

THE FACTORY AUTOMATION COMPANY

**FANUC**

# Découvrez les robots compacts haute performance

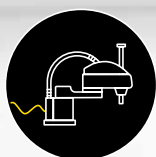
## Série FANUC SCARA



3 KG / 6 KG / 12 KG / 20 KG  
DE CHARGE UTILE



ENVELOPPE DE  
TRAVAIL A 360°



SERVICES INTÉGRÉS

POUR PLUS D'INFORMATIONS,  
RENDEZ-VOUS SUR:  
[FANUC.EU/SCARA](https://www.fanuc.eu/scara)



CARACTÉRISTIQUES								
Type		SR-3iA	SR-3iA/C	SR-3iA/U	SR-6iA	SR-6iA/C	SR-12iA	SR-20iA
Charge utile (kg)		3	3	3	6	6	12	20
Rayon d'action horizontal (mm)		400	400	350	650	650	900	1100
Rayon d'action vertical (mm)		200	200	140	210	210	450	450
Axes		4	4	4	4	4	4	4
Force de poussée maximale [N]		150	150	150	200	200	250	250
Installation		Sol	Sol	Plafond	Sol	Sol	Sol	Sol
Options							*	*

\* peinture époxy blanche option IP65 (Classe de propreté ISO 5)

## LA VITESSE RENCONTRE LA PRÉCISION - IDÉAL POUR UNE GAMME D'APPLICATIONS



Les robots SCARA de FANUC sont parfaitement adaptés aux applications d'assemblage robotisé, de prise et de dépose robotisées, d'inspection et d'emballage robotisé.



Les caractéristiques telles que le classement IP65, les boulons résistants à la corrosion et le couvercle à soufflet font des options environnementales SR-12iA et SR-20iA la solution idéale pour les applications alimentaires secondaires.



Dotés d'un revêtement époxy blanc, d'un indice de protection IP54, d'une graisse de qualité alimentaire NSF-H1 et de boulons antirouille, le SR-3iA/C et le SR-6iA/C constituent le choix idéal pour les applications de plateau alimentaire et de salle blanche.



La gamme de robots SCARA de FANUC est dotée d'un contrôleur ultra compact et d'une plateforme de programmation intuitive basée sur le Web pour une combinaison ultime de polyvalence et de gain d'espace.

### Contrôleur R-30iB Compact Plus

- contrôleur global avec conformité CE/NRTL simple setup, easy access and lightweight, compact design
- configuration simple, accès facile et conception légère et compacte
- des fonctions intelligentes comme iRvision, iRPickTool, le suivi du convoyeur et bien d'autres sont disponibles en option intégrée

### Logiciel iRProgrammer

- interface pour la configuration du robot, le jogging du robot et l'enseignement et la programmation faciles
- indépendant de la plateforme : programmation rapide par navigateur via une tablette ou un PC (par exemple Chrome, Safari, etc.)