



## CURVA DE RODILLOS CÓNICOS MOTORIZADA



### DESCRIPCIÓN

La transportadora curva de 90°-180° con rodillos cónicos motorizados es un equipo diseñado para el **transporte de cajas y envases de fruta en líneas hortofrutícolas**, permitiendo realizar un **cambio de dirección de 90° o cambio de sentido 180°** de manera fluida, segura y eficiente.

Está compuesta por una serie de **rodillos cónicos motorizados**, cuya geometría garantiza que los envases mantengan una trayectoria estable durante el giro. Desde el centro hacia el exterior, cada rodillo se ensancha, lo que asegura una correcta alineación y evita desplazamientos o atascos en el transporte.

Este sistema es ideal para **optimizar el espacio disponible en almacenes y centrales hortofrutícolas**, ya que permite reorganizar el flujo de producto sin necesidad de tramos rectos adicionales, adaptándose a distintas configuraciones de líneas de confección.

# CARACTERÍSTICAS

<b>Voltaje:</b>	380/220V III [220V Monofásica bajo demanda]
<b>Tipo de curva:</b>	90° y 180° con rodillos cónicos motorizados
<b>Aplicación:</b>	Transporte de cajas, bandejas y envases de fruta
<b>Geometría de rodillos:</b>	Cónicos (diámetro menor interior → mayor exterior)
<b>Sistema de accionamiento:</b>	Motorizado, transmisión mediante cadena o correa
<b>Material de rodillos:</b>	Acero o PVC reforzado (según necesidad del producto)
<b>Ancho útil de trabajo:</b>	Personalizable según formato de envase
<b>Radio de giro:</b>	Adaptable al diseño de la línea de confección
<b>Capacidad de carga:</b>	Hasta <b>50–80 kg por metro lineal</b> (según diseño)
<b>Construcción:</b>	Estructura en acero pintado o inoxidable para uso alimentario
<b>Integración:</b>	Compatible con transportadoras rectas y otros módulos de manipulación

## TALLERES ARCOT S.L

📍 Polígono Industrial Carabona, C/ Bronce, 34  
12530 Burriana (Castellón), España

☎ Tel: 964 510 177

