



## KR 600 R2830



### Datos técnicos

Alcance máximo	2826 mm
Carga máxima	729 kg
Carga nominal	600 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. 2650 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	80 %/s
A2	75 %/s
A3	70 %/s
A4	70 %/s
A5	70 %/s
A6	110 %/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)	IP65

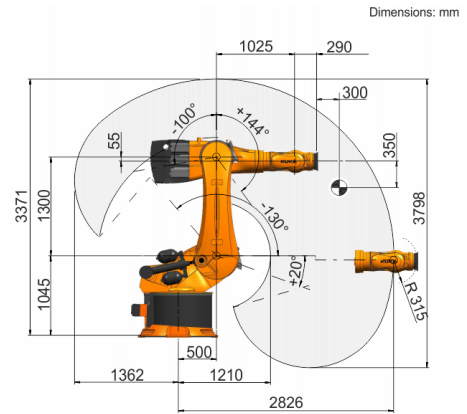
### Unidad de control

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

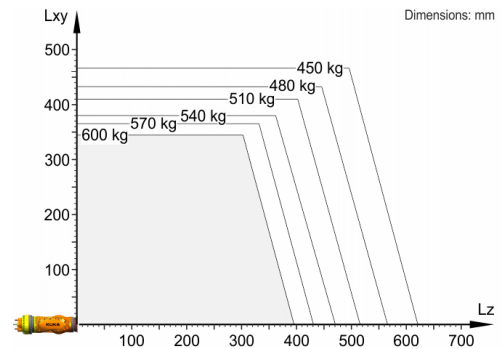
### Dispositivo de mando manual

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

### Gráfica del campo de trabajo



### Diagrama de cargas



El KR 600 R2830 está diseñado para una carga nominal de 600 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

