



# KR 480 R3330 MT



### **Technische Daten**

Maximale Reichweite	3326 mm
Nenn-Traglast	480 kg
Maximale Traglast	568 kg
Maximale Zusatzlast Karussell /	-
Schwinge / Arm	
Positionswiederholgenauigkeit (ISO	± 0,08 mm
9283)	
Anzahl Achsen	6
Einbaulage	Boden
Aufstellfläche	1050 mm x 1050 mm
Gewicht	ca. 2475 kg

## Achsdaten

Bewegungsbereich	
A1	±185 °
A2	-130 ° / 20 °
A3	-100 ° / 144 °
A4	±350 °
A5	±120 °
A6	±350 °
Geschwindigkeit bei Nenn-Traglast	
A1	45 °/s
A2	45 °/s
A3	45 °/s
A4	90 °/s
A5	83 °/s
A6	130 °/s

### Betriebsbedingungen

Umgebungstemperatur bei Betrieb 10 °C bis 55 °C (283 K bis 328 K)

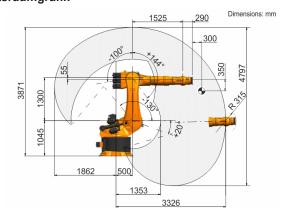
#### **Schutzart**

Cohutant (IFC 60520)	IDGE
Schutzart (IEC 60529)	IP65
Schutzart Roboterhand (IEC 60529)	<b>IP65</b>

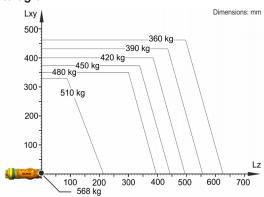
## Steuerung

Steuerung	KR C5;
	KR C4

## Arbeitsraumgrafik



## Traglastdiagramm



Der KR 480 R3330 MT ist ausgelegt für eine Nenn-Traglast von 480 kg, um die Performance und Dynamik des Roboters optimal zu nutzen. Mit reduzierten Lastabständen und günstigen Zusatzlasten, kann eine maximale Traglast bis zu 568 kg angebracht werden. Der spezifische Lastfall muss mit KUKA Load überprüft werden. Für weitere Beratung steht der KUKA Service zur Verfügung.

## Anbauflansch

