

KR 360 R2830



Datos técnicos

Alcance máximo	2826 mm
Carga máxima	472 kg
Carga nominal	360 kg
Carga adicional nominal columna giratoria/brazo de oscilación/brazo	0 kg / 0 kg / 50 kg
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. 2385 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	100 °/s
A2	90 °/s
A3	90 °/s
A4	120 °/s
A5	110 °/s
A6	160 °/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 central (IEC 60529)	IP65

Unidad de control

Unidad de control	KR C4
-------------------	-------

Dispositivo de mando manual

Dispositivo de mando manual	KUKA smartPAD
-----------------------------	---------------

Gráfica del campo de trabajo

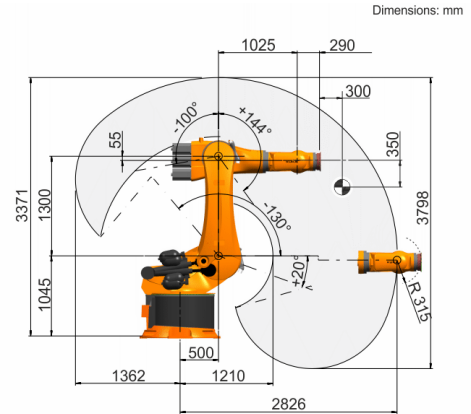
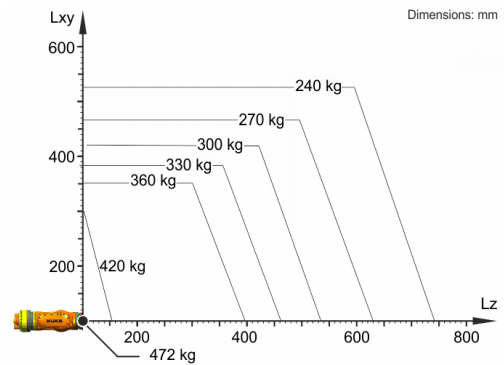


Diagrama de cargas



El KR 360 R2830 está diseñado para una carga nominal de 360 kg para aprovechar de forma óptima el rendimiento y la dinámica del robot. Con intervalos de carga reducidos también se pueden aplicar cargas superiores hasta la capacidad de carga máxima. La situación de carga concreta debe controlarse con KUKA.Load. Para un asesoramiento individual, póngase en contacto con KUKA Support.

Brida de acople

