



KR 210 R2700-2 F



Технические характеристики

Макс. рабочий радиус	2701 mm
Номинальная грузоподъемность	210 kg
Максимальная грузоподъемность	275 kg
Макс. дополнительная нагрузка на карусель / балансир / манипулятор	300 kg / 130 kg / 150 kg
Стабильность повторяемости позиций (ISO 9283)	± 0,05 mm
Количество осей	6
Монтажное положение	Пол
Площадь установки	754 mm x 754 mm
Вес	Прибл. 1077 kg

Данные по осям

Диапазон перемещения	
A1	±185 °
A2	-140 ° / -5 °
A3	-120 ° / 168 °
A4	±350 °
A5	±125 °
A6	±350 °
Скорость при номинальной грузоподъемности	
A1	120 °/s
A2	115 °/s
A3	112 °/s
A4	179 °/s
A5	172 °/s
A6	220 °/s

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды при эксплуатации	0 °C - 55 °C (273 K - 328 K)
---	------------------------------

Класс защиты

Класс защиты (IEC 60529)	IP65 / IP67
Класс защиты механической руки робота (IEC 60529)	IP65 / IP67

Система управления

Система управления	KR C5; KR C4
--------------------	-----------------

График рабочей зоны

Dimensions: mm

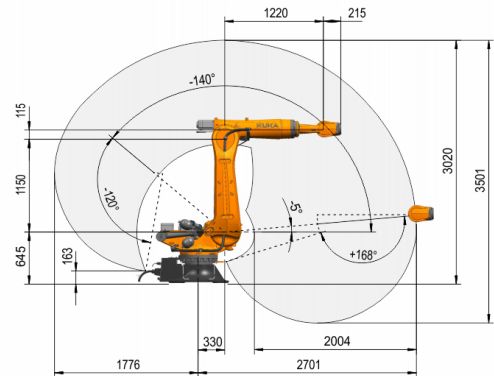
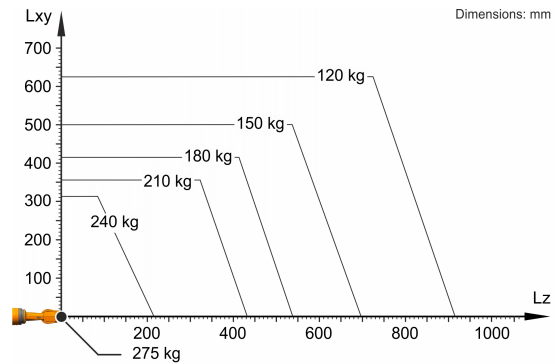


Диаграмма грузоподъемности

Dimensions: mm



KR 210 R2700-2 F разработан для номинальной грузоподъемности 210 kg с целью оптимального использования рабочих и динамических характеристик робота. Только если расположение центра тяжести 0 мм, а также установлена оптимизированная для данного особого груза дополнительная нагрузка, действует максимальная грузоподъемность 275 kg. Для особых грузов необходимо выполнение проверки с помощью KUKA.Load или KUKA Compose. За дополнительными сведениями обращаться в KUKA Support.

Установочный фланец

Dimensions: mm

