



KR 6 R700 CR



Dados técnicos

Raio de alcance máximo	706,7 mm
Capacidade de carga máxima	6 kg
Exatidão da repetibilidade da posição (ISO 9283)	± 0,03 mm
Número de eixos	6
Posição de montagem	Piso; Teto; Parede; ângulo qualquer
Área de instalação	320 mm x 320 mm
Peso	cerca de 50 kg

Dados dos eixos

Zona de movimentação	
A1	±170 °
A2	-190 ° / 45 °
A3	-120 ° / 156 °
A4	±185 °
A5	±120 °
A6	±350 °

Condições de operação

Temperatura ambiente em funcionamento 5 °C até 45 °C (278 K até 318 K)

Grau de proteção

Grau de proteção (IEC 60529)	IP54
Grau de proteção da mão central (IEC 60529)	IP54

Unidade de comando

Unidade de comando KR C4 compact

Equipamento de comando manual

Equipamento de comando manual KUKA smartPAD

Tempo de ciclo

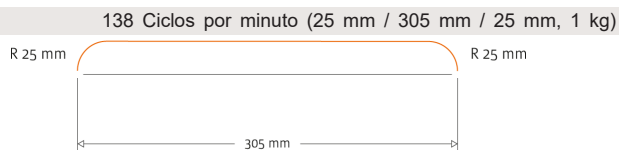


Gráfico de espaço de trabalho

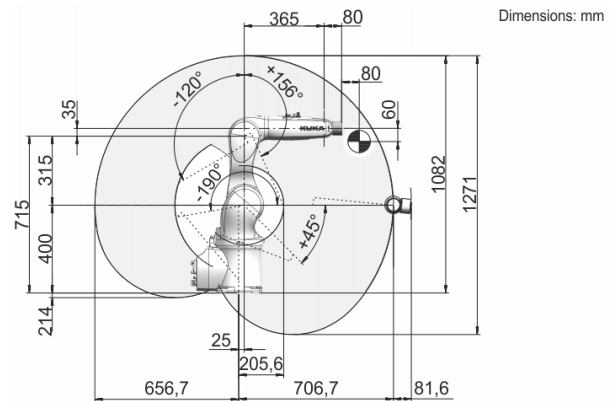
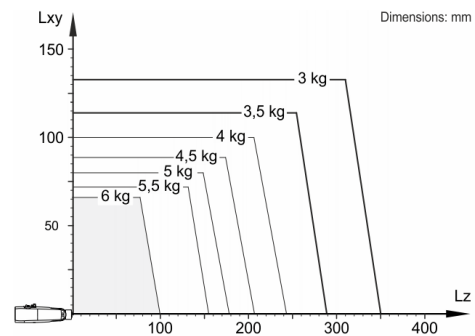


Diagrama de capacidade de carga



O KR 6 R700 CR está configurado para uma capacidade de carga nominal de 3 kg para usar de forma ideal o desempenho e a dinâmica do robô. 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.

Flange de montagem

