

R-2000iC/210L (Langer Arm)



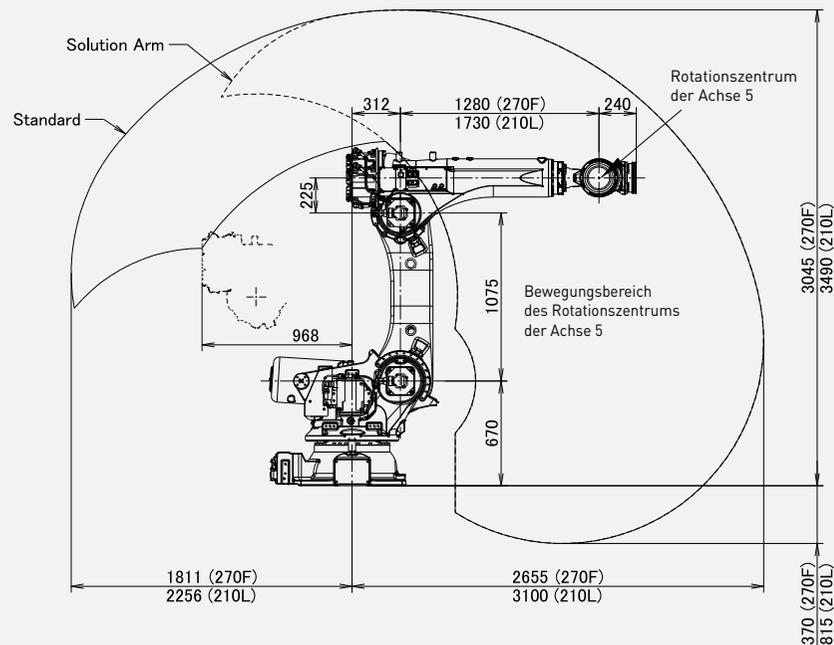
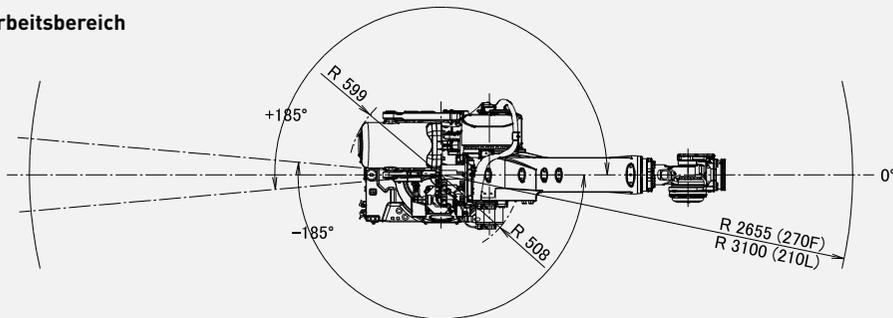
Max. Gewicht am Handgelenk: **210 kg**



Max. Reichweite: **3100 mm**

Achszahl	Wiederholgenauigkeit (mm)	Gewicht der Mechanik (kg)	Arbeitsbereich [°]						Achsgeschwindigkeit [°/s]						A4 Moment/Trägheit (Nm/kgm ²)	A5 Moment/Trägheit (Nm/kgm ²)	A6 Moment/Trägheit (Nm/kgm ²)
			A1	A2	A3	A4	A5	A6	A1	A2	A3	A4	A5	A6			
6	± 0.05*	1350	370	136	301	720	250	720	105	85	85	120	120	200	1700/320	1700/320	900/230

Arbeitsbereich



Roboter

R-2000iC/210L

Roboter aufstellmaße [mm]	771 X 610
Bodenmontage	●
Deckenmontage	-
Wandmontage	-



Steuerung

R-30iB Plus

Schaltschranktyp Open Air	-
Schaltschranktyp Mate	-
Schaltschranktyp A	●
Schaltschranktyp B	○
iPendant 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	2

Umgebung

Schallleistungspegel [dB]	70.5
Umgebungstemperatur [° C]	0-45

Schutzart

Mechanik Standard/optional	IP54/IP56
Handgelenk & A3 Arm Standard/optional	IP67

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