

KR 480 R3330 MT



Dados técnicos

| | |
|--|---------------------|
| Raio de alcance máximo | 3326 mm |
| Capacidade de carga máxima | 568 kg |
| Capacidade de carga nominal | 480 kg |
| Carga adicional carrossel/balancim/braço | 0 kg / 0 kg / 50 kg |
| Exatidão da repetibilidade da posição (ISO 9283) | ± 0,08 mm |
| Número de eixos | 6 |
| Posição de montagem | Piso |
| Área de instalação | 1050 mm x 1050 mm |
| Peso | cerca de 2475 kg |

Dados dos eixos

| | |
|--|----------------|
| Zona de movimentação | |
| A1 | ±185 ° |
| A2 | -130 ° / 20 ° |
| A3 | -100 ° / 144 ° |
| A4 | ±350 ° |
| A5 | ±120 ° |
| A6 | ±350 ° |
| Velocidade com capacidade de carga nominal | |
| A1 | 45 °/s |
| A2 | 45 °/s |
| A3 | 45 °/s |
| A4 | 90 °/s |
| A5 | 83 °/s |
| A6 | 130 °/s |

Condições de operação

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Temperatura ambiente em funcionamento | 10 °C até 55 °C (283 K até 328 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 |
|--------------------|-------|

Equipamento de comando manual

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Equipamento de comando manual | KUKA smartPAD |
|-------------------------------|---------------|

Gráfico de espaço de trabalho

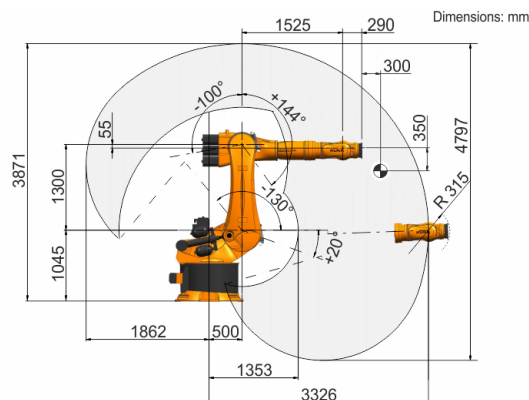
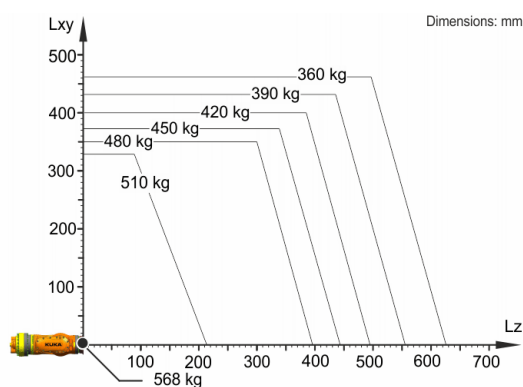


Diagrama de capacidade de carga



O KR 480 R3330 MT está configurado para uma capacidade de carga nominal de 480 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

