов, не требуется запуск двигателя автомобиля, что исключает вредоносные выхлопы)
- **Эргономичны** (оператор может легко перемещать автомобиль на 360 градусов, отчетливо видеть и контролировать весь процесс)
- **Безопасны** (оператор управляет без физических нагрузок, повышенная маневренность уменьшает риск мелких повреждений при транспортировке авто, автоматические электронные тормоза моментально срабатывают, при потере контроля над движением авто)
- **Экономия** (экономия времени и рабочей силы при перемещении автомобиля)



STRINGO



Модель	Масса манипулятора	Масса транспортируемого автомобиля	Мощность двигателя	Время работы без позарядки
 <p>Stringo S2</p>	365 кг	2 000 кг	800 Вт	5 часов
 <p>Stringo S3</p>	430 кг	3 000 кг	1 000 Вт	10 часов
 <p>Stringo 550</p>	916 кг	5 000 кг	1 500 Вт	6 часов
 <p>Stringo 550 AGV</p>	455 кг	5 000 кг	1 500 Вт	6 часов
 <p>Stringo 550 Crash</p>	Предназначен для транспортировки поврежденных или аварийных автомобилей			
 <p>Stringo 700</p>	1 140 кг	6 465 кг	2 400 Вт	6 часов
 <p>Stringo Design</p>	Предназначен для транспортировки чувствительных и хрупких моделей из стифома и пенопласта в отделах разработки			





Технические характеристики

Масса манипулятора: 950 кг

Масса транспортируемого автомобиля: 5950 кг

Мощность двигателя: 1500Вт

Время работы без подзарядки: 6 часов

STRINGO 550 AGV (Automatic Guided Vehicle) разработан для перемещения автомобилей в автоматическом режиме, без оператора на длинные расстояния. Он также может использоваться на линиях сборки. Движение STRINGO 550 AGV осуществляется по магнитной ленте проложенной (приклеенной) на полу и являющейся маршрутом его движения.

конца магнитной линии, манипулятор останавливается.

При использовании в производственном цикле (конвейерная система) манипулятор может останавливаться неограниченное количество раз или использоваться на неограниченном количестве мест сборки. По сути, это стандартная модель манипулятора, дополненная функцией



Сенсор на манипуляторе сканирует пространство вокруг, останавливает манипулятор в случае появления на его пути какого-либо препятствия и возобновляет движение сразу же после устранения препятствия. Для удобства устанавливается световая сигнализация имитирующая сканер радара. Достигнув

автоматического управления. В любой момент может быть переведен на ручное управление.

STRINGO 550 AGV можно адаптировать в соответствии с требованиями заказчика в отношении высоты, ширины платформы, типа аккумулятора и многих других параметров.



Технические характеристики

Масса манипулятора: 950 кг

Масса транспортируемого автомобиля: 5950 кг

Мощность двигателя: 1500Вт

Время работы без подзарядки: 6 часов

Stringo 550 Crash - разработан для перемещения аварийных автомобилей.

Stringo 550 Crash разработан для перемещения поврежденных или аварийных автомобилей, в том числе данный манипулятор можно использовать для тестов автомобилей после дорожных происшествий или на производстве для



Передняя часть манипулятора имеет армированную панель и стальные прижимные ролики специально разработаны чтобы противостоять острым кромкам деталей автомобиля, которые имеют многие аварийные автомобили.

Этот манипулятор может с легкостью перемещать даже автомобили без колес

перемещения автомобиле после краш-тестов и т.д.

Stringo 550 адаптирован под запросы рынка, где требуется перемещение поврежденных автомобилей.

Манипулятор оснащен лебедкой с дистанционным управлением и может загрузить автомобиль массой до 5 тонн путем подъема или методом втягивания.

