



Ingeniería  
de gravedad  
inteligente

Ofertas en 24-48  
horas bajo pedido

euroroll GmbH  
Raiffeisenstraße 3  
59368 Werne  
Alemania

sales@euroroll.de  
+49 2389 90041-0  
www.euroroll.de

Síguenos:



Freno por gravedad  
sistemas operados

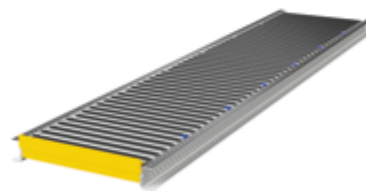
euroroll



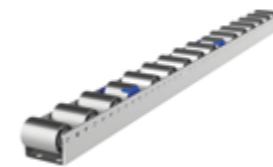
## Regulación segura de la velocidad del transportador por gravedad mediante freno para cargas medias

Las mercancías se transportan por una pendiente desde la subida a la bajada por gravedad. Con el fin de garantizar un flujo de mercancías uniforme, pero no demasiado rápido, hay que regular la velocidad. Los rodillos de freno Euroroll son ideales para esto. El freno tiene un engranaje planetario de dos etapas con un freno centrífugo. Esto permite transportar el material en el intervalo de peso especificado de forma controlada.

Debido al pequeño diámetro del freno, el paso de los rodillos puede seleccionarse con mucha precisión. Esto permite transportar una amplia variedad de plataformas de carga.



KEG-Flow



Rieles de rodillos NR-100, acero



Salida clasificadora



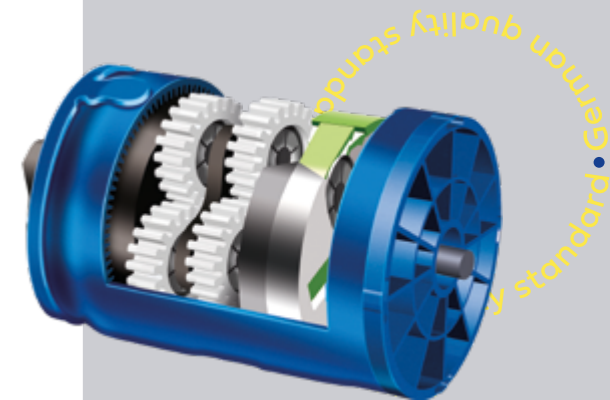
Rieles de rodillos NR-100, plástico

## Datos técnicos

Diámetro: 50 mm  
EL: 74 mm a 1272 mm  
Peso de carga: 5-50 kg  
Material: Tubo de acero, acero inoxidable, galvanizado  
Temperatura de aplicación: 0-40°C

## Aplicaciones

- Racks de flujo operados automáticamente
- Búfer de clasificación
- Clasificación de envases vacíos
- Transporte de mercancías entre diferentes niveles de altura
- Almacenamiento de ruedas y neumáticos
- Sistema de preparación de pedidos para cajas de bebidas
- Devolución de palets vacíos
- Sistemas Kanban
- Modernización de sistemas existentes
- Carga media para embalajes de cartón y cajas



Barriles



Envases de bebidas



Cajas



Neumáticos