

## KR 8 R1640-2 arc HW



### Teknik özellikler

Maksimum erişim mesafesi	1641 mm
Nominal taşıma kapasitesi	8 kg
Maksimum taşıma kapasitesi	10,7 kg
Azami ilave yük, döner tabla/bağlantı kolu/kol	-
Konumu tekrarlama hassasiyeti (ISO 9283)	± 0,04 mm
Aks sayısı	6
Bağlantı konumu	Zemin; Tavan; Duvar; herhangi bir açı
Kurulum alanı	333,5 mm x 307 mm
Ağırlık	yakl. 172 kg

### Aks verileri

Hareket aralığı	
A1	±170 °
A2	-185 ° / 65 °
A3	-119 ° / 181 °
A4	±165 °
A5	-115 ° / 140 °
A6	±350 °
Nominal taşıma kapasitesinde hız	
A1	220 °/s
A2	210 °/s
A3	270 °/s
A4	430 °/s
A5	430 °/s
A6	628 °/s

### İşletim koşulları

İşletimde ortam sıcaklığı	0 °C ilâ 55 °C (273 K ilâ 328 K)
Temiz oda sınıfı (ISO 14644-1)	%40 Override'da sınıf 5; %80 Override'da sınıf 5

### Koruma sınıfı

Koruma sınıfı (IEC 60529)	IP65
Koruma sınıfı robot eli (IEC 60529)	IP54

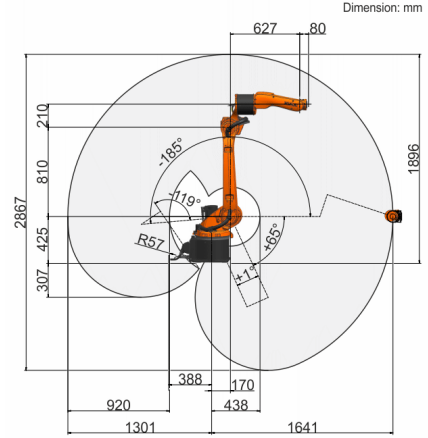
### Kontrol sistemi

Kontrolör sistemi	KR C5
-------------------	-------

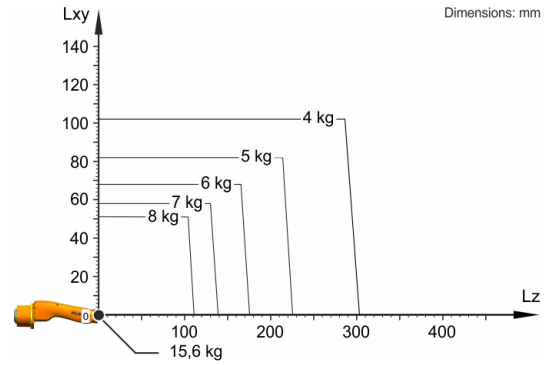
### Sertifikalar

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

### Çalışma alanı grafiği



### Taşıma kapasitesi diyagramı



KR 8 R1640-2 arc HW, robotun performansını ve dinamiklerini en iyi şekilde kullanabilmek için 8 kg değerinde bir nominal taşıma kapasitesi için tasarlanmıştır. Azaltılmış yük mesafeleri ve uygun ilave yükler sayesinde maksimum taşıma kapasitesi 10,7 kg değerine kadar çıkarılabilir. Her yük durumu KUKA Load ile kontrol edilmelidir. KUKA Service danışmanlık için hizmetinizdedir.

### Montaj flanşı

