
SlimCell® pour l'usine intelligente.

La solution d'intégration parfaite pour les nouveaux robots légers collaboratifs de la gamme FANUC CRX.

SlimCell® représente une solution d'automatisation compacte, totalement sécurisée et ultrasimple à programmer, pour toutes les situations de collaboration étroite entre l'homme et la machine.



Une nouvelle ère de robotique collaborative.

Les robots légers de FANUC dans la SlimCell®.

Nous faisons partie des premiers intégrateurs de systèmes en Suisse à utiliser les nouveaux robots légers collaboratifs de la gamme FANUC CRX pour l'automatisation des usines. C'est dans ce but que nous avons créé une solution compacte: SlimCell®.

Installation rapide

La SlimCell® se positionne au plus près des machines et s'intègre partout grâce à sa faible surface d'encombrement et à son design léger et compact, assurant ainsi une automatisation efficace des processus.

Une collaboration des plus sûres

Le bras robotisé à six axes travaille aux côtés des opérateurs. Au moindre contact, ses capteurs d'une extrême sensibilité déclenchent un arrêt de sécurité immédiat.

Avantages pour les PME

La SlimCell® constitue un premier pas idéal vers l'automatisation des usines – même pour les très petites entreprises qui souhaitent s'essayer à la robotique:

- » Faibles coûts d'investissement
- » Formation courte
- » Programmation simple
- » Possibilités d'utilisation flexibles

JAG Jakob SA

Roche-de-Mars 12
CH-2900 Porrentruy
T +41 32 374 34 34
jagpt@jag.ch
www.jag.ch

Automation. Connectivity. Robotics.

Programmation simple

L'appareil portable de programmation CRX propose une interface d'un nouveau genre, qui permet même aux débutants de programmer une séquence de mouvement par glisser-déposer. Toutes les fonctions étendues d'une commande de robot FANUC standard sont également disponibles.

Technologie d'apprentissage

Les robots de la gamme FANUC CRX sont capables d'apprendre. La fonction de guidage manuel permet d'enregistrer les positions par glisser-déposer.

Possibilités d'utilisation flexibles

La SlimCell® passe facilement d'un système à l'autre.

