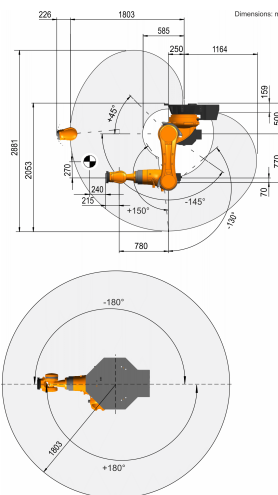




KR 120 R1800 nano C



Gráfico de espaço de trabalho



Dados técnicos

| | |
|---|---------------------|
| Raio de alcance máximo | 1803 mm |
| Capacidade de carga nominal | 120 kg |
| Carga adicional carrossel/balan- cim/braço | 0 kg / 0 kg / 50 kg |
| Carga total nominal | 170 kg |
| Exatidão da repetibilidade da posição (ISO 9283) | ± 0,06 mm |
| Número de eixos | 6 |
| Posição de montagem | Teto |
| Área de instalação | 901 mm x 610 mm |
| Peso | cerca de 684 kg |

Dados dos eixos

| | |
|--|----------------|
| Zona de movimentação | |
| A1 | ±180 ° |
| A2 | -145 ° / 45 ° |
| A3 | -130 ° / 150 ° |
| A4 | ±350 ° |
| A5 | ±125 ° |
| A6 | ±350 ° |
| Velocidade com capacidade de carga nominal | |
| A1 | 123 °/s |
| A2 | 114 °/s |
| A3 | 86 °/s |
| A4 | 292 °/s |
| A5 | 258 °/s |
| A6 | 284 °/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 |
|--------------------|-------|

Flange de montagem

