

# OPEN PAL

By Tecadis

## La palettisation collaborative au service des hommes !

Pour permettre la palettisation robotisée dans vos espaces les plus confinés et dans le périmètre d'évolution des opérateurs pour les soulager des mouvements pénibles et répétitifs, nous avons adopté la gamme industrielle collaborative 20 à 25 kg de **FANUC**.

Avec son bras, le plus long du marché, il offre une capacité de rayon d'action inégalé de presque 1900 mm.



### Préhenseur collaboratif à mousse

Technologie à clapets pour une force de préhension constante.

## Optimisez vos productions

- ◆ 2 fois plus léger que les robots de la même classe.
- ◆ Espace entièrement libéré (Pas de protection périphérique)
- ◆ Arrêt immédiat au contact.
- ◆ Faible encombrement au sol.
- ◆ Haute capacité de charge (25 kg)
- ◆ Nombreuses configurations disponibles.
- ◆ Edition des plans de palettisation (Fonction tactile « glisser-déposer »)
- ◆ IHM et fonctionnement simple et intuitif.
- ◆ Colonne télescopique pour une portée à 2400 mm (Option)
- ◆ Réduction des coûts d'intégration (Installation rapide)



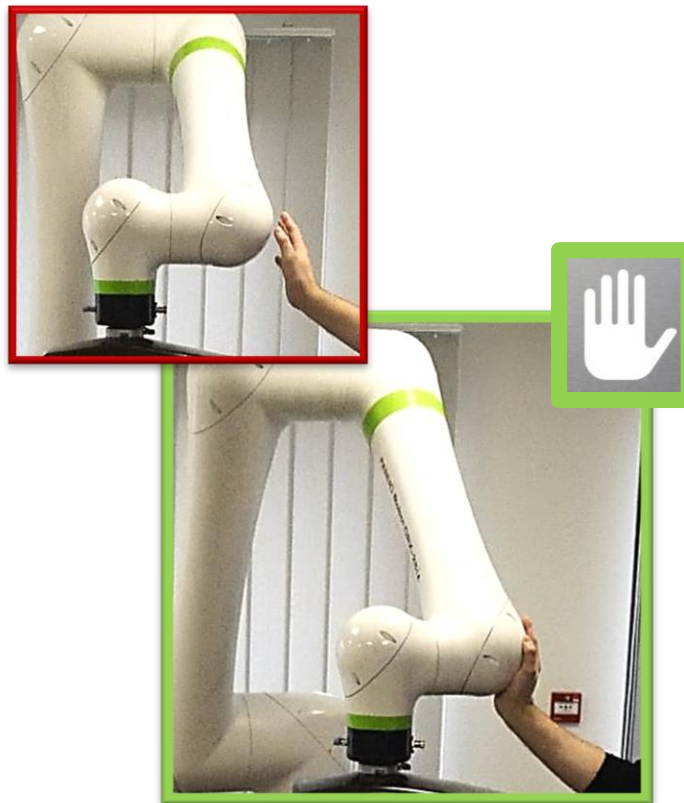
Série CRX 25 iA

# CARACTÉRISTIQUES

## TECHNIQUES

### SÉCURITÉ MAXIMALE

Arrêt instantané du robot au touché.



*L'innovation au service  
de la palettisation ...*

## Données machines

### CAPACITES TECHNIQUES

- ◆ Capacité 25 kg MAXI.
- ◆ Portée de 1500 à 2400 mm MAXI.
- ◆ Dimension au sol 1440 x 1150 x 1428 mm.
- ◆ Tension 230 V MONO.
- ◆ Préhenseur à mousse obturante.

### OPTIONS POSSIBLES

- ◆ Générateur de vide (Tout électrique)
- ◆ Outillage rapide.
- ◆ Colonne télescopique.

## Notre solution

### ERGONOMIE

- ◆ Compact et très ouvert pour accès facile.
  - ◆ Auto alignement des cartons.
- ◆ Voyants LED pour un diagnostic intuitif.
  - ◆ Equipement silencieux.

### MAINTENANCE

- ◆ Contrôleur sur glissière.
  - ◆ Manutention simplifiée  
(passages de fourches intégrés)
- ◆ Branchement sur prise Harting.
  - ◆ Aide au diagnostic sur IHM.
  - ◆ Installation rapide.