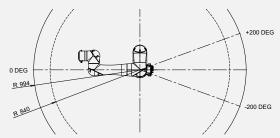


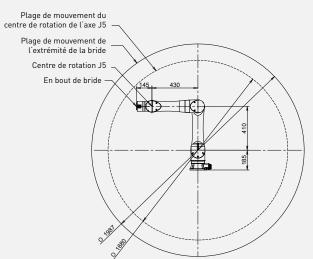
Charge admissible au poignet: **5 kg**



			Rayon (°)						Vitesse de mouvement (°/s) *2									
Axes	Répétabilité (mm)	Masse unité mécanique (kg)	J1	J2	73	J4	J5	J6	J1	J2	73	J4	J5	J6	Vitesse linéaire maximum (mm/s)	J4 Moment/Inertie (Nm/kgm²)	J5 Moment/Inertie (Nm/kgm²)	J6 Moment/Inertie (Nm/kgm²)
6	± 0.03*	25	400	360	635	380	360	450	150	150	180	225	225	225	1000 *1)	19.0/0.77	15.4/0.50	6.7/0.10

Enveloppe de travail





L'enveloppe de travail peut être limitée en fonction de l'angle de montage!

Ä Robot	CRX-5iA
Empreinte au sol [mm]	148
Fixation au sol	•
Fixation à l'envers	•
Fixation au mur	•
Controller	R-30 <i>i</i> B Plus
Mini Plus	•
Dimensions [mm]	410 x 277 x 370
Tablet TP	•
Raccordements électriques	
Tension 50/60Hz triphasée [V]	-
Tension 50/60Hz monophasée [V]	200-230
Consommation d'énergie moyenne [kW]	0.3
Services intégrés	
Signaux entrée/sortie intégrés sur l'axe 3 [prise EE]	2/2 *3
Alimentation d'air intégrée	0
Environnement	
Niveau sonore [dB]	<70
Température ambiante [° C]	0-45
Humidité ambiante [%]	≤75 *4
Humidité ambiante - Court terme [%RH]	≤95 * ⁵
Accélération des vibrations [m/s²]	≤4.9 (0.5G)
Protection	
Indice de protection / en option	IP67
Poignet et bras J3 standard / en option	IP67
Catégorie salle blanche (Classe ISO 2)	o*6
Normes alimentaires /options mécaniques	
Graisse alimentaire	o* ⁷

^{*1] 2000} mm/s en mode high speed *2] Lors de déplacements sur de courtes distances, la vitesse peut ne pas atteindre la valeur maximale indiquée *3] Interface RS485 incluse

^{*4)} Pas de rosée ni de gelée *5) Dans un délai d'un mois

^{*6)} Option norme alimentaire non incluse *7) Graisse alimentaire sur tous les axes