



KR 480 R3330 MT-F



Datos técnicos

| | |
|--|-------------------|
| Alcance máximo | 3326 mm |
| Carga nominal | 480 kg |
| Carga máxima | 568 kg |
| Máxima carga adicional columna giratoria/brazo de oscilación/brazo | - |
| Repetibilidad de posición (ISO 9283) | ± 0,08 mm |
| Número ejes | 6 |
| Posición de montaje | Suelo |
| Superficie de colocación | 1050 mm x 1050 mm |
| Peso | aprox. 2475 kg |

Datos de los ejes

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Rango de desplazamiento | |
| A1 | ±185 ° |
| A2 | -130 ° / 20 ° |
| A3 | -100 ° / 144 ° |
| A4 | ±350 ° |
| A5 | ±120 ° |
| A6 | ±350 ° |
| Velocidad con carga nominal | |
| A1 | 45 °/s |
| A2 | 45 °/s |
| A3 | 45 °/s |
| A4 | 90 °/s |
| A5 | 83 °/s |
| A6 | 130 °/s |

Condiciones de servicio

| | |
|--|---------------------------------------|
| Temperatura ambiente durante el servicio | 10 °C hasta 55 °C (283 K hasta 328 K) |
|--|---------------------------------------|

Tipo de protección

| | |
|--|------|
| Tipo de protección (IEC 60529) | IP65 |
| Tipo de protección muñeca de robot (IEC 60529) | IP67 |

Unidad de control

| | |
|-------------------|-----------------|
| Unidad de control | KR C5; KR C4 |
|-------------------|-----------------|

Gráfica del campo de trabajo

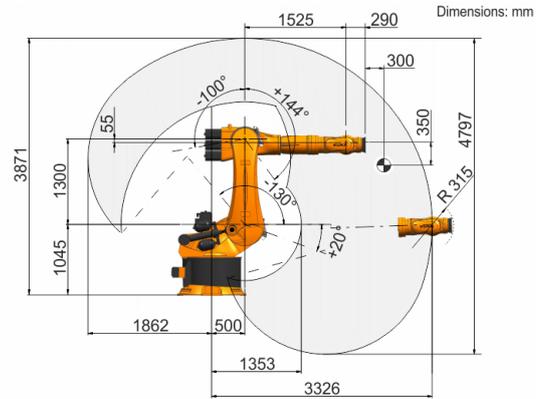
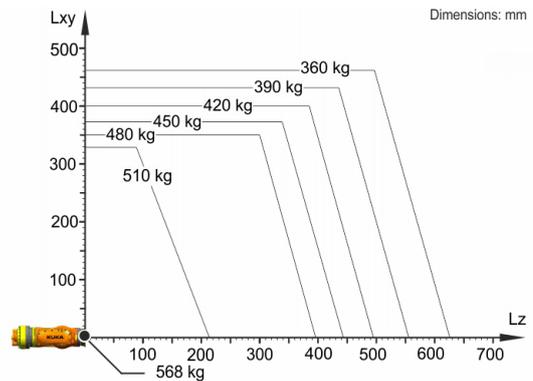


Diagrama de cargas



KR 480 R3330 MT-F está configurado para una carga nominal de 480 kg para aprovechar de forma óptima el rendimiento y la dinámica del robot. Solo si la posición del centro de gravedad de la masa es de 0 mm y se ha aplicado una carga adicional optimizada para la situación de carga, se aplica la carga máxima de 568 kg. La situación de carga específica debe comprobarse con KUKA.Load o KUKA Compose. Para un asesoramiento individual, póngase en contacto con KUKA Support.

Brida de acople

