KR 3 D1200

Dati tecnici

Massimo raggio d'azione	1200 mm
Diametro massimo	1200 mm
Volume dello spazio di lavoro	0,387 m³
Carico massimo	6 kg
Carico nominale	3 kg
Numero assi	4
Numero di assi comandabili	4
Ripetibilità di posizionamento (ISO 9283)	± 0,05 mm
Posizione di montaggio	Soffitto
Superficie di appoggio	Ø350 mm
Peso	ca. 105 kg
Colore standard	KUKA Industrial Orange (RAL 2009); grigio luce (RAL 7035); nero (RAL 9005)
Livello sonoro	< 75 dB (A)

Dati degli assi

Campo di movimentazione	
A1	-109 ° / 42 °
A2	-109 ° / 42 °
A3	-109 ° / 42 °
A4	±355 °
Velocità con carico utile nominale	
A1	600 °/s
A2	600 °/s
A3	600 °/s
A4	1091 °/s

Condizioni d'esercizio

Temperatura ambiente per il funzionamento	da 0 °C a 45 °C (da 273 K a 318 K)

Classe di protezione

Classe di protezione (IEC 60529)	IP67
Classe di protezione polso del robot (IEC 60529)	IP67

Sistema di controllo

Sistema di controllo	KR C5 micro

Grafica dello spazio di lavoro

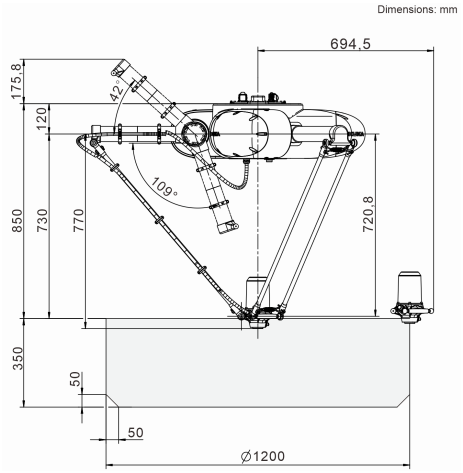
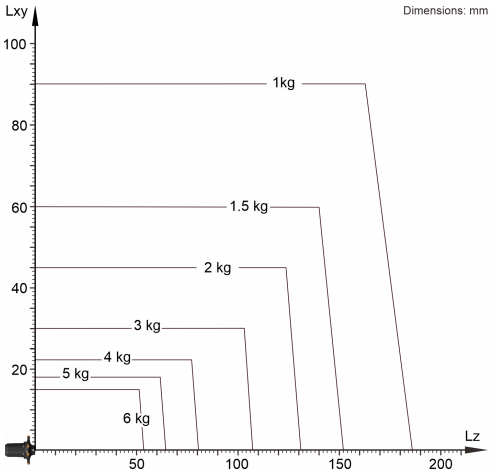
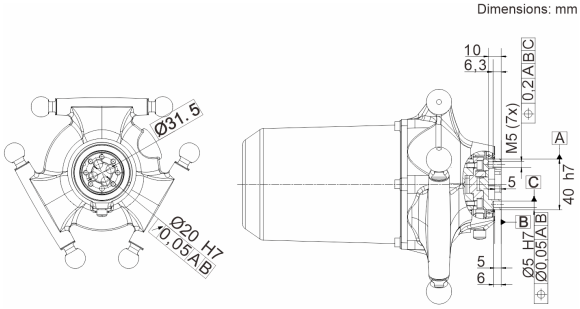


Grafico della portata



Il KR 3 D1200 è progettato per una portata nominale di 3 kg in grado di sfruttare al meglio le prestazioni e la dinamicità del robot. Con distanze di carico ridotte e carichi addizionali favorevoli è possibile applicare un carico utile massimo di 6 kg. 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.
0000-400-454 / V4.1 / 06.12.2023 / it
KUKA Deutschland GmbH Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, Germania. Tel.: +49 821 797-4000, www.kuka.com