



KR 6 R700-2



Dati tecnici

Massimo raggio d'azione	726 mm
Carico massimo	6,8 kg
Ripetibilità di posizionamento (ISO 9283)	± 0,02 mm
Numero assi	6
Posizione di montaggio	Pavimento; Soffitto; Parete; Angolo a scelta
Superficie di appoggio	208 mm x 208 mm
Peso	ca. 53 kg

Dati degli assi

Campo di movimentazione	
A1	±170 °
A2	-190 ° / 45 °
A3	-120 ° / 156 °
A4	±185 °
A5	±120 °
A6	±350 °

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)	IP65 / IP67
Classe di protezione polso del robot (IEC 60529)	IP65 / IP67

Sistema di controllo

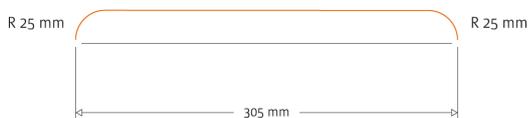
Sistema di controllo	KR C5 micro; KR C4 smallsize-2; KR C4 compact
----------------------	---

Certificati

Requisiti ESD IEC61340-5-1; ANSI/ESD S20.20

Tempo ciclo

138 Cicli al minuto (25 mm / 305 mm / 25 mm, 1 kg)



Grafica dello spazio di lavoro

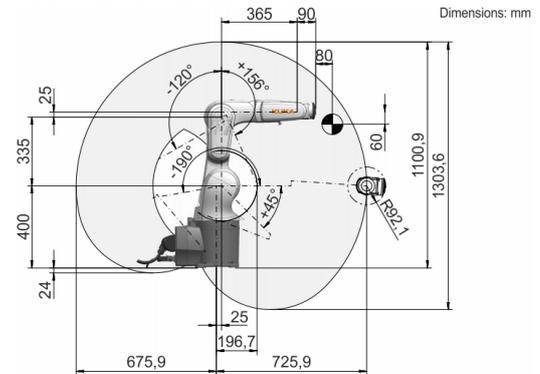
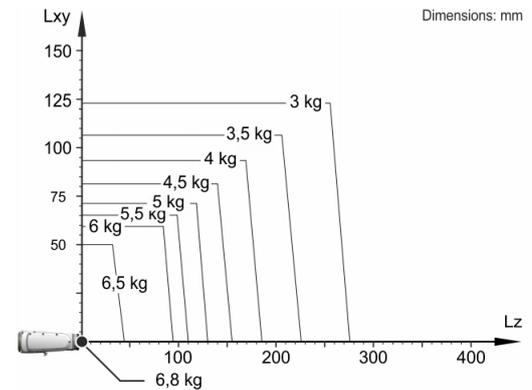


Grafico della portata



Il KR 6 R700-2 è progettato per una portata nominale di 6 kg in grado di sfruttare al meglio le prestazioni e la dinamicità del robot. Con distanze di carico ridotte e carichi aggiuntivi favorevoli è possibile applicare un carico utile massimo di 6,8 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

