

## KR 210 R3100 ultra



### Dados técnicos

Raio de alcance máximo	3095 mm
Capacidade de carga nominal	210 kg
Carga adicional carrossel/balan- cim/braço	0 kg / 0 kg / 50 kg
Carga total nominal	260 kg
Exatidão da repetibilidade da posição (ISO 9283)	$\pm 0,06$ mm
Número de eixos	6
Posição de montagem	Piso
Área de instalação	830 mm x 830 mm
Peso	cerca de 1154 kg

### Dados dos eixos

Zona de movimentação	
A1	$\pm 185^\circ$
A2	$-140^\circ / -5^\circ$
A3	$-120^\circ / 155^\circ$
A4	$\pm 350^\circ$
A5	$\pm 122,5^\circ$
A6	$\pm 350^\circ$
Velocidade com capacidade de carga nominal	
A1	105 °/s
A2	101 °/s
A3	107 °/s
A4	136 °/s
A5	129 °/s
A6	206 °/s

### Condições de operação

Temperatura ambiente em funcio- 10 °C até 55 °C (283 K até 328  
namento K)

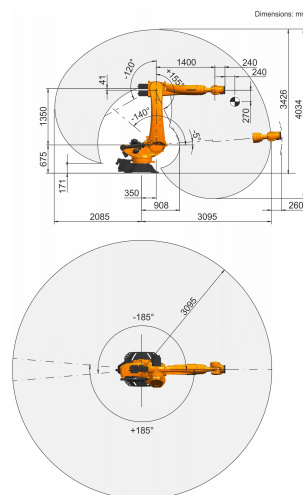
### Grau de proteção

Grau de proteção (IEC 60529)	IP65
Grau de proteção Mão do robô (IEC 60529)	IP65

### Unidade de comando

Unidade de comando	KR C4
--------------------	-------

### Gráfico de espaço de trabalho



### Flange de montagem

