# Curva de rodillos cónicos motorizados de 90°_

**Cajas, cubetas y bultos de base plana**

Gira 90° las cajas, cubetas y bultos de base plana entre dos transportadores de rodillos, sin parar el flujo y sin que la caja se arrastre contra la guía.





Desde el interior de la curva



Accionamiento



Las cadenas

Imágenes 3D del modelo de catálogo.

## Modelo de catálogo

- Curva de 90° con radio medio de 1.050 mm
- 20 rodillos cónicos de 500 mm, de Ø 50 a Ø 82
- Altura de transporte 800 mm
- 0,30 m/s en el radio medio
- Motorreductor de 0,37 kW
- Bastidor de acero inoxidable AISI 304
- Cajas de 400 × 300 × 250 mm

**Marcado CE** **Inox AISI 304**

**Fabricación propia**

Véalo funcionando en una línea completa:
**Transportadores para cajas y paquetes**
tecmeco.eu/sistemas-cajas/

## Cómo funciona

1. La caja entra desde el transportador de rodillos anterior.
2. Los rodillos son cónicos, con el vértice en el centro de la curva: por fuera son más gruesos y empujan más deprisa, así la caja gira con la curva.
3. Cada rodillo lleva un piñón doble en el extremo exterior; cadenas de rodillo a rodillo los unen todos, bajo un cubrecadenas curvo.
4. El último rodillo es el motriz: lo mueve un motorreductor de sinfín de eje hueco.

## Opciones

- Curvas de 30°, 45°, 60° y 180°
- Rodillos de 24 V con motor dentro
- Por correas en O
- Ejecución en acero pintado
- Ancho, radio y altura a medida

## Seguridad

- Marcado CE
- Cubrecadenas curvo en todo el arco
- Tapa en la punta del eje
- Parada de emergencia
- Placa de características y señalización

Medidas de referencia: cada equipo se fabrica a medida de su producto y de su línea.

**Tecmeco** · Carrer de Pego, 10 · 03820 Cocentaina (Alicante) · 965 59 14 61 · comercial@tecmeco.eu · tecmeco.eu