

## KR 8 R1640-2 arc HW



### Dane techniczne

Maksymalny zasięg	1641 mm
Obciążenie znamionowe	8 kg
Obciążenie maksymalne	10,7 kg
Maksymalne obciążenie dodatkowe kolumny / wahacza / ramienia	-
Dokładność powtarzania pozycji (ISO 9283)	± 0,04 mm
Liczba osi	6
Rodzaj montażu	Podłoga; Strop; Ściana; Kąt dowolny
Powierzchnia ustawienia	333,5 mm x 307 mm
Masa	ok. 172 kg

### Dane osi

Zakres ruchu	
A1	±170 °
A2	-185 ° / 65 °
A3	-119 ° / 181 °
A4	±165 °
A5	-115 ° / 140 °
A6	±350 °
Prędkość przy obciążeniu znamionowym	
A1	220 °/s
A2	210 °/s
A3	270 °/s
A4	430 °/s
A5	430 °/s
A6	628 °/s

### Warunki eksploatacji

Temperatura otoczenia podczas eksploatacji	0 °C do 55 °C (273 K do 328 K)
Klasa pomieszczenia czystego (ISO 14644-1)	Klasa 5 przy 40% override; Klasa 5 przy 80% override

### Stopień ochrony

Rodzaj zabezpieczenia (IEC 60529)	IP65
Stopień ochrony końcówki robota (IEC 60529)	IP54

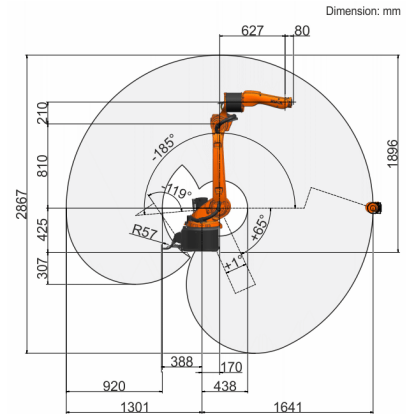
### Sterownik

Układ sterowania	KR C5
------------------	-------

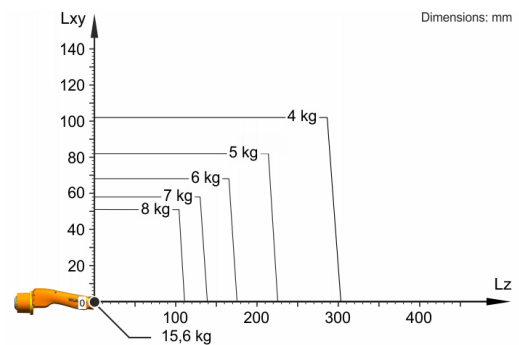
### Certyfikaty

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

### Grafika pomieszczenia roboczego



### Wykres udźwignięć



KR 8 R1640-2 arc HW jest przeznaczony do obciążenia znamionowego wynoszącego 8 kg, które umożliwia optymalne wykorzystanie jego osiągnięć i dynamiki. Dzięki zmniejszonym odstępom między ładunkami i korzystnym obciążeniom dodatkowym można zamocować maksymalne obciążenie do 10,7 kg. Specyficzne obciążenie musi zostać sprawdzone za pomocą KUKA Load. Więcej informacji można uzyskać w dziale serwisowym KUKA.

### Kołnierz montażowy

