

Exactitude maximale et précision sur trajectoire exceptionnelle

M-800iA/60



HAUTE PRÉCISION

Idéal pour les trajectoires 3D ultra-précises comme la découpe laser



HAUTE PERFORMANCE

Mouvements rapides et précis dans les espaces réduits



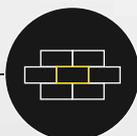
CHARGE UTILE: 60 KG

Parfaite pour votre outillage. Parfaite pour votre process.



iR CALIBRATION SIGNATURE

Inclus de série pour une précision absolue



GRANDE RIGIDITÉ

Construction robuste pour grande précision



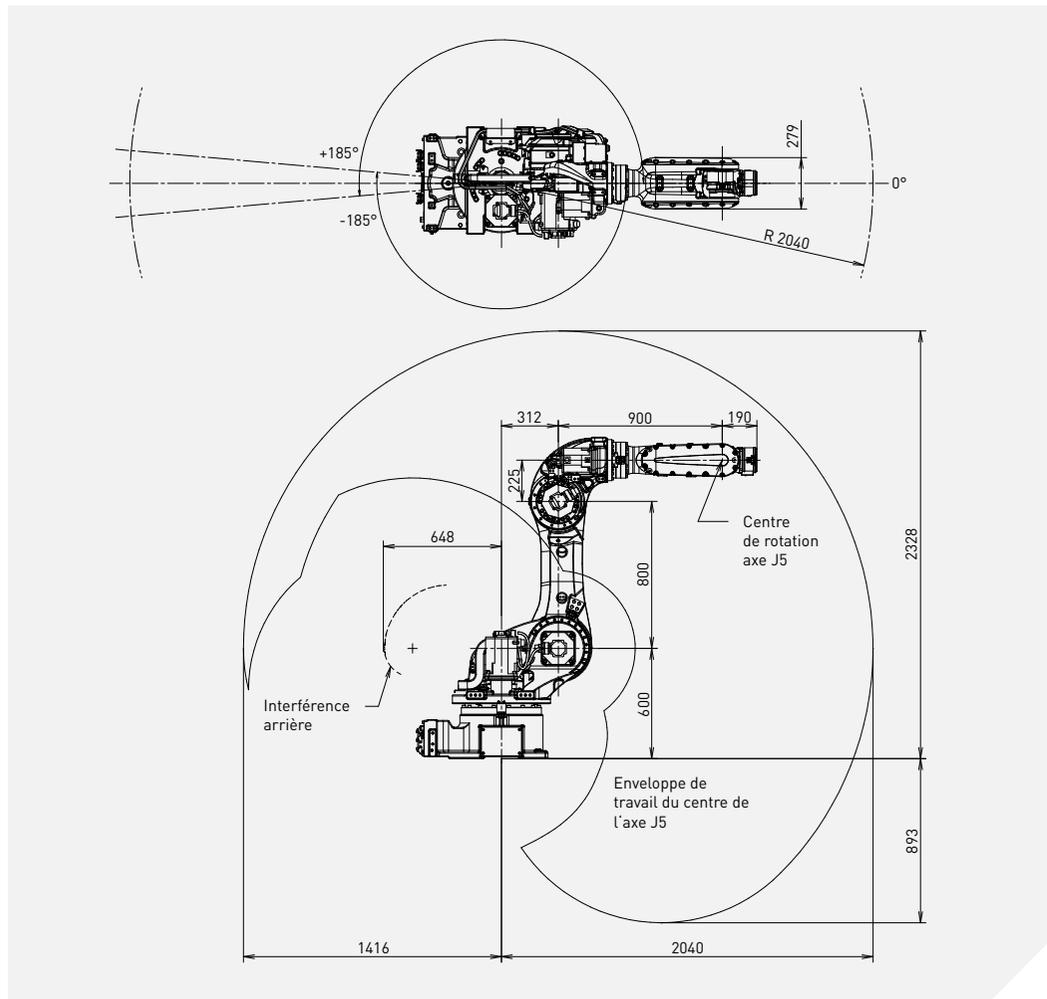
Grand niveau de précision

- Haute performance à des vitesses de mouvement élevées dans des espaces réduits
- Excellente précision pour des trajectoires linéaires et circulaires
- Solution idéale pour les process lasers exigeant une grande précision
- Fonctionnalité iR Calibration Signature de série
- Conception rigide pour une meilleure résistance à la déformation

M-800iA/60



Axes	Répétabilité (mm)	Masse unité mécanique (kg)	Rayon (°)						Vitesse de mouvement(°/s)						J4 Moment/ Inertie (Nm/kgm ²)	J5 Moment/ Inertie (Nm/kgm ²)	J6 Moment/ Inertie (Nm/kgm ²)
			J1	J2	J3	J4	J5	J6	J1	J2	J3	J4	J5	J6			
6	± 0.015*	820	370	225	340	720	250	720	150	150	150	260	260	400	210/30	210/30	130/20



Robot

M-800iA/60

Empreinte au sol [mm]	515 x 505
Fixation au sol	●
Fixation à l'envers	●
Fixation au mur ou en angle	-



Contrôleur

R-30iB Plus

Armoire Open Air	-
Armoire Mate	-
Armoire Taille A	●
Armoire Taille B	○
iPendant Touch	●

Raccordements électriques

Tension 50/60Hz triphasée [V]	380-575
Tension 50/60Hz monophasée [V]	-
Consommation d'énergie moyenne [kW]	-

Services intégrés

Signaux entrée/sortie intégrés sur l'axe 3 [prise EE]	8/8
Alimentation d'air intégrée	1

Environnement

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

Protection

Indice de protection / en option	IP54
Poignet et bras J3 standard / en option	IP54

● Standard ○ Sur demande - Non disponible [] avec option matériel ou logiciel

*Basé sur ISO9283