

3-7 осевые промышленные роботы-манипуляторы ARKODIM

Декартовые промышленные роботы-манипуляторы консольного типа линейной архитектуры РОССИЙСКОГО производства



Повышение производительности

- Увеличение скорости перемещения и позиционирования в процессе обработки;
- Возможность автоматической работы 24 часа в сутки без перерывов;
- Выполнение основных и вспомогательных операций для максимальной загрузки рабочего времени робота без ожиданий;
- Стабильный производственный цикл.



Экономическая выгода

- Быстрая окупаемость;
- Сокращение количества рабочих;
- Отсутствие несчастных случаев;
- Освобождение от примитивного труда для развития интеллектуального человеческого потенциала.



Повышение качества

- Высокая точность позиционирования;
- Сохранение постоянной повторяемости;
- Исключение человеческого фактора и, как следствие, сокращение брака.

Манипуляции с заготовками.

- Загрузочно-разгрузочные работы.

Используются для обслуживания фрезерных, токарных и шлифовальных станков с ЧПУ, литейного оборудования, штамповочных и ковочных прессов, обрабатывающих центров и т.д.

- Перенос, паллетирование, упаковка.

Перенос тяжёлых изделий, транспортирование изделий между технологическими операциями, снятие продукции с конвейерной ленты, укладка в тару, паллетирование готовой продукции.

- Сборка изделий.

Обработка изделий с применением различного инструмента и процессов.

- Сварка.
- Обработка резаньем – обработка или раскрой материала на заранее определённые элементы.
- Нанесение различных покрытий, уплотнений и клеевых составов.
- Чистовая обработка и шлифовка изделий.

Для получения более подробной информации и заказа:

ГРУППА КОМПАНИЙ «АРКОДИМ»
Россия, Казань, ул. Восстания, д. 100,
корпус 55
тел.: +7 (843) 21-21-357
моб.: +7-917-220-04-42
E-mail: info@arkodimpro.ru
www.arkodimpro.ru

ООО «ОМРОН Электроникс»
Россия, Москва, ул. Правды, д. 26
Тел.: +7 495 648 94 50
www.industrial.omron.ru

