KR 8 R1620

Dati tecnici

Massimo raggio d'azione	1620 mm
Carico massimo	-
Carico nominale	8 kg
Carico addizionale nominale giostra/culla/braccio	0 kg / 0 kg / 10 kg
Ripetibilità di posizionamento (ISO 9283)	± 0,04 mm
Numero assi	6
Posizione di montaggio	Pavimento; Soffitto; Parete; Angolo a scelta
Superficie di appoggio	333,5 mm x 307 mm
Peso	ca. 165 kg

Dati degli assi

Campo di movimentazione	
A1	±170 °
A2	-185 ° / 65 °
A3	-137 ° / 163 °
A4	±185 °
A5	±120 °
A6	±350 °
Velocità con carico utile nominale	
A1	220 °/s
A2	210 °/s
A3	270 °/s
A4	381 °/s
A5	311 °/s
A6	492 °/s

Condizioni d'esercizio

Temperatura ambiente per il funzionamento	da 5 °C a 45 °C (da 278 K a 318 K)

Classe di protezione

Classe di protezione (IEC 60529)	IP54
Classe di protezione del polso centrale (IEC 60529)	IP54

Sistema di controllo

Sistema di controllo	KR C4 smallsize-2; KR C4 compact

Dispositivo di comando portatile

Dispositivo di comando portatile	KUKA smartPAD

Grafica dello spazio di lavoro

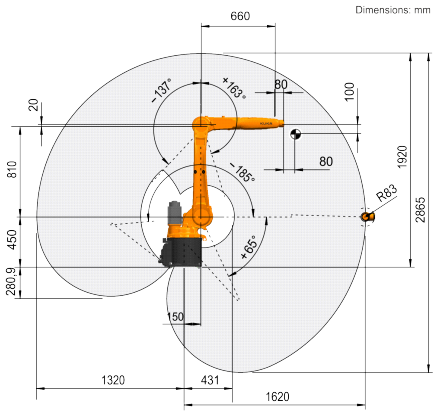
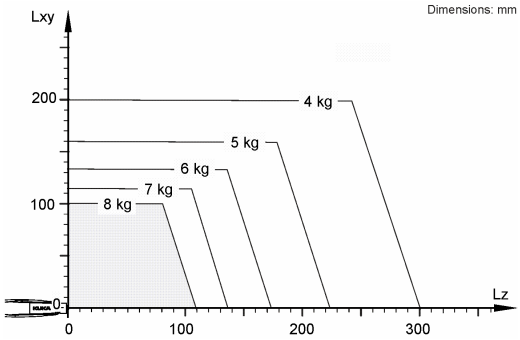
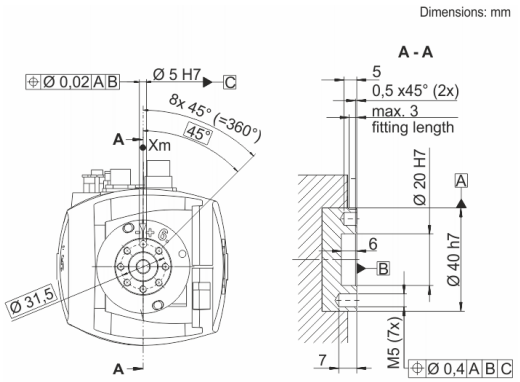


Grafico della portata



Il KR 8 R1620 è progettato per una portata nominale di 8 kg in grado di sfruttare al meglio le prestazioni e la dinamicità del robot. Con distanze di carico ridotte possono essere utilizzati anche carichi maggiori fino al carico utile massimo. La situazione di carico specifica deve essere verificata con KUKA.Load. Per un'ulteriore consulenza il servizio di assistenza KUKA rimane a vostra disposizione.

Flangia d'attacco



Le indicazioni per quanto riguarda la qualità e l'utilizzabilità dei prodotti non rappresentano però una garanzia sulle caratteristiche del prodotto. Queste indicazione sono solamente informative. Determinante per il volume delle nostre forniture e prestazioni è l'oggetto del contratto stipulato. I dati tecnici e le immagini non sono vincolanti per le forniture. Salvo modifiche.
0000-255-785 / V10.1 / 26.03.2020 / it
KUKA Deutschland GmbH Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, Germania. Tel.: +49 821 797-4000, www.kuka-robotics.com