

THE FACTORY AUTOMATION COMPANY

FANUC

Erleben Sie die kompakten Hochleistungsroboter

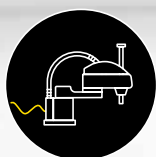
FANUC SCARA Serie



3 KG / 6 KG / 12 KG / 20 KG
TRAGLAST












360° ARBEITSRAUM



INTEGRIERTE
LEISTUNGEN

FÜR WEITERE INFORMATIONEN
BESUCHEN SIE:
[FANUC.EU/SCARA](https://www.fanuc.eu/scara)



| SPEZIFIKATIONEN | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Typ | | SR-3iA | SR-3iA/H | SR-3iA/C | SR-3iA/U | SR-6iA | SR-6iA/H | SR-6iA/C | SR-12iA | SR-20iA |
| Traglast (kg) | | 3 | 3 | 3 | 3 | 6 | 6 | 6 | 12 | 20 |
| Horizontale Reichweite (mm) | | 400 | 400 | 400 | 350 | 650 | 650 | 650 | 900 | 1100 |
| Vertikale Reichweite (mm) | | 200 | 200 | 200 | 140 | 210 | 210 | 210 | 450 | 450 |
| Achsen | | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 |
| Max. Druckkraft (N) | | 150 | 150 | 150 | 150 | 200 | 200 | 200 | 250 | 250 |
| Installation | | Bodenmontage | Bodenmontage | Bodenmontage | Deckenmontage | Bodenmontage | Bodenmontage | Bodenmontage | Bodenmontage | Bodenmontage |
| Optionen | | | | | | | | | * | * |

* weiße Epoxidlackierung IP65 Option (Reinraumklasse ISO5)

GESCHWINDIGKEIT TRIFFT PRÄZISION - IDEAL GEEIGNET FÜR EINE REIHE VON ANWENDUNGEN



FANUC SCARA Roboter eignen sich ideal für die Montage, Bestückung, Inspektion und Verpackung.



Merkmale wie die Schutzart IP65, korrosionsbeständige Bolzen und Faltenbalgabdeckungen machen die SR-12iA und SR-20iA Umweltoptionen ideal für sekundäre Lebensmittelanwendungen.



Ausgestattet mit einer weißen Epoxid-Beschichtung, IP54, lebensmittelechtem Fett (NSF-H1) und rostfreien Schrauben sind der SR-3iA/C und der SR-6iA/C die ideale Wahl für Lebensmittel- und Reinraumanwendungen.



Die FANUC SCARA Roboter-Produktreihe verfügt über eine ultrakompakte Steuerung und eine intuitive webbasierte Programmierplattform für die ultimative Kombination aus Vielseitigkeit und Platzersparnis.

R-30iB Compact Plus Steuergerät

- Globale Steuerung mit CE/NRTL-Konformität
- Einfache Einrichtung, einfacher Zugang und leichtes, kompaktes Design
- Intelligente Funktionen wie *iR*Vision, *iR*PickTool, Förderbandverfolgung und mehr sind als integrierte Option erhältlich

*iR*Programmer-Software

- Schnittstelle für Roboter-Setup, Roboter-Jogging und einfaches Teachen und Programmierung
- Plattformunabhängig: schnelle browserbasierte Programmierung über Tablet oder PC (z.B. Chrome, Safari, etc.)