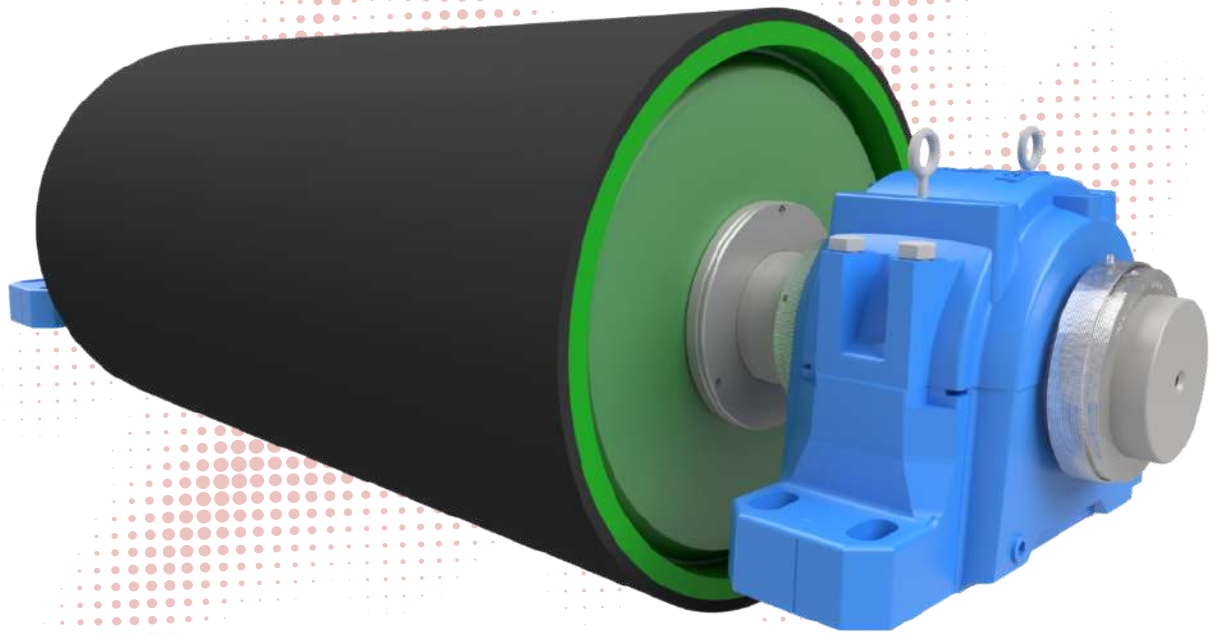


RIVET



POLEAS ESTÁNDAR

Poleas multipropósito Rivet



Diseñada para condiciones operacionales de mediana y baja solicitud.



Incluye componentes de transmisión de potencia, descansos y acoplamientos.



Dossier de Fabricación detallado con certificados de materiales.



Tiempos de fabricación reducidos.



Fabricada en Chile.



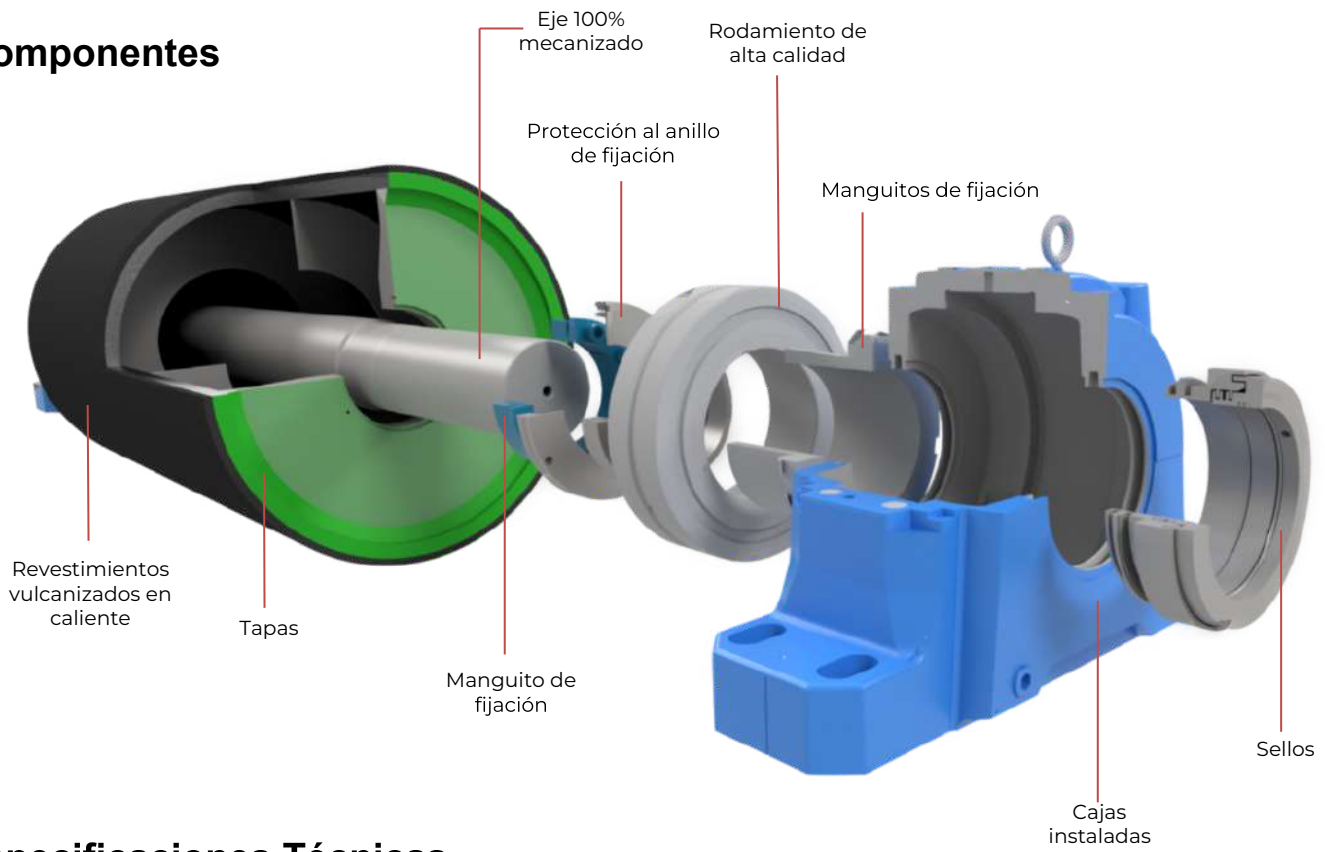
Sistema de
Gestión
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 9000034218

INDUSTRIA METALMECÁNICA RIVET LTDA.
La Estera 418 Lampa, Santiago, Chile
Tel +56 2 24891030
www.rivet.cl

Ventas:
ventas@rivet.cl

Componentes



Especificaciones Técnicas

| Componentes | Características | Datos |
|-------------------------------------|-----------------------------------|---|
| Manto | Material | ASTM A53 |
| | Diámetro tubo | 10" (273 mm) 12" (323,8 mm) 14" (355.6 mm) 16" (406.4 mm) |
| | Espesor tubo | Desde 10 mm hasta 25 mm |
| | Largo del manto | Hasta 5000 mm |
| | Recubrimiento manto | -Metálico. -Revestimiento de caucho natural vulcanizado en caliente. -Revestimiento caucho-cerámico. |
| Tapa | Material | -ASTM A572 Gr 50 -ASTM A36 |
| | Espesor | Desde 28 mm hasta 130 mm |
| | Tipo | -Profile -T-Bottom -Turbina |
| | Soldadura tapa-manto | Soldadura por Arco sumergido para máxima penetración en todas las poleas |
| Eje | Material | -SAE 1045 -SAE 4140 -SAE 4340 |
| | Diámetro central del eje Largo | Hasta 350 mm Hasta 6000 mm |
| Descansos | Modelo | -Series SAF, SNL, SD. -Cajas especiales de grandes dimensiones. -Cajas tensoras. Marcas HENFEL, SKF, FAG, HFB, LFD. |
| Rodamientos | Modelo | Rodamiento de rodillo a rotula. Series 22XXX y 23XXX. Marcas SKF, FAG, LFD. |
| Manguitos de fijación | Modelo | Manguitos de fijación para ejes métricos o ejes en pulgadas. |
| Anillos de fijación tapa-eje | Marcas y modelos | -Ringfeder RFN 7006, 7515, 7006.2 y diseños especiales. -MAV 1061, 1008, 6002 y diseños especiales. -BIKON 1006, 2006, 1015.0 y diseños especiales. |
| Ensamblaje | Alivio de Tensiones | Alivio de Tensiones posterior a soldadura de tapas certificados en todas las poleas |
| | Balaceo | -Balanceo estático en todas las poleas -Balanceo dinámico según solicitud o recomendación. |
| | Montaje | Incluye informe certificado de montaje. |
| | Inspección | Inspección de soldadura por ultrasonido |
| | Componentes | Ensamblaje de componentes adicionales entregados por el cliente o provistos por Rivet: -Tensores -Acoplamientos rígidos y elásticos -Backstops |
| | Dossier | Dossier de fabricación completo. |