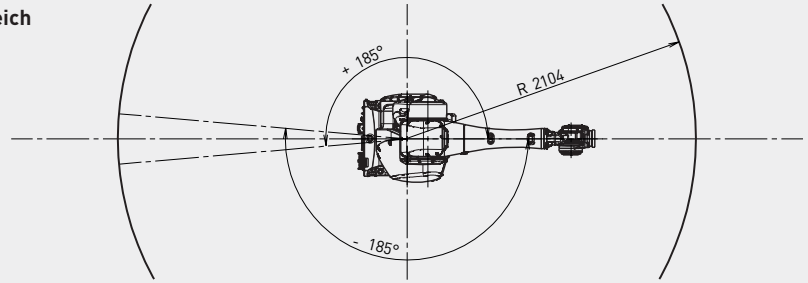
M-710*i*D/70

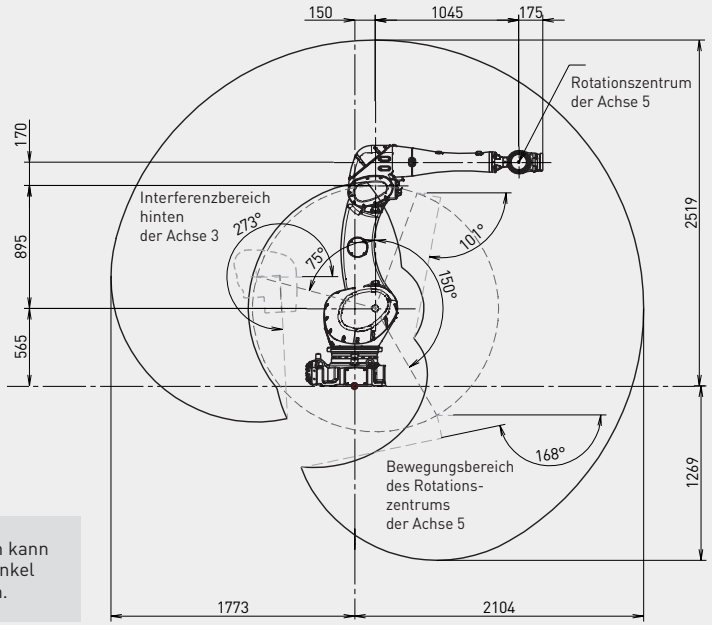
Max. Gewicht am Handgelenk: **70 kg**

Max. Reichweite: **2104 mm**

Achsanzahl	Wiederhol-genauigkeit (mm)	Gewicht der Mechanik (kg)	Arbeitsbereich (°)						Achsgeschwindigkeit (°/s)						A4 Moment/ Trägheit (Nm/kgm2)	A5 Moment/ Trägheit (Nm/kgm2)	A6 Moment/ Trägheit (Nm/kgm2)
			A1	A2	A3	A4	A5	A6	A1	A2	A3	A4	A5	A6			
6	± 0.03*	580	370	225	441	720	250	720	180	180	180	260	260	370	300/30	300/30	150/15

Arbeitsbereich





Bewegungsbereich kann je nach Montagewinkel eingeschränkt sein.

Roboter	**M-710*i*D/70**
Roboteraufstellmaße [mm]	535 X 550
Bodenmontage	●
Deckenmontage	●
Wandmontage	●
Steuerung	**R-30*i*B Plus**
Schaltschranktyp Open Air	-
Schaltschranktyp Mate	○
Schaltschranktyp A	●
Schaltschranktyp B	○
*i*Pendant Touch (Standard)	●
Stromanschlüsse	
Elektrische Spannung 50/60Hz, 3 Phasen [V]	380-575
Elektrische Spannung 50/60Hz ,1 Phase [V]	-
Durchschnittliche Leistung [kW]	2.5
Integrierte Funktionen	
Integrierte Signale am Oberarm In / Out (Haltesignale)	8/8
Integrierte Luftzufuhr	1
Umgebung	
Schallleistungspegel [dB]	74.2
Umgebungstemperatur [° C]	0-45
Schutzart	
Mechanik Standard/optional	IP54
Handgelenk & A3 Arm Standard/optional	IP67

● Standard ○ Auf Anfrage - Nicht verfügbar ( ) mit Hardware- und/oder Software-Option *basierend auf ISO9283

Technische Angaben können ohne vorherige Mitteilung geändert werden. Alle Rechte vorbehalten. ©2025 FANUC Europe Corporation