

## KR 8 R2010-2



### Caractéristiques techniques

Portée maximum	2013 mm
Charge maximum	9,8 kg
Charge nominale	8 kg
Charge supplémentaire nominale bâti de rotation / épaule / bras	0 kg / 0 kg / 10 kg
Répétabilité de position (ISO 9283)	± 0,04 mm
Nombre d'axes	6
Position de montage	Sol; Plafond; Mur; Angle quelconque
Surface au sol	430,5 mm x 370 mm
Poids	env. 260 kg

### Caractéristiques des axes

Plage de mouvements	
A1	±185 °
A2	-185 ° / 65 °
A3	-138 ° / 175 °
A4	±350 °
A5	±130 °
A6	±350 °
Vitesse avec charge nominale	
A1	200 °/s
A2	175 °/s
A3	190 °/s
A4	430 °/s
A5	430 °/s
A6	630 °/s

### Conditions de service

Température ambiante lors du service	5 °C à 55 °C (278 K à 328 K)
--------------------------------------	------------------------------

### Mode de protection

Degré de protection (IEC 60529)	IP65
Mode de protection poignet de robot (selon IEC 60529)	IP65

### Contrôleur

Contrôleur	KR C4
------------	-------

### Certificats

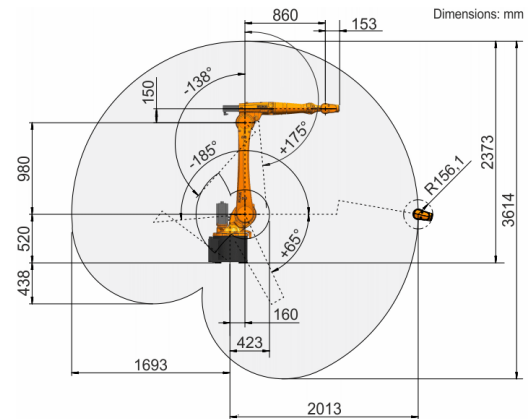
Exigences ESD	IEC61340-5-1; ANSI/ESD S20.20
---------------	-------------------------------

### Boîtier de commande portatif

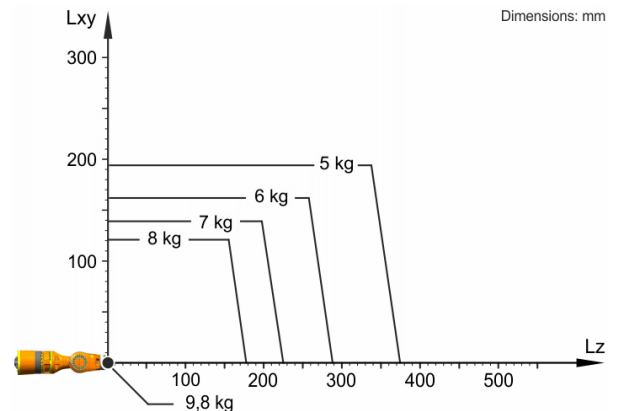
Boîtier de commande portatif

KUKA smartPAD-2

### Graphique d'enveloppe d'évolution



### Diagramme des charges



KR 8 R2010-2 est conçu pour une charge nominale de 8 kg pour une utilisation optimale de la performance et de la dynamique du robot. En réduisant les distances de charges, il est également possible d'utiliser des charges plus élevées jusqu'à la charge maximum. Les cas de charge spécifiques doivent être contrôlés avec KUKA.Load. Notre assistance technique KUKA Support est à votre disposition pour vous conseiller.

### Bride de fixation

