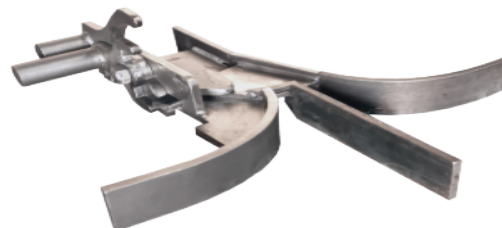


Descripción General

Los Cambios de Riel Aéreo EPLIF® representan la nueva generación de soluciones para sistemas de faena suspendida. Diseñados para garantizar continuidad operativa en plantas frigoríficas, permiten desviar, organizar y optimizar el flujo de cargas con precisión y robustez.



Cada unidad refleja la experiencia de EPLIF® en ingeniería industrial aplicada al sector alimenticio, asegurando trazabilidad, higiene y eficiencia en ambientes críticos.

Especificaciones Técnicas

Parámetro	Detalle
Aplicación	Cámara frigorífica, carnicería, faena suspendida
Tipo de Cambio	Para sistema de rieles aéreos
Material del cuerpo	Acero al carbono o acero inoxidable
Medida del Riel	Planchuela de 2" ½ x ½" (63,5mm x 12,7mm)
Producto Relacionado	<i>Cámaras Frigoríficas, Estructuras y Sistemas de Rieles – Soluciones Modulares EPLIF</i>
Acabado superficial	Galvanizado o pulido sanitario
Compatibilidad	Sistema de rieles estándar, transportadores aéreos en general, transportadores aéreos EPLIF®
Proceso de fabricación	Fundición, corte CNC, plegado, mecanizado, montaje técnico en serie
Producción mensual	Hasta 800 unidades

Componentes Clave

- **Cuerpo de acero:** alta resistencia estructural, disponible en versión galvanizada o inoxidable.
- **Acabado superficial:** galvanizado para ambientes industriales o pulido sanitario para entornos con requerimientos higiénicos.
- **Diseño EPLIF®:** optimizado para faena continua y cámaras de frío.



Cambio de Rieles Aéreos

+5411-3999-3564 - ventas@eplif.com.ar - www.eplif.com

Protocolos de Inspección

Etapa	Criterios de inspección
Recepción de componentes	Verificación de peso, dimensiones y acabado
Montaje	Alineación con rieles
Operación	Deslizamiento fluido sin vibraciones ni bloqueos
Mantenimiento	Revisión de desgaste, limpieza y reemplazo de componentes si aplica

Criterios de Selección

- Tipo de cámara (frigorífica sector faena, cámara frigorífica, túnel de frío).
- Compatibilidad con transportadores **EPLIF®**. [Transportadores EPLIF](#)
- Peso suspendido por unidad.
- Condiciones ambientales (humedad, temperatura, limpieza).
- Requerimientos de trazabilidad, sanitización y resistencia mecánica.
- Elección de rueda según entorno: gris (económica), nodular (resistente), inoxidable (resistente y sanitaria).

Estandarización de Medidas

Gracias al proceso estandarizado, EPLIF® garantiza:

- **Medidas constantes y precisas:** esenciales para compatibilidad con transportadores aéreos, curvas, derivadores y sistemas de sincronismo.
- **Reducción de errores operativos** y mejora en la trazabilidad de faena.

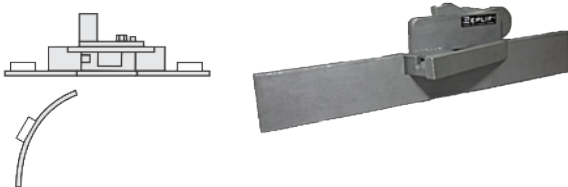
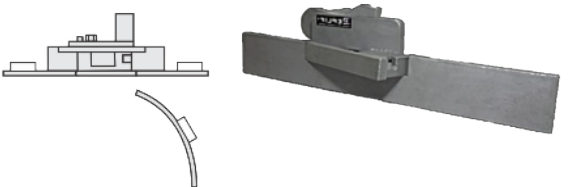
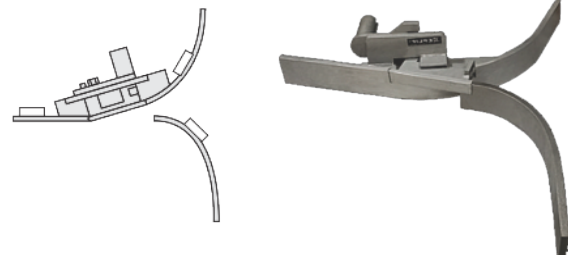
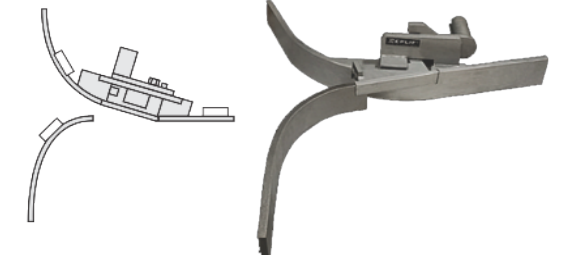
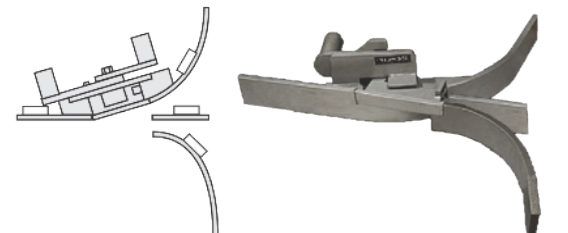
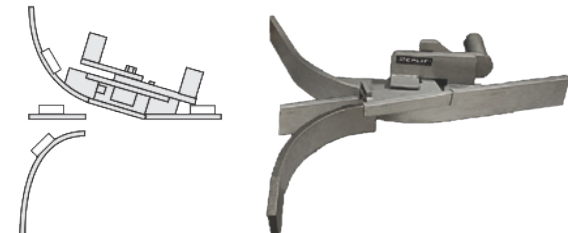
Ventajas Institucionales

- Diseño exclusivo EPLIF® para cámaras frigoríficas.
- Peso optimizado y estandarizado para faena suspendida.
- Rueda ciega y maciza: mejor acabado, higiene superior y **3 veces más resistencia**.
- Compatibilidad con rieles estándar, transportadores aéreos en general y sistemas EPLIF®.
- Fabricación nacional con integración productiva.
- Acabado superficial disponible en galvanizado o pulido sanitario.
- Proceso de fabricación en serie único en el mundo.
- Documentación técnica replicable para formación y mejora continua.
- Modelo de independencia productiva como ventaja competitiva.

Cambio de Rieles Aéreos

+5411-3999-3564 - ventas@eplif.com.ar - www.eplif.com

Tabla de Modelos

CAMBIO DE RIEL N°1 (1L) 	CAMBIO DE RIEL N°2 (1R) 
CAMBIO DE RIEL N°3 (2R) 	CAMBIO DE RIEL N°4 (2L) 
CAMBIO DE RIEL N°5 (3L) 	CAMBIO DE RIEL N°6 (3R) 
CAMBIO DE RIEL N°7 (3 WAY L) 	CAMBIO DE RIEL N°8 (3 WAY R) 

© EPLIF® – Marca registrada. Todos los derechos reservados.

Este documento y su contenido técnico son propiedad de EPLIF®. Queda prohibida su reproducción o uso sin autorización expresa