KR 150 R3100-2

Dane techniczne

Maksymalny zasięg	3100 mm
Obciążenie maksymalne	220 kg
Obciążenie znamionowe	150 kg
Obciążenie dodatkowe znamionowe kolumny / wahacza / ramienia	0 kg / 0 kg / 50 kg
Dokładność powtarzania pozycji (ISO 9283)	± 0,05 mm
Liczba osi	6
Rodzaj montażu	Podłoga
Powierzchnia ustawienia	754 mm x 754 mm
Masa	ok. 1105 kg

Dane osi

Zakres ruchu	
A1	±185 °
A2	-140 ° / -5 °
A3	-120 ° / 168 °
A4	±350 °
A5	±125 °
A6	±350 °
Prędkość przy obciążeniu znamionowym	
A1	105 °/s
A2	107 °/s
A3	114 °/s
A4	190 °/s
A5	180 °/s
A6	260 °/s

Warunki eksploatacji

Temperatura otoczenia podczas eksploatacji 0 °C do 55 °C (273 K do 328 K)

Stopień ochrony

Rodzaj zabezpieczenia (IEC 60529)	IP65
Rodzaj zabezpieczenia kiści (IEC 60529)	IP65 / IP67

Sterownik

Układ sterowania	KR C4

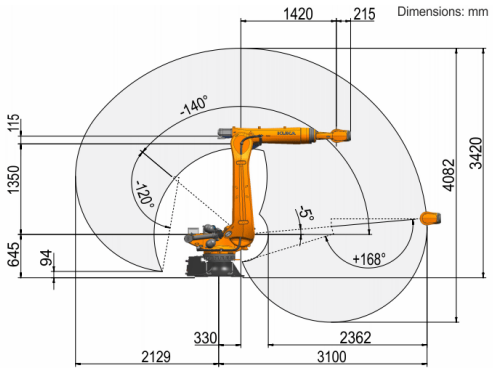
Certyfikaty

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

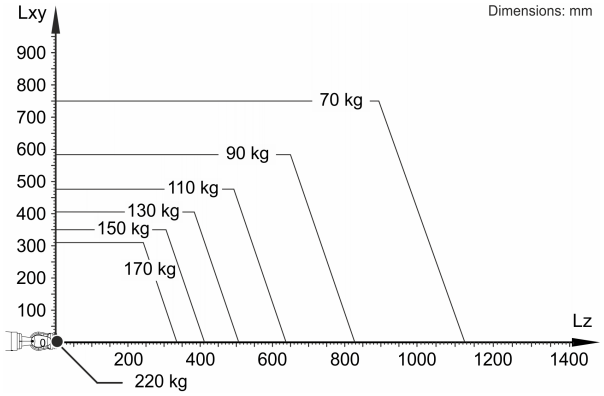
Ręczny programator

Ręczny programator	KUKA smartPAD-2

Grafika pomieszczenia roboczego

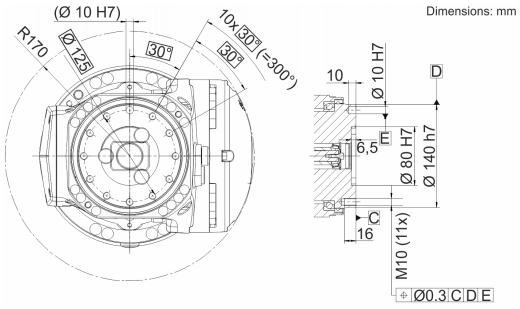


Wykres udźwigów



KR 150 R3100-2 jest przeznaczony do obciążenia znamionowego wynoszącego 150 kg, które umożliwia optymalne wykorzystanie jego osiągów i dynamiki. Przy zredukowanych odstępach między obciążeniami można stosować większe obciążenia aż do maksymalnego udźwigu. Specyficzne obciążenie musi zostać sprawdzone za pomocą KUKA.Load. Więcej informacji można uzyskać w dziale wsparcia technicznego KUKA.

Kołnierz montażowy



Dane na temat jakości i możliwości zastosowania produktów nie stanowią gwarancji właściwości, lecz służą jedynie do celów informacyjnych. O zakresie dostaw i usług decyduje zawarta umowa. Dane techniczne i ilustracje nie są wiążące dla dostaw. Zmiany zastrzeżone.
0000-325-902 / V5.1 / 24.03.2020 / pl
KUKA Deutschland GmbH Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, Niemcy. Tel.: +49 821 797-4000, www.kuka-robotics.com