

KR 6 R700 Z200



Dados técnicos

Raio de alcance máximo	700 mm
Capacidade de carga máxima	6 kg
Exatidão da repetibilidade da posição (ISO 9283)	± 0,02 mm
Número de eixos	4
Posição de montagem	Piso
Área de instalação	262 mm x 190 mm
Peso	cerca de 21 kg

Dados dos eixos

Zona de movimentação	
Zona de movimentação do eixo 1	±132 °
Zona de movimentação do eixo 2	±145 °
Zona de movimentação do eixo 3	-200 mm / 0 mm
Zona de movimentação do eixo 4	±355 °
Velocidade com capacidade de carga nominal	
Velocidade do eixo Eixo 1	420 °/s
Velocidade do eixo Eixo 2	720 °/s
Velocidade do eixo Eixo 3	1,1 m/s
Velocidade do eixo Eixo 4	2000 °/s

Condições de operação

Temperatura ambiente em funcionamento	5 °C até 40 °C (278 K até 313 K)
---------------------------------------	----------------------------------

Grau de proteção

Grau de proteção (IEC 60529)	IP20
------------------------------	------

Unidade de comando

Unidade de comando	KR C5 micro
--------------------	-------------

Gráfico de espaço de trabalho

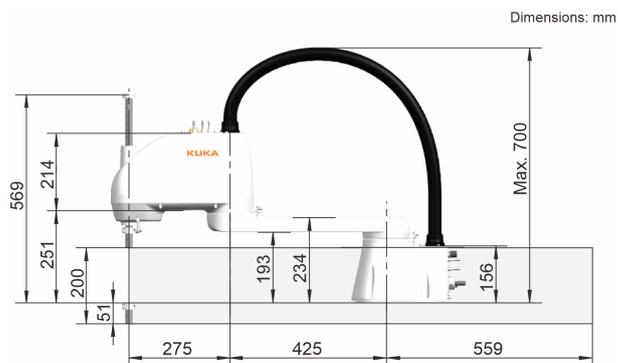
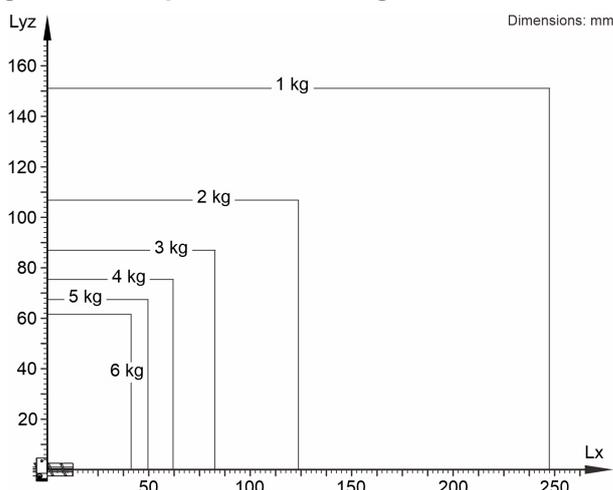


Diagrama de capacidade de carga



O KR 6 R700 Z200 está configurado para uma capacidade de carga nominal de 3 kg, para usar de forma ideal o desempenho e a dinâmica do manipulador. Com distâncias de carga reduzidas podem ser aplicadas também cargas maiores até a capacidade de carga máxima. O caso de carga específico deve ser verificado com KUKA.Load. O Suporte KUKA está à sua disposição para maiores detalhes.

Tempo de ciclo

157 Ciclos por minuto (25 mm / 305 mm / 25 mm, 1 kg)

