



МІМЕТІС Серия | Робот средней грузоподъемности Модель: SF80 - C2600

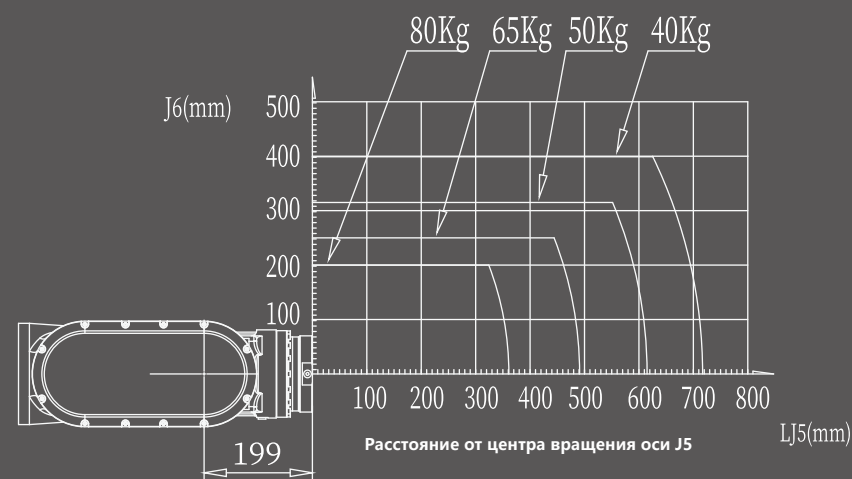
МІМЕТІС - это промышленный робот средней грузоподъемности с превосходным рабочим диапазоном, передовой технологией сервоуправления и чрезвычайно жесткой рукой, что значительно сокращает время цикла и обеспечивает высокую производительность.

МІМЕТІС - это комплексное решение для промышленных роботов класса средней грузоподъемности, которое обеспечит ваше будущее планирование и инвестиции в производство с тонкой разбивкой груза от 20 кг до 120 кг. Это идеальное решение для обеспечения точности и качества производства.

Будь то погрузочно-разгрузочные работы, загрузка/разгрузка машин, покраска, штамповка, укладка на поддоны, шлифовка, комплектация/упаковка или сборка/распределение. Кроме того, у вас будет свобода выбора робота, с оответствующего вашим фактическим потребностям, для повышения эффективности и экономической выгоды.

Все роботы серии МІМЕТІС оснащены технологией LIKE PRECISION - сверхточным редуктором RV Precision Gearbox, который позволяет роботу в полной мере использовать свои преимущества даже при высоких рабочих скоростях.

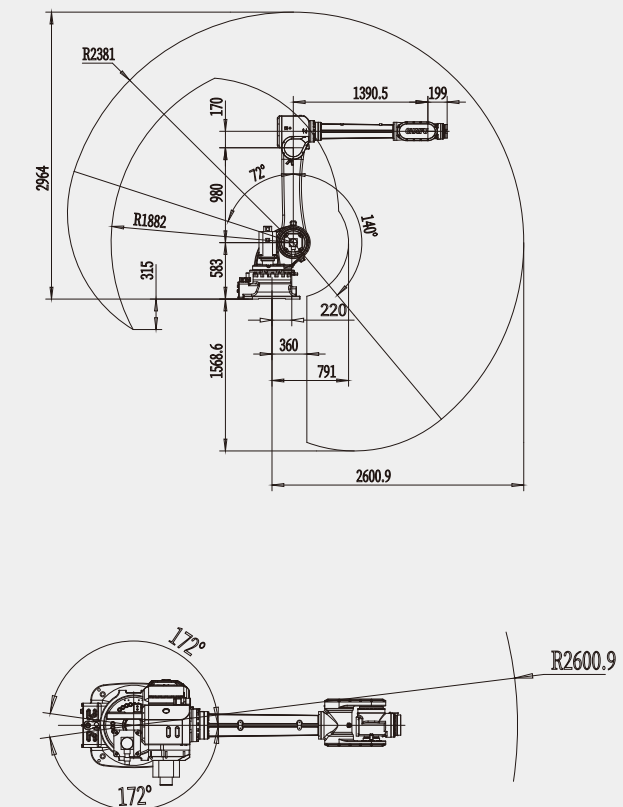
Приложения



Обзор данных SF80 - C2600

Модель	SF80 - C2600	
Структура	Вертикально сочлененный	
Количество осей	6	
Радиус	2600mm	
Грузоподъемность	80kg	
Повторяемость	±0.08mm	
Режим привода	Серводвигатель переменного тока	
Максимальная скорость	J1	160°/s
	J2	110°/s
	J3	120°/s
	J4	162°/s
	J5	180°/s
	J6	300°/s
Диапазон движения	J1	±172°
	J2	+72°/-140°
	J3	+160°/-78°
	J4	±360°
	J5	+120°/-120°
	J6	±360°
Допустимый момент	J4	360N·m
	J5	360N·m
	J6	186N·m
Допустимая инерция	J4	52kg·m ²
	J5	52kg·m ²
	J6	26kg·m ²
Рейтинг защиты	IP 65	
условия эксплуатации	Темп.	0-45°C
	Влажность	Ниже 95%RH
	Вибрация	Ниже 4.9m/s ²
	Прочее	Устранение шумов сигнала
Размер основания	573x629mm	
Высота	1898mm	
Вес	726KG	
Монтажные позиции	Пол, стена, потолок	
Потребляемая мощность	5.5kVA	

Диапазон движения SF80 - C2600



Внешние и установочные размеры SF80 - C2600

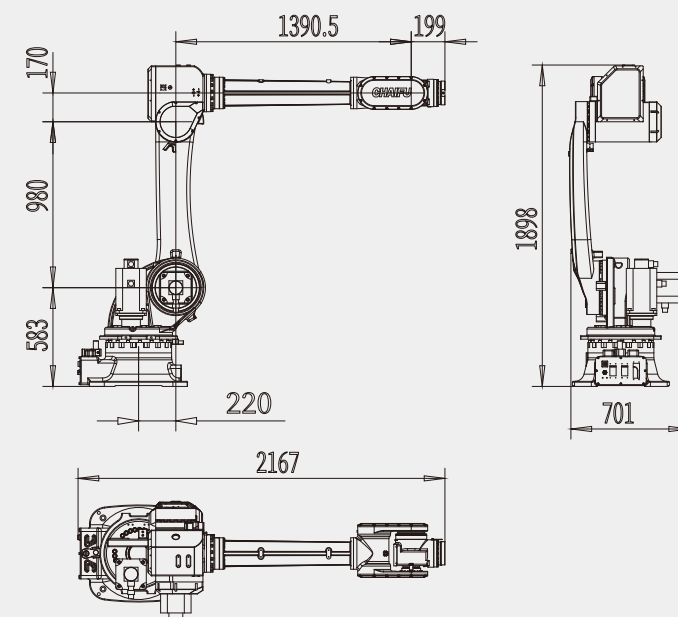


Схема A-Way (монтажные размеры торцевого фланца)

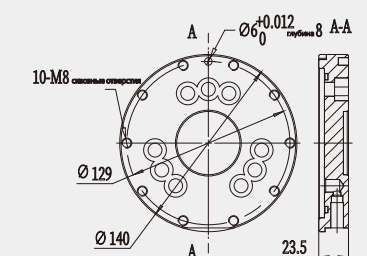


Схема B-Way (монтажные размеры основания)

