KR 100 R3500 press

Datos técnicos

Alcance máximo	3501 mm
Carga nominal	100 kg
Carga adicional nominal columna giratoria/ brazo de oscilación/brazo	0 kg / 0 kg / 50 kg
Carga total nominal	150 kg
Repetibilidad de posición (ISO 9283)	± 0,06 mm
Número ejes	6
Posición de montaje	Suelo
Superficie de colocación	-
Peso	aprox. 1240 kg

Datos de los ejes

Rango de desplazamiento	
A1	±185 °
A2	-120 ° / 70 °
A3	-120 ° / 155 °
A4	±350 °
A5	±122,5 °
A6	±350 °
Velocidad con carga nominal	
A1	136 °/s
A2	137 °/s
A3	114 °/s
A4	136 °/s
A5	129 °/s
A6	206 °/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

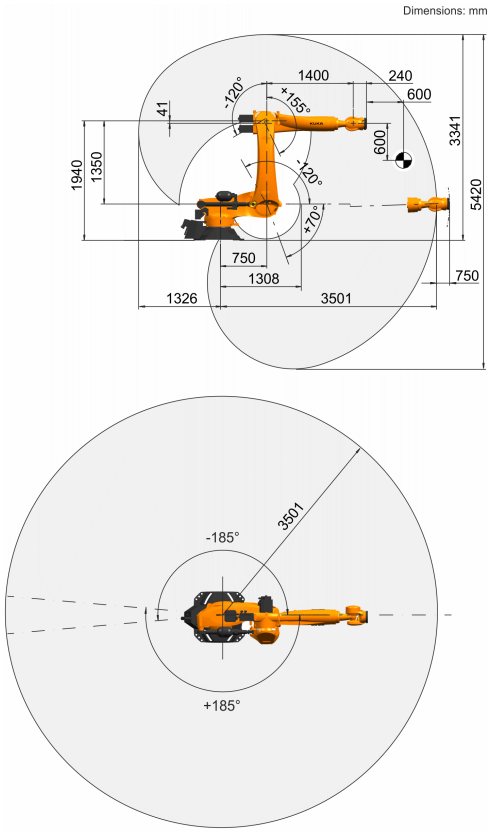
Unidad de control

Unidad de control	KR C4

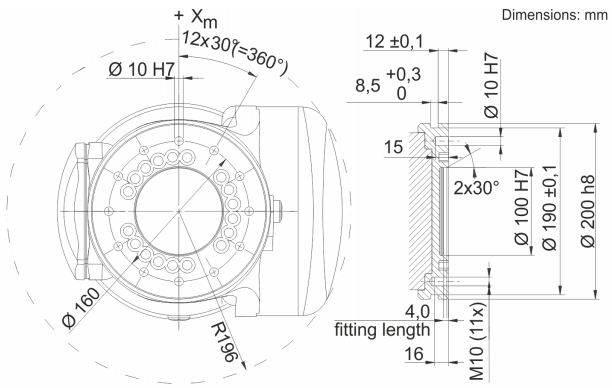
Dispositivo de mando manual

Dispositivo de mando manual	KUKA smartPAD

Gráfica del campo de trabajo



Brida de acople



Las indicaciones sobre las características y la usabilidad de los productos no representan una confirmación de las propiedades, sino sirven únicamente a título informativo. El alcance de los productos entregados y servicios realizados viene determinado por el contenido específico del contrato. Los datos técnicos y las figuras no son vinculantes para los suministros. Reservado el derecho de modificaciones.
0000-189-308 / V11.1 / 01.04.2021 / es
KUKA Deutschland GmbH Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, Alemania. Tel.: +49 821 797-4000, www.kuka-robotics.com