

Precisión con alta productividad

HC HOMAG

Robot estación de colocación
PAQBOT I-300

YOUR SOLUTION





Disponibilidades de aproximadamente el 100 % y casi idéntica repetibilidad

Rápido, dinámico y fácil de integrar en la operación continua - estación con robot de colocación PAQBOT I-300 de HOMAG. La solución perfecta para todos los que embalan muebles.

YOUR SOLUTION

[MÁS INFORMACIÓN: HOMAG.COM](https://www.homag.com)



PAQBOT

CONTENIDO

- 14 Robot estación de colocación PAQBOT I-300
- 18 Datos técnicos

Robot estación de colocación PAQBOT I-300 para el llenado automático de cajas

Disponibilidades de aproximativo 100 % y casi idéntica repetibilidad - el robot es el elemento central de la estación de colocación PAQBOT I-300. El tratamiento de robot trabaja con una repetibilidad muy alta en una velocidad

constante - y eso con ahorro de espacio. Donde normalmente los empleados ponen los tableros en cartones con movimientos monótonos, la estación de colocación demuestra su ventaja.



Estación de colocación con Robot PAQBOT I-300 sin foso

La estación de colocación trabaja completamente automática y se ajusta idealmente a la velocidad con que los cajas pasan el área de colocación del robot.

- Se puede integrar la PAQBOT en casi todos los conceptos de embalaje
- Disponibilidades de casi 100%
- Casi idéntica repetibilidad

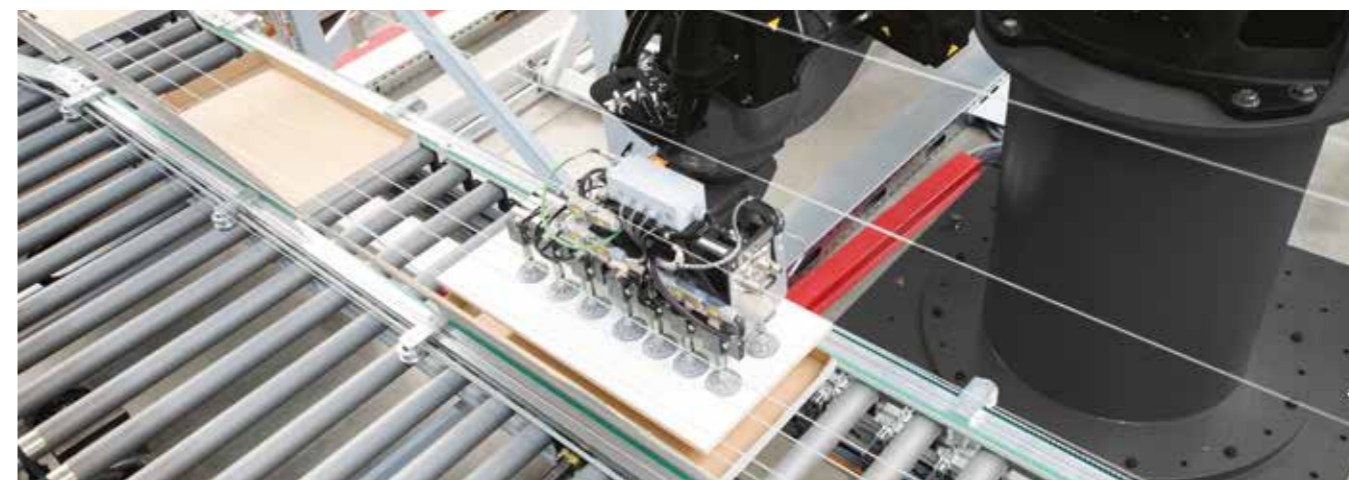
El robot es el elemento central de la estación de colocación

Alimentado por un sistema de alimentación conectado a la estación, se transportan las pilas en una plataforma de elevación y en la posición ideal para la toma por el robot.

- El sistema de sensores avisa la posición exacta del cartón al robot
- Colocación de piezas individuales en el cartón con hasta 10 ciclos
- Se alivia el personal de las actividades monótonas

«Con la estación de colocación con robot hemos creado una solución que puede colocar piezas individuales en la caja en 10 ciclos sin necesitar un foso. Esto es realmente una novedad mundial para el sector de muebles desmontados.»

Josef Werner, Sales



MÁS INFORMACIÓN: HOMAG.COM



PAQBOT



1.200
empleados de servicios en todo el mundo.

650
pedidos de piezas de recambio procesados / día.

>90%
menos operaciones de servicio in situ a través de diagnósticos remotos exitosos.

>150.000
máquinas en 28 idiomas documentados de manera electrónica en eParts.

HOMAG LifeCycleServices

El servicio óptimo y el asesoramiento individual se incluyen cuando comprenden nuestras máquinas. Les apoyamos con innovaciones de servicio y productos que están a medida de sus necesidades específicas. Les aseguramos una alta

disponibilidad y una producción económica con los tiempos de reacción cortos y las soluciones rápidas - durante todo el ciclo vital de su máquina.



Servicio remoto

- Soporte de línea directa a través del servicio remoto con respeto al mando, mecánica y técnica de procedimiento. ¡Con ello hay 85,2% operaciones de servicio in situ menos!
- Aplicaciones móviles como p. ej. ServiceBoard reducen los costes a través de una ayuda rápida en caso de averías con un diagnóstico de vídeo en directo móvil, mensaje de servicio en línea, tienda de partes de recambio en línea eParts



servicio de piezas de recambio

- Identificar las piezas de recambio 24h, demandar y pedir directamente sobre www.eParts.de
- Disponibilidad de partes local en todo el mundo a través de compañía de ventas y servicio y socios de venta y servicio
- Reducción de los tiempos de parada a través de kits de piezas de recambio y piezas de desgaste definidos



Modernización

- Mantengan actual su maquinaria y aumenten su productividad y la calidad de los productos. ¡Así ya cubren hoy las necesidades de productos de mañana!
- Les apoyamos con actualizaciones, modernizaciones y asesoramiento y desarrollo individual

| ROBOT ESTACIÓN DE COLOCACIÓN PAQBOT I-300 - PARÁMETROS DE LAS PIEZAS | | | |
|--|-----------------------------------|------------------------------------|------------------------|
| | Dimensiones de la caja (interior) | Dimensiones de la pieza de trabajo | Dimensiones de la pila |
| Longitud (mm) | 400 - 2.500 | 390 - 2.490 | 780 - 2.490 |
| Ancho (mm) | 210 - 1.100 | 200 - 1.090 | 400 - 1.100 |
| Altura (mm) | 32 - 250 | - | 600 - 1.600 incl. base |
| Espesor (mm) | - | 16 - 60 | - |
| Peso (kg) | - | máx. 25 | - |

| ROBOT ESTACIÓN DE COLOCACIÓN PAQBOT I-300 - DIMENSIONES | |
|---|--------------|
| Alturas de trabajo | |
| Distancia de transporte de pila (mm) | 300 +30/-0 |
| Distancia de colocación (mm) | 900 +/- 30 |
| Espacio necesario | |
| Longitud (mm) | aprox. 6.900 |
| Profundidad (mm) | aprox. 8.750 |
| Altura de la nave (mm) | mín. 3.800 |

MÁS INFORMACIÓN: HOMAG.COM



PAQBOT

HOMAG Group AG

info@homag.com

www.homag.com



YOUR SOLUTION