



Box Carrier  
Sistema de transporte de cajas  
Instrucciones de montaje complementarias

# Índice

<b>1.</b>	<b>Generalidades.....</b>	<b>3</b>
1.1	Fabricante del sistema .....	3
1.2	Introducción / finalidad de estas instrucciones de montaje .....	3
1.3	Versión.....	3
<b>2.</b>	<b>Seguridad .....</b>	<b>4</b>
2.1	Información general .....	4
2.2	Uso indebido razonablemente previsible .....	4
<b>3.</b>	<b>Transporte .....</b>	<b>4</b>
3.1	Condiciones de almacenamiento y transporte .....	4
3.2	Requisitos de los medios de transporte .....	4
<b>4.</b>	<b>Estructura mecánica .....</b>	<b>5</b>
<b>5.</b>	<b>Especificaciones.....</b>	<b>5</b>

# 1. Generalidades

## 1.1 Fabricante del sistema

Robotunits GmbH  
Dr. Walter Zumtobel Str. 2  
A-6850 Dornbirn  
Tel. +43 5572 22000 200  
Fax +43 5572 22000 9200  
[www.robotunits.com](http://www.robotunits.com)

## 1.2 Introducción / finalidad de estas instrucciones de montaje

Los Box Carrier deben considerarse como cuasi máquinas (Directiva de máquinas 2006/42/CE, art. 2g) y, en consecuencia, este documento debe considerarse como instrucciones de montaje. Consulte los documentos adjuntos para obtener la declaración de incorporación pertinente.

Al instalar y poner en funcionamiento el Box Carrier deben observarse también las instrucciones de uso y de montaje del transportador de rodillos.

## 1.3 Versión

Versión	Tipo	Fecha
01	Creación del documento	2025-06-18

## 2. Seguridad

### 2.1 Información general

La seguridad del operador y el funcionamiento sin problemas de la cuasi máquina solo pueden garantizarse si se utilizan piezas originales de la máquina.

### 2.2 Uso indebido razonablemente previsible



La cuasi máquina no está concebida para funcionar a temperaturas ambiente fuera del intervalo de +2 a +40 °C. Con respecto a la humedad, deben respetarse los valores límite del grado de protección IP54.

Se prohíbe el uso de la cuasi máquina en atmósferas potencialmente explosivas.

## 3. Transporte

### 3.1 Condiciones de almacenamiento y transporte



La cuasi máquina deberá asegurarse para evitar que vuelque durante el transporte y el almacenamiento. No almacenar al aire libre.

### 3.2 Requisitos de los medios de transporte

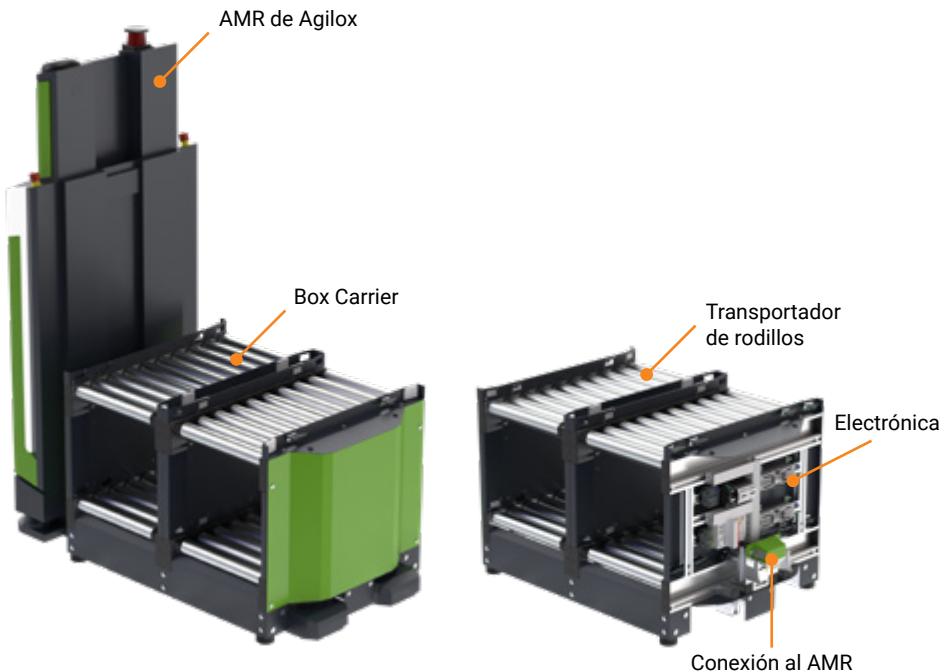


Al levantar la cuasi máquina, prestar atención a la posición del centro de gravedad. Está prohibido permanecer debajo de la carga.



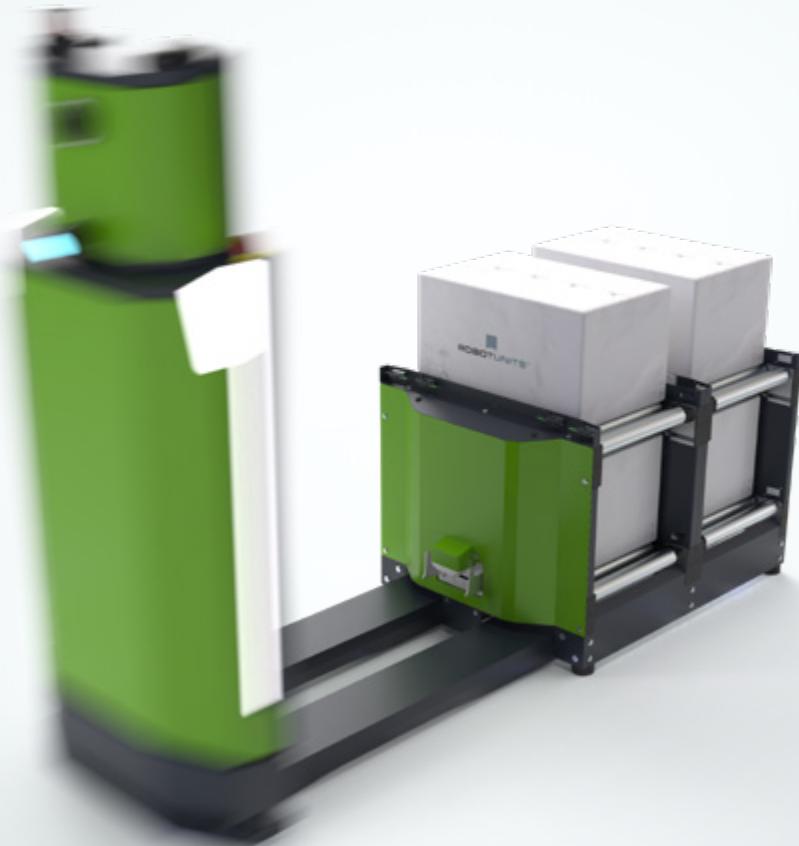
Deben utilizarse medios de transporte adecuados.

## 4. Estructura mecánica



## 5. Especificaciones

Designación	
Número de artículo	
Número de pedido	
Número de serie / referencia del fabricante	
Año de fabricación	
Cliente final	
Carga útil máxima admisible	



Nos reservamos el derecho a cambiar los datos técnicos en cualquier momento.  
No asumimos responsabilidad alguna por errores de composición o impresión.

Austria • Alemania • Suiza • Italia • Francia • España • República Checa • Estados Unidos • Australia

[www.robotunits.com](http://www.robotunits.com)