

# Précision et continuité élevées

**HC HOMAG**

**Station d'insertion robotisée**  
PAQBOT I-300

**YOUR SOLUTION**





## Disponibilité de près de 100% et précision de reproduction quasiment à l'identique

Rapide, dynamique et facilement intégrable dans le processus – la station d'insertion robotisée PAQBOT I-300 HOMAG. La solution idéale pour tous ceux qui emballent des meubles.

### YOUR SOLUTION

[EN SAVOIR PLUS : HOMAG.COM](https://www.homag.com)



PAQBOT

### SOMMAIRE

- 14 Station d'insertion robotisée PAQBOT I-300
- 18 Données techniques

## Station d'insertion robotisée PAQBOT I-300 pour un remplissage automatique de cartons

Une disponibilité de près de 100% et une précision de reproduction quasiment à l'identique – Le robot est l'élément central de la station d'insertion PAQBOT I300. Avec une vitesse élevée constante, la manutention robotisée travaille avec une précision de reproduction élevée - sur un

espace réduit. Là où d'habitude les collaborateurs déposent en gestes monotones des pièces dans des cartons qui défilent sur une ligne de transport, la station d'insertion joue pleinement ses atouts.



### Station d'insertion robotisée sans fosse I-300

La station d'insertion travaille de façon automatique et s'adapte idéalement à la vitesse à laquelle les cartons passent dans la zone de dépose du robot.

- PAQBOT peut être intégré dans quasiment tous les types de concepts d'emballage
- Disponibilité de près de 100%
- Précision de reproduction quasiment à l'identique

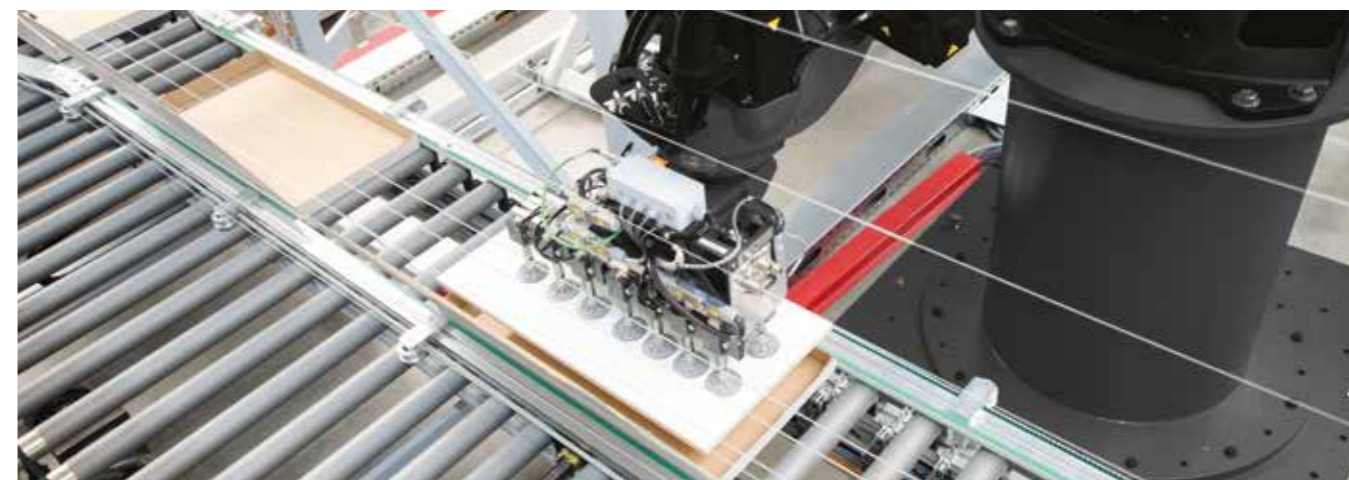
### Le robot est l'élément central de la station d'insertion

Alimentées par un système d'alimentation connecté à la station, les piles de matériaux sont transportées dans une plateforme de levage puis en position de prise en charge idéale pour le robot.

- Des capteurs signalent la position précise du carton au robot
- Insertion de pièces individuelles dans un carton avec jusqu'à 10 cycles
- Le personnel est déchargé des tâches monotones

„Avec la station d'insertion robotisée, nous avons créé une solution qui peut insérer des pièces individuelles dans un carton, en 10 cycles et sans fosse. Ce qui est réellement une nouveauté mondiale pour le secteur des meubles en kit.“

**Josef Werner, directeur Central Sales**



**EN SAVOIR PLUS : HOMAG.COM**



PAQBOT



**1 200**  
collaborateurs SAV dans le monde entier

**650**  
commandes de pièces de rechanges traitées / jour

**>90%**  
d'interventions en moins grâce à des diagnostics en ligne réussis

**>150 000**  
machines sur documents électroniques en 28 langues sur eParts

## HOMAG LifeCycleService

L'achat de nos machines s'accompagne d'un service optimal et d'un conseil individuel. Nous vous assistons avec des prestations de service et des produits innovants adaptés de façon optimale à vos besoins. Grâce à notre réactivité

et à des solutions rapides, nous vous garantissons une disponibilité élevée et une production économique – pour l'ensemble de la durée de vie de votre machine.



### Service à distance

- Assistance en ligne par le service technique pour la commande, la mécanique et la technique des procédés. Avec comme conséquence 85,2% d'interventions sur site en moins!
- Des applications mobiles, comme ServiceBoard, par exemple, diminuent les coûts par une aide rapide en cas de défauts avec un diagnostic vidéo en live, des messages SAV online et la boutique de pièces de rechange online eParts



### Service pièces de rechange

- Identification, demandes et commande directe 24h/24 par [www.eParts.de](http://www.eParts.de)
- Disponibilité locale de pièces de rechange dans le monde entier grâce à des sociétés commerciales et de service ainsi que des partenaires commerciaux
- Réduction des temps d'arrêt grâce à des kits de pièces de rechange et de pièces d'usure définis



### Modernisation

- Actualisez votre parc machine et augmentez votre productivité et la qualité de vos produits. Pour faire face dès à présent aux exigences futures !
- Nous vous assistons avec des mises à niveaux, des modernisations ainsi qu'un conseil et un développement individuels

#### STATION D'INSERTION ROBOTISEE PAQBOT I-300 - PARAMETRES PIECES

	Dimension de carton (interne)	Dimension de pièce	Dimension de pile
Longueur (mm)	400 - 2 500	390 - 2 490	780 - 2 490
Largeur (mm)	210 - 1 100	200 - 1 090	400 - 1 100
Hauteur (mm)	32 - 250	-	600 - 1 600 avec soubassement
Epaisseur (mm)	-	16 - 60	-
Poids (kg)	-	max. 25	-

#### STATION D'INSERTION ROBOTISEE PAQBOT I-300 - DIMENSIONS

Hauteurs de travail	
Voie de transport pour piles (mm)	300 +30/-0
Voie d'insertion (mm)	900 +/- 30
Encombrement	
Longueur (mm)	env. 6 900
Profondeur (mm)	env. 8 750
Hauteur local (mm)	min. 3 800

EN SAVOIR PLUS : [HOMAG.COM](http://HOMAG.COM)



PAQBOT

## **HOMAG Group AG**

info@homag.com

www.homag.com



## **YOUR SOLUTION**