



# ROBOTUNITS®

SYSTEMATICALLY. BETTER. TOGETHER.



## STATION COBOT

Pour une installation rapide et facile de votre robot collaboratif

EXPÉDITION  
SOUS 5 JOURS  
OUVRABLES !

# STATION COBOT

## Économique et efficace

Les applications telles que la commande de machines, l'assemblage, le collage ou les tâches simples de pick & place trouveront rapidement une solution.

Le caisson dispose de suffisamment d'espace pour loger les contrôles commande les plus courants. Ils sont facilement accessibles par la porte. Les rainures dans la surface de travail permettent de fixer facilement et solidement des composants spécifiques à l'application, comme par exemple un support pour les appareils manuels de programmation, des supports de pièces, des outils, etc.

### DONNÉES

- > 100 % basée sur le système modulaire Robotunits
- > solution sur mesure
- > application testée

Il est également possible d'ajouter boutons-poussoirs ou capteurs ultérieurement.

Grâce à ses roulettes avec système d'immobilisation intégré, le caisson mobile peut être bloqué de façon stable une fois déplacé.

Non inclus dans la livraison : cobot, commande et câblage.

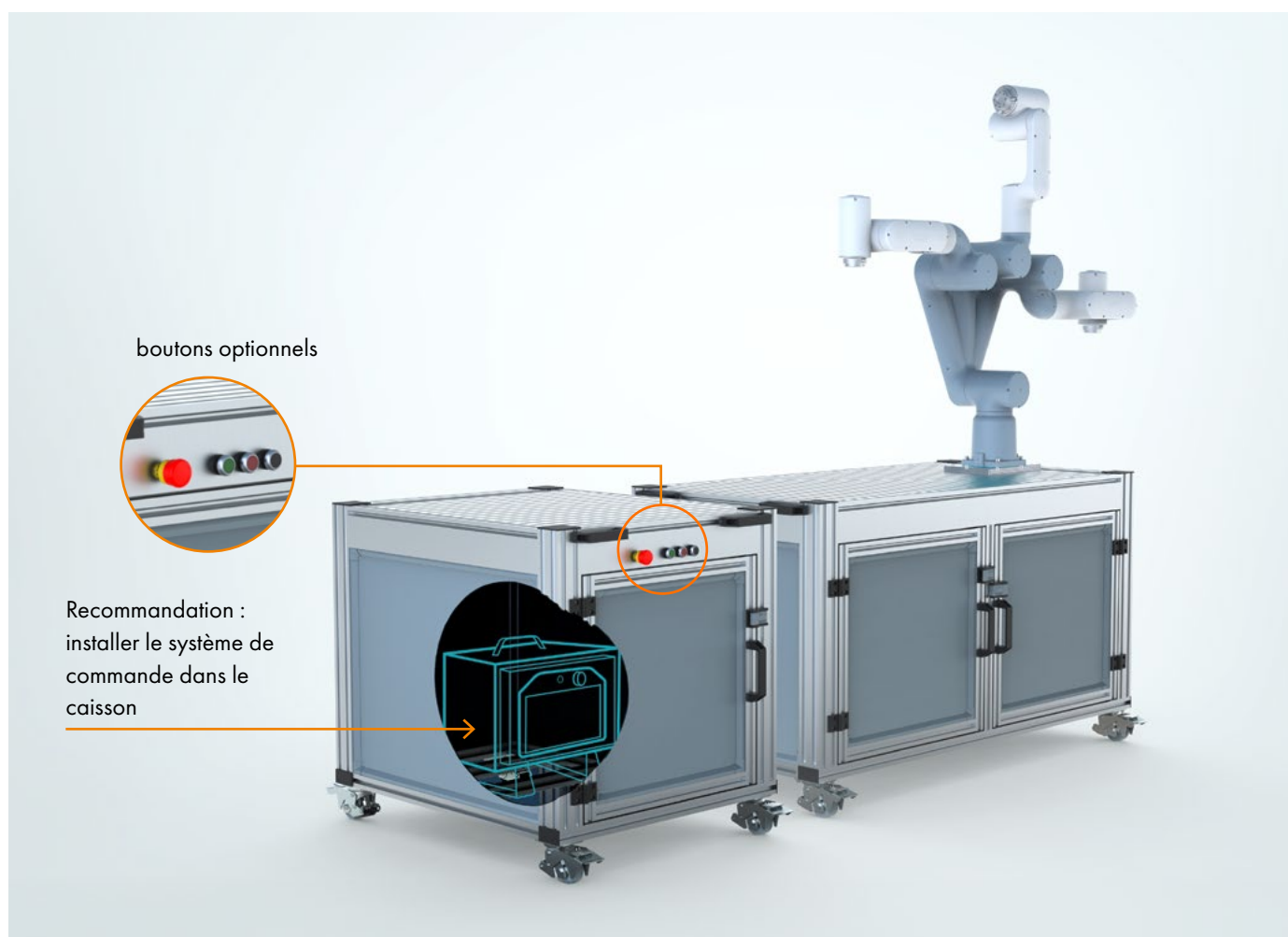
### AVANTAGES

- > rapide : expédition de notre usine en 5 jours ouvrables
- > adaptable aux conditions particulières de l'application
- > compatible avec un grand nombre de cobots



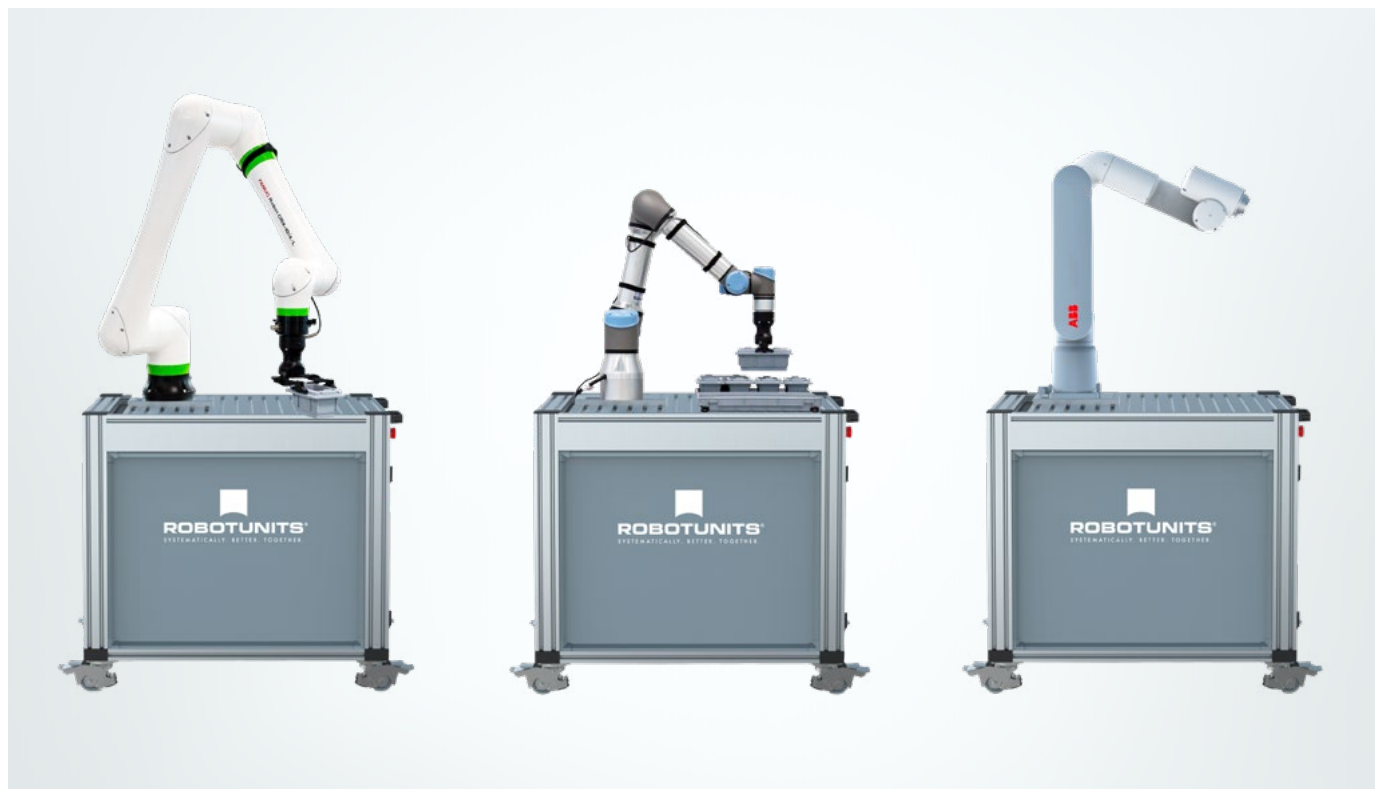
### EXEMPLE D'APPLICATION DE LA STATION COBOT

<https://robotunits.com/fr/application/la-station-cobot/>



# STATION COBOT

## Données techniques



| Caisson                        | Unité | Valeur |
|--------------------------------|-------|--------|
| largeur minimale               | [mm]  | 800    |
| longueur minimale              | [mm]  | 1000   |
| hauteur max. du bord supérieur | [mm]  | 1000   |
| poids minimal                  | [kg]  | 70     |

| Robot                      | Unité                                      | Valeur |
|----------------------------|--------------------------------------------|--------|
| portée maximale            | [mm]                                       | 1400   |
| vitesse TCP                | [mm/s]                                     | 500    |
| poids de manipulation max. | [kg]                                       | 10     |
| poids propre max. du robot | [kg]                                       | 40     |
| contrôle commande          | Recommandation : installer dans le caisson |        |

### DES QUESTIONS ?

Notre service commercial vous informera volontiers sur toutes les possibilités et élaborera avec vous une solution personnalisée.

<https://robotunits.com/fr/contact/>

### COMPATIBLE AVEC :

#### ABB

IRB 14050 (YuMi)  
CRB 15000 (GoFa)  
IRB/CRB 1100 (SWIFTI)

#### FANUC

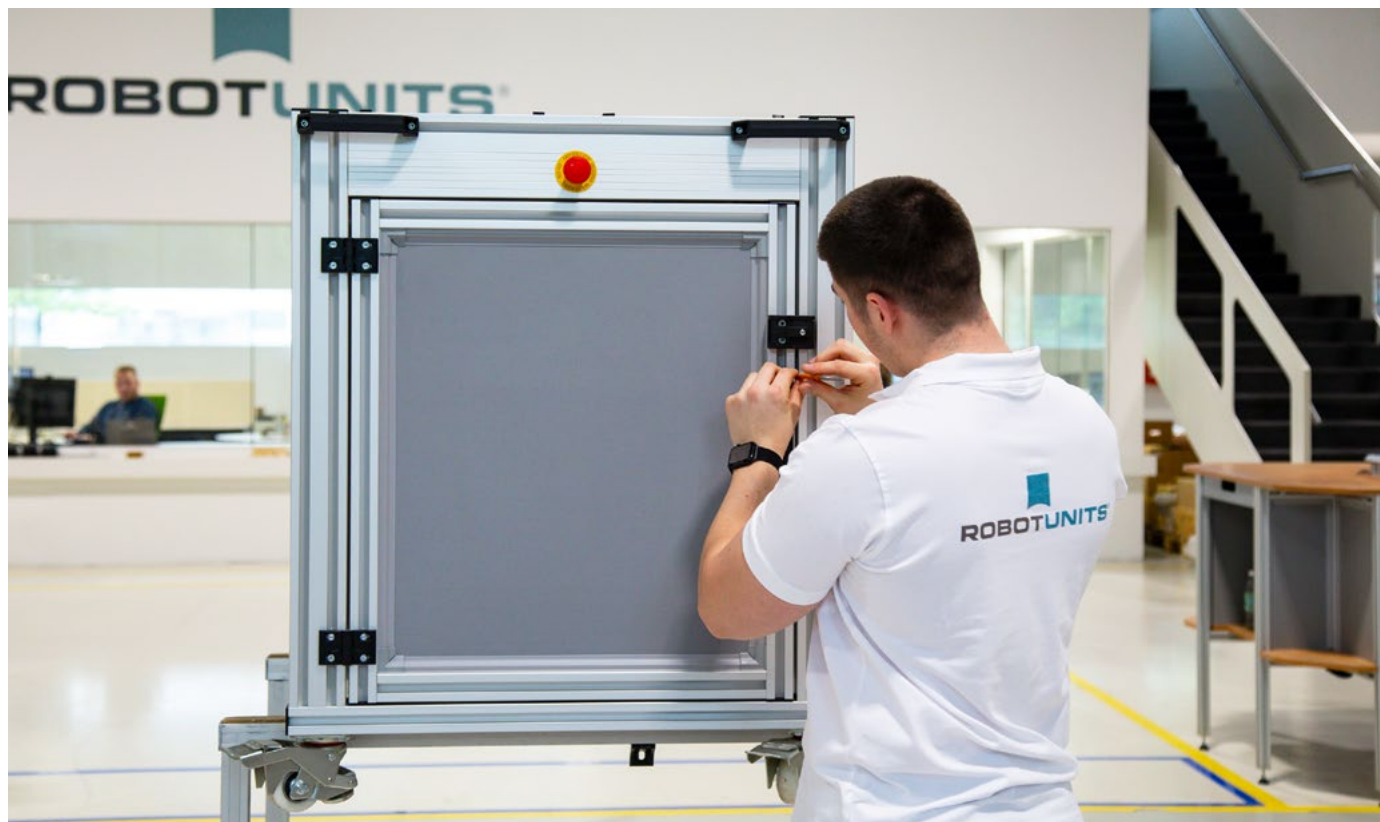
CR-4iA  
CRX-5iA  
CR-7iA/L  
CRX-10iA  
CRX-10iA/L

#### UR

UR3e  
UR7e  
UR12e  
UR16e

Compatible avec la sortie  
de câble latérale !

D'autres passages de câbles  
et marques de robots sont  
possibles sur demande.

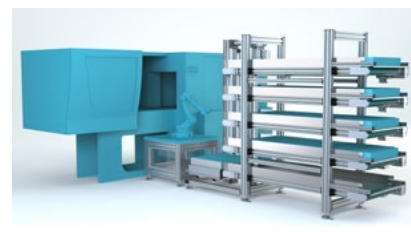


### DES SOLUTIONS D'APPLICATION STANDARDISÉES, ADAPTÉES À VOS BESOINS

Les applications du système modulaire  
d'automatisation de Robotunits éprouvées  
offrent des solutions ingénieuses pour  
facilement optimiser vos processus.



Découvrez les applications  
<https://robotunits.com/fr/applications/>



»»» **DES SOLUTIONS PERSONNALISÉES D'UNE QUALITÉ EXCEPTIONNELLE**

»»» **FLEXIBILITÉ MAXIMALE**

»»» **CONSEIL PERSONNALISÉ**