



Nos matériels Nos savoirs-faire

FANUC



**CENTRE
LABELLISÉ**



Robot LRMATE 200iD 4S

- Nombre d'axes : 6
- Rayon d'action : 5560 mm
- Capacité de charge : 4 kg
- Protection : standard IP67
- Couleur : jaune

Robot M-1iA 0.5L

- Nombre d'axes : 6
- Rayon d'action : 420 mm
- Capacité de charge : 0.5 kg
- Protection : IP20
- Couleur : jaune



Robot M-10iA 7L

- Nombre d'axes : 6
- Rayon d'action : 420 mm
- Capacité de charge : 0.5 kg
- Protection : IP20
- Couleur : jaune

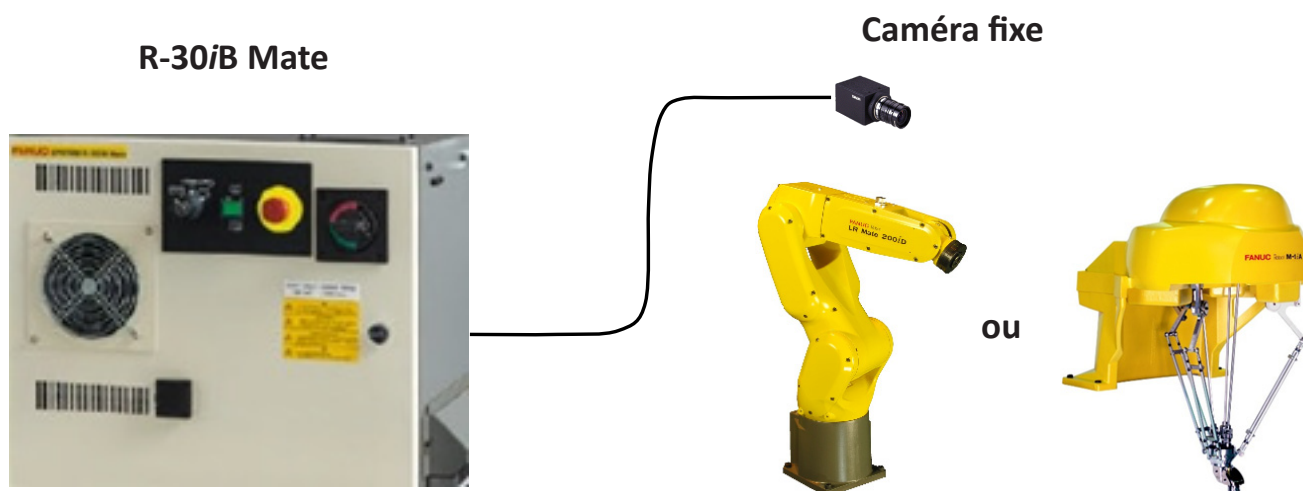
Contrôleur R30iB Mate – R30iB Mate Open Air – R30iB taille AR



- Une carte pour contrôle des axes
- Mémoire S.RAM, 2Mb
- Mémoire F.ROM, 32Mb
- Mémoire D.RAM, 32Mb
- Interface Ethernet 100BaseTX
- 20 entrées/8 sorties sur Main CPU (CRMA58)
- 8 entrées/16 sorties sur Main CPU (CRMA59)
- Kit fusibles
- Les commandes pour les moteurs Ac, avec asservissements numériques
- Le langage de programmation TPE
- Le logiciel LR Handling Tool
- Carte de communication Profinet Esclave sur LR MATE
- Carte de communication Profibus sur LR MATE
- Carte de communication Modbus TCP sur M-1iA/0.5AL
- Carte de communication Profibus Esclave sur M-10iA/7L
- Un boîtier d'apprentissage portable couleur tactile (iPendant) avec interface USB & câble de 10 m

Logiciel : Roboguide

- Système iRVision - Système de Vision intégrée 2D - iRVision 2D



- Nos robots :
 - 2 robots **LRMATE 20iD4S** + système IRVISION pour chaque robot
 - 1 robot **M-1iA/0.5AL** + système IRVISION
 - 1 robot **M-10iA/7L**

3 formations possibles sur toute la gamme de robot équipé de contrôleur R30ib

- Formation TPEA (Opérateur sur robot FANUC)
- Formation TPEAB (Programmeur sur robot FANUC)
- Formation Roboguide (Mise en oeuvre logiciel)

Pas de formation pour

- CR35i (gamme collaborative), M20i, M710ic, R-200ib (robots montés sur rails), M400, M900, M200 (gamme M capacité jusqu'à 2300 kg), R1000 (gamme M capacité jusqu'à 250 kg)

Quelque soit la demande, les formations se dérouleront sur nos robots.
Pas de formation en direct sur les équipements de l'entreprise
Pas de formation sur les métiers dédiés : soudure, peinture...

UIMM

PÔLE FORMATION
Bourgogne 21-71

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR

PÔLE FORMATION UIMM Bourgogne 21-71

- CHALON-SUR-SAONE - 75, grande rue St Cosme - BP 90007 - 71102 Chalon/Saône cedex
- DIJON - 6, allée A. Bourland - BP 67007 - 21070 Dijon cedex

Tél : 03 80 78 79 50 - s.bonot@formation-industries-2171.com

www.formation-industries-2171.com

