

# SERIE 024

---

## Hoja de datos

**PLADESAN**

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

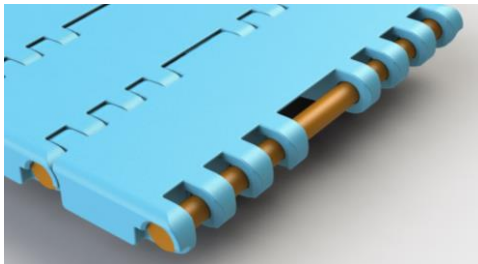
## Cadena 024C

Paso	Tipo	Desplazamiento	Resistencia
1.00" (25.4mm)	Superficie cerrada	Recto	150 Kg (Media)

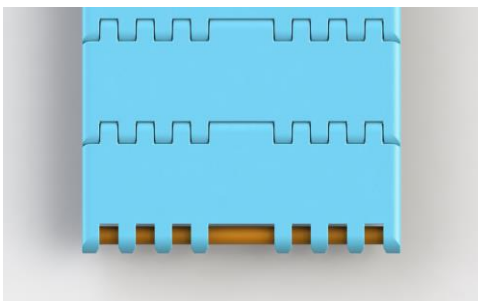
<b>Aplicaciones</b>	Transporte de contenedores o envases con base irregular en líneas de alta velocidad
---------------------	---

### Dimensiones y Geometría

#### Eslabones

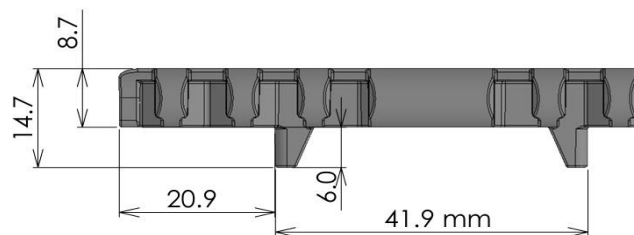
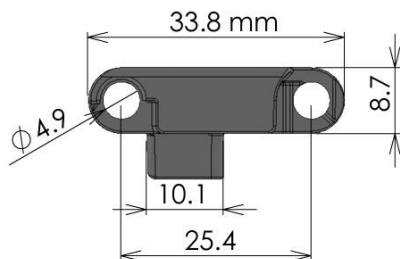


	MM	IN
Paso/Pitch	25.4	1.00
Ancho del Eslabón	84.0	3.31
Método de Tracción	Enganche en el Centro	



#### Pines

	MM	IN
Diámetro Pin	4.50	0.18
Tipo de Pin	Barra con Trinquete	



#### Desplazamiento y Radios de Giro

	MM	IN
Tipo de Desplazamiento	Recto Solamente	
Dirección de Desplazamiento	Bi-direccional	
Radio Mínimo de Giro (Medido desde el borde Interno)	No aplica	
Radio Mínimo de Flexión Inversa	25.0	0.98
Radio Mínimo de Flexión Inversa (Con guardas laterales)	n/a	n/a

## Materiales

Material Banda	ACETAL SLF (POM)
Banda(1) - Color	Blanco Azul
Material Pin - Tipo y Color	Nylon_Azul
Resistencia - Banda Recta (Kg/,23 Grados C)	150
Resistencia - Banda en Curva (Kg, 23 Grados C)	n/a
Rango de Temperatura (Uso Continuo, Grados C)	-40 a + 90
Peso de Banda (Kg/m2)	6.50
Aprobación FDA para contacto directo con alimentos	OK

*(1) Otros materiales disponibles para aplicaciones extremas o condiciones especiales*

## Información adicional

Cadena adecuada para procesos de precisión en transportadores rectos de alta velocidad