

SR-12iA/C



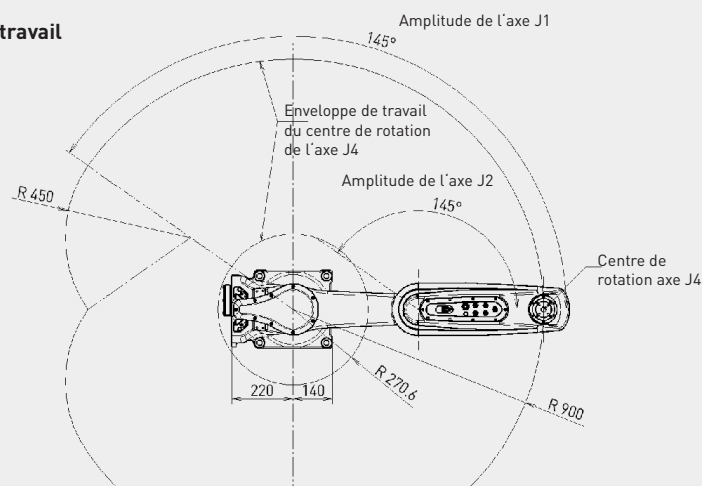
Charge admissible
au poignet: **12 kg**



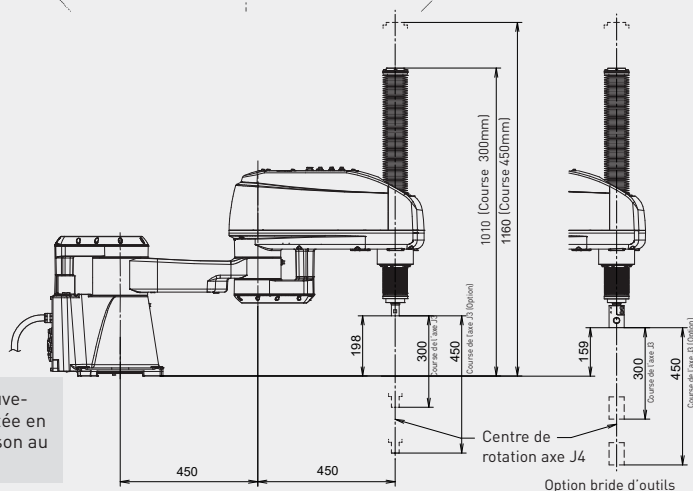
Rayon:
900 mm

Axes	Répétabilité (mm)	Masse unité mécanique (kg)	Rayon (°)						Vitesse de mouvement(°/s)						J4 Moment/ Inertie (Nm/kgm²)	J5 Moment/ Inertie (Nm/kgm²)	J6 Moment/ Inertie (Nm/kgm²)
			J1	J2	J3	J4	J5	J6	J1	J2	J3	J4	J5	J6			
4	±0.01 (J1,J2), ±0.01 (J3), ±0.005° (J4)	56	290	290	450/ 300mm*	1440/ sans fin ¹⁾	-	-	440	510	2800 mm/sec	2500	-	-	0.30	-	-

Enveloppe de travail



L'amplitude des mouvements peut être limitée en fonction de l'inclinaison au montage !



Robot

Empreinte au sol [mm]	SR-12iA/C
Fixation au sol	280 x 360 (497)
Fixation à l'envers	•
Fixation inclinée	-
Fixation au mur	•



Contrôleur

Compact Plus	R-30iB Plus
iPendant Touch	•

Raccordements électriques

Tension 50/60Hz triphasée [V]	-
Tension 50/60Hz monophasée [V]	200-230
Consommation d'énergie moyenne [kW]	0.5

Services intégrés

Signaux entrée/sortie intégrés sur l'axe 3 [prise EE]	4/4
Alimentation d'air intégrée	2
Électrovanne intégrée	2

Environnement

Niveau sonore [dB]	<70
Température ambiante [° C]	0-45

Protection

Indice de protection / en option	IP65
Poignet et bras J3 standard / en option	IP65
Catégorie salle blanche (Classe ISO 5)	•

Données annexes

Force de poussée (Newton)	250
---------------------------	-----

Normes alimentaires /options mécaniques

Graisse alimentaire	•
Peinture époxy blanche	•

1) Rotation continue disponible en option

• Standard ○ Sur demande - Non disponible () avec option matériel ou logiciel