ООО «СТАНКОИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ХОЛДИНГ»
Адрес фактический: 620087, г. Екатеринбург, ул. Благодатская, стр.76
Адрес юридический: 620028, г. Екатеринбург, ул. Татищева, д.49 - 433
ИНН: 6685011450 / КПП: 665801001 / ОГРН: 1126685011507 / ОКПО 12292410
Сайт: станкоинструмент.рф I E-mail: stinhol@yandex.ru I Телефон: 8 800 101-14-36

ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА ПОСТАВКУ РОБОТИЗИРОВАННОЙ РУКИ-МАНИПУЛЯТОРА

MetalCraft JR680

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
Тип привода	Сервопривод переменного тока
Количество осей	6
Макс. рабочий радиус, мм	2200
Грузоподъемность, кг	80
Потребляемая мощность, кВт	6
Рабочее напряжение, В	380 (3 фазы)
Степень защиты	Манипулятор: IP54 (IP65) / шкаф: IP53
Условия эксплуатации	Температура 0°C - 45°C, влажность 20 - 80%
Точность повторного позиционирования, мм	±0.07
Диапазон перемещений оси J1	±180°
Диапазон перемещений оси J2	-160° / +70°
Диапазон перемещений оси J3	-10° / + 265°
Диапазон перемещений оси J4	±360°
Диапазон перемещений оси J5	±110°
Диапазон перемещений оси J6	±360°
Номинальная скорость по оси J1	85°/с, 1.48 рад/с
Номинальная скорость по оси J2	85°/с, 1.48 рад/с
Номинальная скорость по оси J3	104°/с, 1.81 рад/с
Номинальная скорость по оси J4	177°/с, 3.08 рад/с
Номинальная скорость по оси J5	155°/с, 2.7 рад/с
Номинальная скорость по оси J6	187°/с, 3.26 рад/с
Максимальная скорость по оси J1	127.5°/с, 2.22 рад/с
Максимальная скорость по оси J2	127.5°/с, 2.22 рад/с
Максимальная скорость по оси J3	104°/с, 1.81 рад/с
Максимальная скорость по оси J4	177°/с, 3.08 рад/с
Максимальная скорость по оси J5	155°/с, 2.7 рад/с
Максимальная скорость по оси J6	187°/с, 3.26 рад/с
Допустимый момент инерции по осям J4, J5, J6,кг*м^2	32.7 / 32.7 / 25
Масса робота, кг	722
Масса шкафа-контроллера, кг	180

ОПИСАНИЕ

Шестиосевой робот-манипулятор JR680 - универсальное оборудование, применяемое для выполнения широкого спектра различных работ: погрузка-разгрузка, паллетирование, сборка, полировка, шлифовка, сварка и др. Робот оснащается системой ЧПУ с интуитивно понятным управлением через пульт с цветным сенсорным ЖК-дисплеем. Серводвигатель, применяемый в модели JR680, отличается надежностью, высокой эффективностью и низким уровнем шума. Манипулятор изготовлен в стационарном исполнении, тип монтажа - напольный.

Особенности манипулятора JR680:

- Благодаря большому рабочему радиусу (2200 мм) данная модель может выполнять работы на нескольких участках
- Запястье с защитой IP65 имеет компактную конструкцию и эффективно при вращении в узких пространствах
- Высокоскоростной сервопривод
- Удобный интерфейс и широкие возможности программирования системы ЧПУ
- Высокая точность повторного позиционирования: ±0.07 мм
- Степень защиты манипулятора / шкафа-контроллера: IP54 / IP53
- Условия эксплуатации: температура 0°C - 45°C, влажность 20 - 80%

Комплектация робота манипулятора JR680:

- Манипулятор. Механический элемент робота, выполняющий операции в пространстве с высокой точностью и эффективностью.
- Электрошкаф. Промышленный контроллер робота для управления и мониторинга процессами роботизированной ячейки.
- Пульт управления с экраном. Сенсорный пульт с интуитивно понятным интерфейсом для удобного управления роботом.
- Комплект кабелей. Комплект включает в себя все необходимое для запуска производственных процессов.

Применение манипулятора JR680 позволяет значительно сократить эксплуатационные расходы, повысить технологическую гибкость и качество изготавливаемой продукции, а также кратно увеличить производительность предприятия.

MetalCraft

Под брендом **MetalCraft** выпускается высокопроизводительное промышленное оборудование для металлообработки

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Стандартная комплектация		
№ п/п	Наименование	Количество
1	Роботизированная рука-манипулятор JR680	1 шт.
2	Планшет управления	1 шт.
3	Электрошкаф	1 шт.
4	Комплект соединительных кабелей	1 шт.

ФОТОГРАФИИ

ЦЕНЫ И УСЛОВИЕ ПОСТАВКИ				
Артикул	**Наименование**	**Ед.**	**Кол-во**	**Цена, с НДС**
JR680	Роботизированная рука-манипулятор JR680	шт.	1	
Дополнительные условия поставки:				
Пуско-наладочные работы, инструктаж персонала		шт.	1	По согласованию
Автодоставка DDP - площадка Покупателя		шт.	1	По согласованию

Условия оплаты	100 % предоплата
Условия поставки	Отгрузка в течение 7 календарных дней
Гарантия	Гарантия на предлагаемое оборудование составляет **12 месяцев**

Адрес склада: г. Екатеринбург, ул. Благодатская, стр.76

* оплата прозводится в рублях по курсу ЦБ РФ на дату платежа

Актуальный курс на 08.09.2025 - **1 ¥ = 11.39 Р**

Компания ООО «Станкоинструментальный холдинг» основана в 2012 году в городе Екатеринбург. Основным направлением деятельности является поставки промышленного оборудования для металлообработки, включая токарные, фрезерные, электроэрозионные, ленточнопильные станки и лазерные маркираторы. На сегодняшний день продукция компании поставляется в Россию и страны СНГ, а ее широкий ассортимент позволяет закрывать потребности предприятий как со штучным, так и крупносерийным производством.

I. ПОДБОР И ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ

Специалисты компании подберут необходимую модель и комплектацию станка в соответствии с решаемыми задачами. В данном каталоге собраны и описаны наиболее популярные модели металлообрабатывающего оборудования различного типа. Комплектации представленных здесь станков были выбраны нашими инженерами, исходя из собственного производственного опыта и потребностей российского рынка металлообработки. Таким образом, мы всегда готовы помочь вам в подборе технологического решения как из наличия, так и под заказ.

II. МОНТАЖ И ПУСКОНАЛАДКА ОБОРУДОВАНИЯ

Монтаж и пусконаладка являются важными работами, качество которых непосредственно влияет на последующую эксплуатацию станка. Их выполнение низкоквалифицированными специалистами может привести к негативным последствиям: поломке, снятию оборудования с гарантии. Мы рекомендуем воспользоваться нашей услугой, которая гарантирует качественное выполнение всех работ полном объеме с предоставлением гарантии.

III. СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Ремонт и обслуживание станков являются неотъемлемыми работами на любом производстве. Оперативность и своевременность их выполнения позволяют минимизировать риски и избежать непредвиденные случаи простоя оборудования. Наши высококвалифицированные инженеры всегда готовы помочь в этом важном вопросе и выполнят полный комплекс необходимых работ от гарантийного ремонта до сервисного регулярного обслуживания. Мы гарантируем качественное и оперативное выполнение работ независимо от сложности оборудования.

УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ

О ТОВАРЕ

О КОМПАНИИ