

M-710iC/70T (Портальный робот)



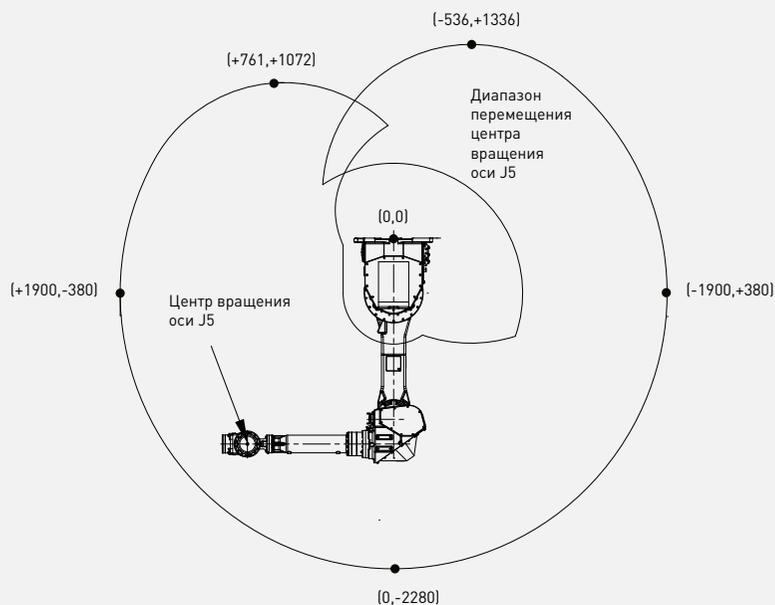
Максимальная нагрузка на кисть:
70 кг



Достигаемость:
1900 мм

Управляемых осей	Повторяемость (мм)	Вес (кг)	Угол поворота (°)						Максимальная скорость (°/s)						Момент силы J4 (Нм) / Момент инерции (кгм)	Момент силы J5 (Нм) / Момент инерции (кгм)	Момент силы J6 (Нм) / Момент инерции (кгм)
			J1	J2	J3	J4	J5	J6	J1	J2	J3	J4	J5	J6			
6	± 0.07	410	*1	261	491	720	250	720	*1	120	120	225	225	225	294/28	294/28	147/11

Рабочий диапазон



Рабочий диапазон может быть ограничен в соответствии с углом монтажа



Робот

	M-710iC/70T
Площадь установки [мм]	535 X 550
Монтаж напольный	●
Монтаж в потолочном положении	●
Монтаж под углом	●



Контроллер

	R30iB
Шкаф Open Air	-
Шкаф Mate	○
Шкаф типа А	●
Шкаф типа В	○
Пульт управления iPendant	●

Электрические подключения

Напряжение 50/60 Гц, 3 фазы [В]	380-575
Напряжение 50/60 Гц, 1 фазы [В]	-
Среднее потребление энергии [кВт]	2.5

Встроенные коммуникации

Интегрированные Вх./Вых. цифровые сигналы в локтевом суставе	8/8
Интегрированная пневмомагистраль	1

Условия эксплуатации

Уровень акустического шума [dB]	71.3
Рабочая температура окружающей среды [°C]	0-45

Класс IP защиты

Корпус стандартный/опциональный	IP54/IP67
Запястье и рука J3 стандартный/опциональный	IP67

*1) Зависит от спецификации рельсы

● стандартно ○ по запросу - недоступно () с аппаратным и/или программным обеспечением