

R-2000iC/270F



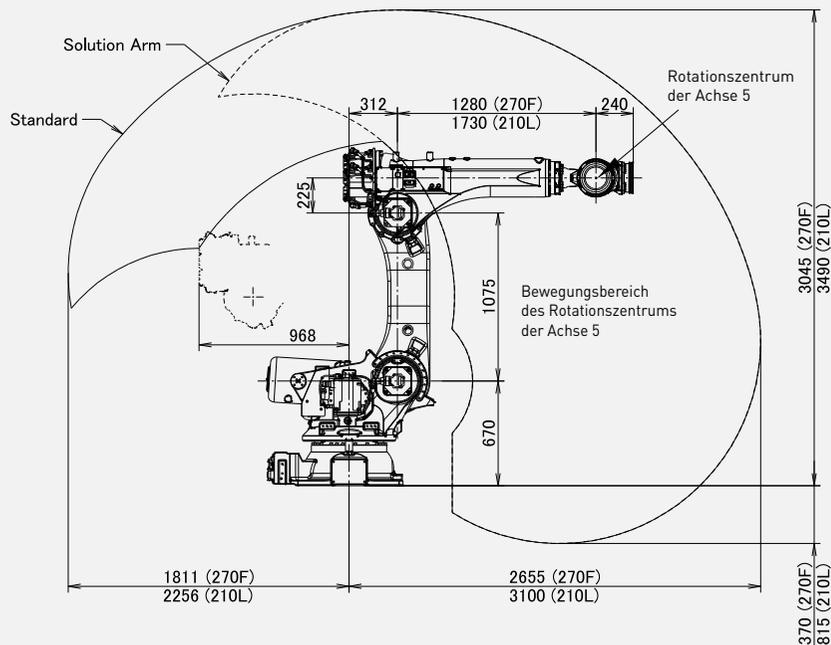
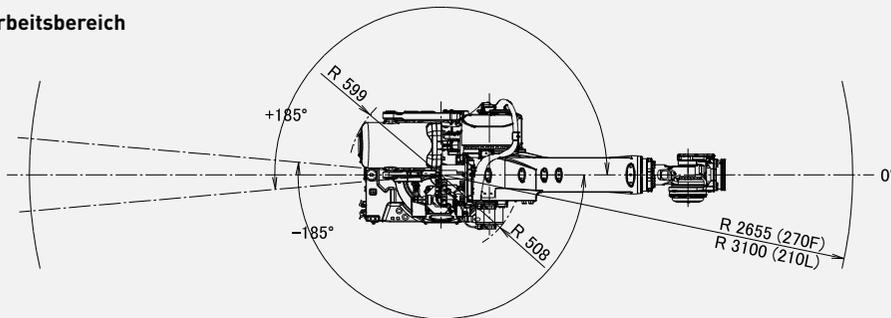
Max. Gewicht am Handgelenk: **270 kg**



Max. Reichweite: **2655 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*	1320	370	136	312	720	250	720	105	90	85	120	120	200	1730/320	1730/320	900/230

Arbeitsbereich



Robot

R-2000iC/270F

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]

71.3

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 IS09283

R-2000iC/270F (300 kg option)



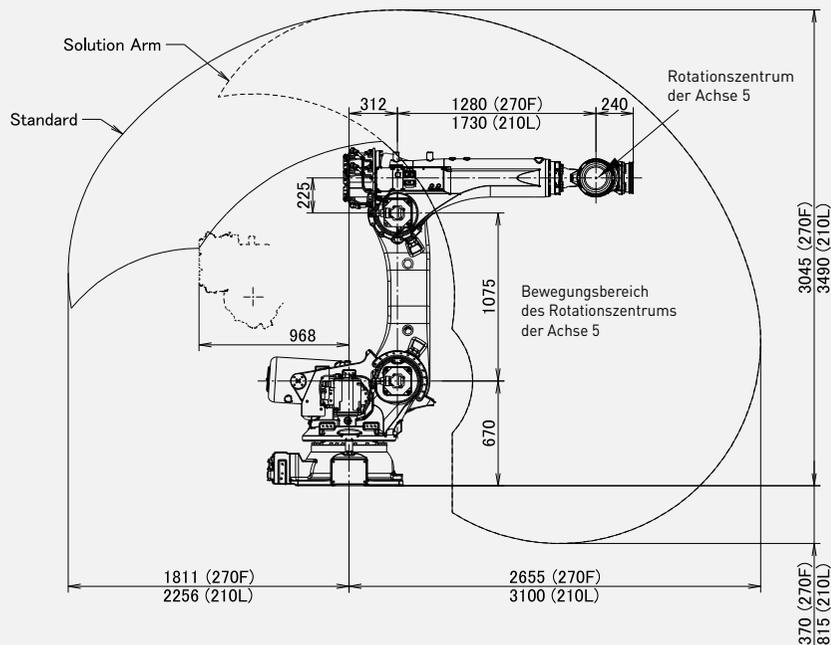
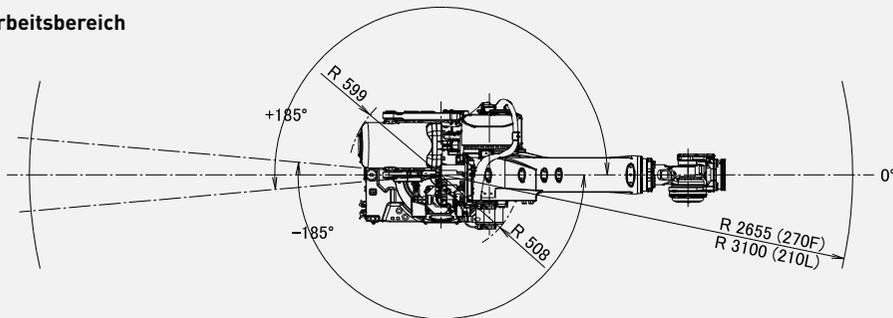
Max. Gewicht am Handgelenk: **300 kg**



Max. Reichweite: **2655 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*	1320	370	136	312	720	250	720	100	90	85	120	120	190	1755/320	1755/320	1000/230

Arbeitsbereich



Robot

R-2000iC/270F

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]

71.3

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 IS09283