

# M-810/190-20B

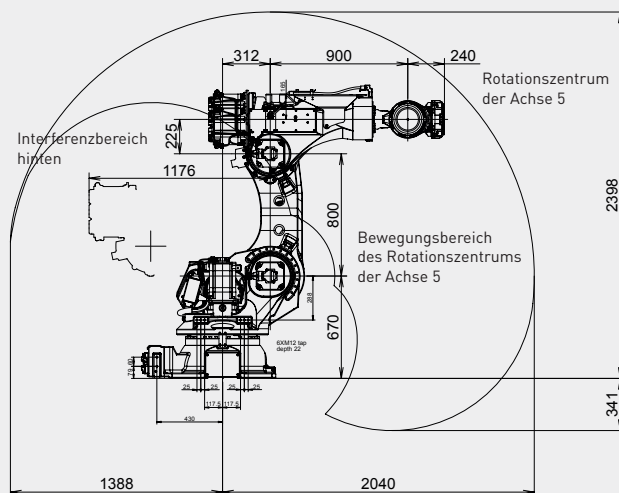
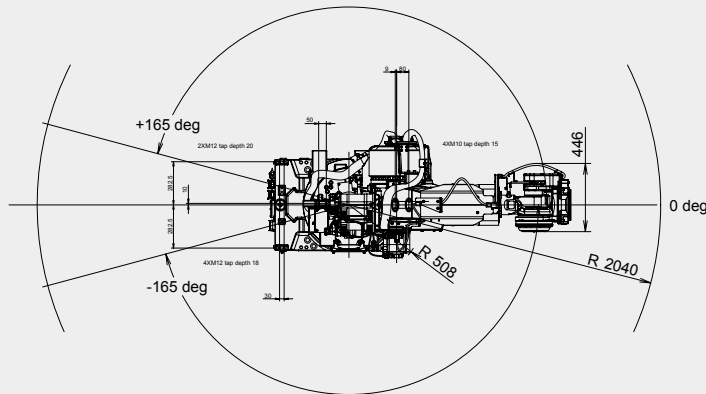


Max. Gewicht am  
Handgelenk: **190 kg**



Max. Reichweite:  
**2040 mm**

| Achszahl | Wiederhol-<br>genauigkeit<br>(mm) | Gewicht der<br>Mechanik<br>(kg) | Arbeitsbereich [°] |     |     |     |     |     | Achsgeschwindigkeit [°/s] |    |    |     |     |     | A4 Moment/<br>Trägheit<br>(Nm/kgm²) | A5 Moment/<br>Trägheit<br>(Nm/kgm²) | A6 Moment/<br>Trägheit<br>(Nm/kgm²) |
|----------|-----------------------------------|---------------------------------|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|---------------------------|----|----|-----|-----|-----|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|          |                                   |                                 | A1                 | A2  | A3  | A4  | A5  | A6  | A1                        | A2 | A3 | A4  | A5  | A6  |                                     |                                     |                                     |
| 6        | ± 0.02*                           | 1360                            | 330                | 171 | 297 | 306 | 240 | 720 | 100                       | 80 | 80 | 120 | 115 | 200 | 1200/200                            | 1200/200                            | 630/180                             |



## Roboter

**M-810/190-20B**

Roboter aufstellmaße [mm]

879 x 610

Bodenmontage

●

Deckenmontage

-

Wandmontage

-



## Steuerung

**R-50iA**

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]

3

## Integrierte Funktionen

Integrierte Signale am Oberarm In / Out (Haltesignale)

-

Integrierte Luftzufuhr

-

## Umgebung

Schallleistungspegel [dB]

70.5

Umgebungstemperatur [° C]

0-45

## Schutzart

Mechanik Standard/optional

IP56

Handgelenk & A3 Arm Standard/optional

IP67

● Standard    ○ Auf Anfrage    - Nicht verfügbar    [ ] mit Hardware- und/oder Software-Option    \*basierend auf ISO9283