SOLUTION DE PALETTISATION CLÉ EN MAIN

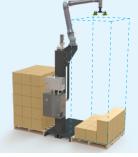
Une solution permanente à vos problèmes de personnel

((Le retour sur investissement a été un véritable succès. L'installation d'équipement la plus fluide que j'ai vue depuis 28 ans.

— Greg Thayer, vice-président, Cascade Coffee

La série AX utilise un 7ème axe comme système de transfert linéaire pour étendre la portée verticale du robot. La série AX excelle en offrant les temps de cycle les plus rapides et la portée la plus élevée de tous les systèmes de palettisation comparables, le tout dans un format compact.









La série PE, idéale pour les environnements comportant moins de

variations de hauteur de palette, tire le meilleur parti des espaces

limités en montant les cobots sur un socle, qui maintient des

Modèle
Charge utile
Portée
Débit*
Palette : hauteur*
Palette : largeur max.
Palette : profondeur max.
de modèles de boîtes
Compatibilité des pinces
Empreinte
Logiciel

AX30		
27 kg (60 livres)		
10 cycles/min		
2 750 mm (108 po)		
1 219 mm (48 po)		
1 219 mm (48 po)		
Illimité		
Tous		
≩ 2900 x 1766 mm		
Logiciel Robotiq Force Copilot de manutention des matériaux		

AX20	
18 kg (40 livres)	
10 cycles/min	
3 000 mm (118 po)	
1 219 mm (48 po)	
1 219 mm (48 po)	
Illimité	
Tous	
≩ 2900 x 1766 mm	
Logiciel Robotiq Force Copilo de manutention des matériau	
the state of the state of	

AX10	
11,5 kg (25 livres)	
13 cycles/min	
2 750 mm (108 po)	
1 219 mm (48 po)	
1 219 mm (48 po)	
Illimité	
Tous	
≩ 2700 x 1766 mm	
Logiciel Robotiq Force Copilot de manutention des matériaux	

PE20	PE10
18 kg (40 livres)	11,5 kg (25 livres)
13 cycles/min	13 cycles/min
2 150 mm (84 po)	1 550 mm (60 po)
1 219 mm (48 po)	800 mm (31 po)
1 219 mm (48 po)	1 219 mm (48 po)
Illimité	Illimité
Tous	Tous
≥ 2900 x 1766 mm	≩ 2700 x 1766 mm
Logiciel Robotiq Force Copilot de manutention des matériaux	Logiciel Robotiq Force Copilot de manutention des matériaux

Plus de 400 solutions de palettisation Robotiq ont amélioré la productivité des usines dans le monde entier.











ROBOTIQ





PARLEZ À UN EXPERT

Planifiez du temps avec un expert en automatisation pour discuter de vos besoins et lancer votre projet.

Le débit et la hauteur des palettes dépendent de divers facteurs. Évaluez rapidement la faisabilité avec le configurateur en ligne Robotiq.

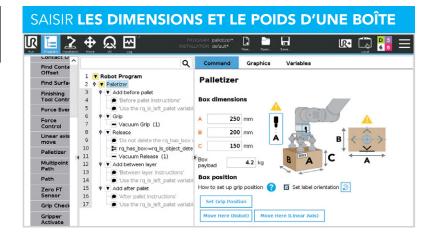
CONFIGUREZ VOTRE APPLICATION EN 3 ÉTAPES SIMPLES

La solution de palettisation est conçue pour rendre l'automatisation accessible, quel que soit votre niveau de connaissances en robotique. Tous les intervenants peuvent utiliser et paramétrer les UGS, sans risque.

Créez un modèle de palette pour générer et optimiser automatiquement toutes les trajectoires et les déplacements du robot. Le logiciel stocke des centaines de combinaisons (UGS/palettes) pour des changements plus simples et plus rapides.

Le lancement de notre premier programme de palettisation m'a pris moins de 45 minutes.

-Employé d'Alliora



CONFIGURER LE SCHÉMA DE LA PALETTE ur 🗔 🔡 Graphics Variables 1 ▼ Robot Program Palletizer 2 ♥ ▼ Palletizer Add before pallet Pattern configuration 'Before pallet instructions' 'Use the rq_is_left_pallet varia - Vacuum Grip (1) ▼ Release Do not delete the rg has bo rq_has_box=rq_is_object_dete - Vacuum Release (1) ▼ Add between laver Between layer instructions Number of layers 5 Use the rq is left pallet variate Current layer sequence: A-B-A-B-A 9 ▼ Add after pallet 'After pallet instructions' Use the rq is left pallet varia

SAISIR LES DIMENSIONS DE LA PALETTE 原 🔚 之 💠 😡 🖾 **R** □ □ □ Q Command Graphics Variables 1 Robot Program **Palletizer** Add before pallet 'Before pallet instructions' 'Use the rq_is_left_pallet variable - Vacuum Grip (1) Popup 1000 m rq_has_box=rq_is_object_dete 1200 mm - Vacuum Release (1) 150 mn Between layer instructions 'Use the rq_is_left_pallet variable ▼ Add after pallet 'After pallet instructions' Use the rg is left pallet varie

