



## KR 6 R900-2



### Technische gegevens

Maximaal bereik	901 mm
Maximale draaglast	6,7 kg
Positieherhalingsnauwkeurigheid (ISO 9283)	± 0,02 mm
Aantal assen	6
Montagepositie	Vloer; Plafond; Wand; gewenste hoek
Opstelvlak	208 mm x 208 mm
Gewicht	ca. 55 kg

### Asgegevens

Bewegingsbereik	
A1	±170 °
A2	-190 ° / 45 °
A3	-120 ° / 156 °
A4	±185 °
A5	±120 °
A6	±350 °

### Bedrijfsvoorwaarden

Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf 0 °C tot 45 °C (273 K tot 318 K)

### Beschermingsklasse

Beschermingsklasse (IEC 60529)	IP65 / IP67
Beschermingsklasse robohand (IEC 60529)	IP65 / IP67

### Sturing

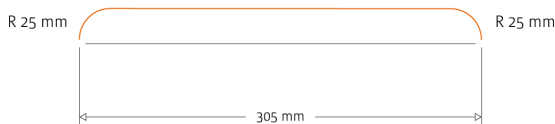
Besturing	KR C5 micro; KR C4 compact
-----------	-------------------------------

### Certificaten

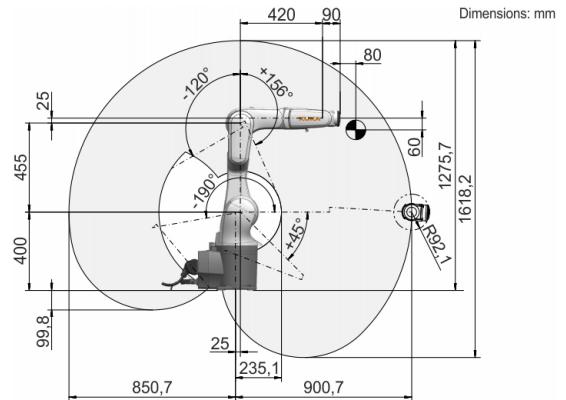
ESD-eisen IEC61340-5-1; ANSI/ESD S20.20

### Cyclustijd

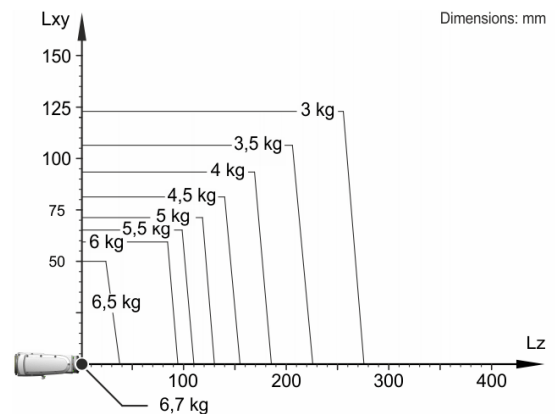
150 Cycli per minuut (25 mm / 305 mm / 25 mm, 1 kg)



### Werkruimtegrafiek



### Draaglastdiagram



De KR 6 R900-2 is ontworpen voor een nominale draaglast van 3 kg, om de performance en dynamiek van de robot optimaal te gebruiken. Alleen als de positie van het massazwaartepunt 0 mm en een voor het lastgeval geoptimaliseerde aanvullende last zijn aangebracht, geldt de maximale draaglast van 6,7 kg. De specifieke last moet met KUKA Load of KUKA Compose worden gecontroleerd. Voor meer advies staat de KUKA Support graag tot uw beschikking.

### Aanbouwflens

