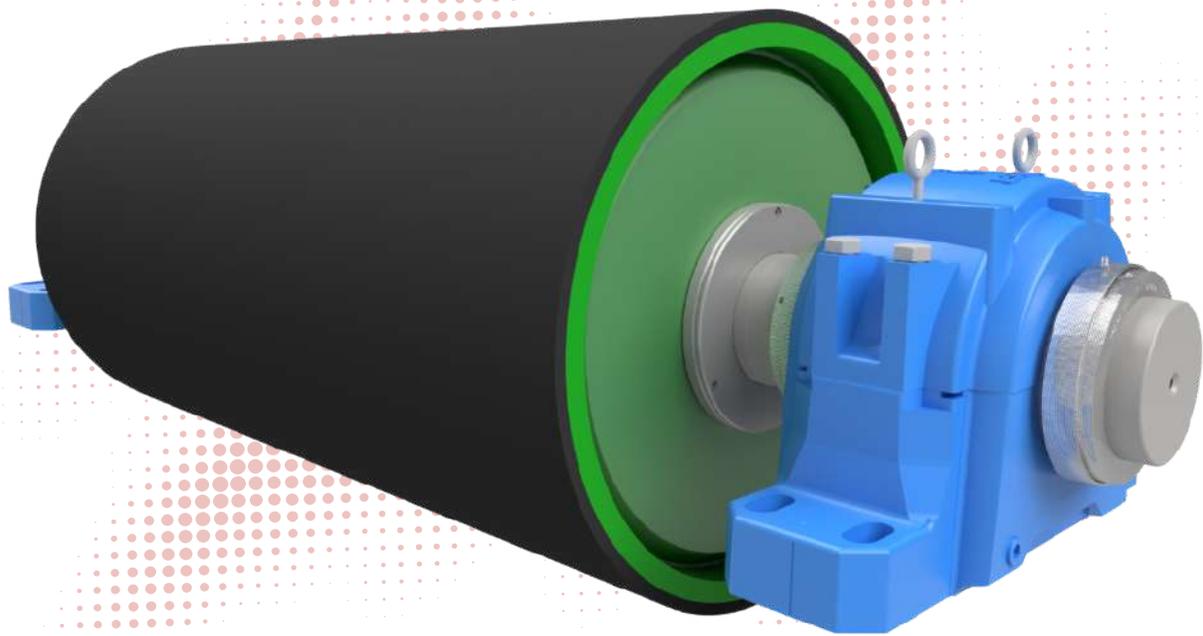


RIVET



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.



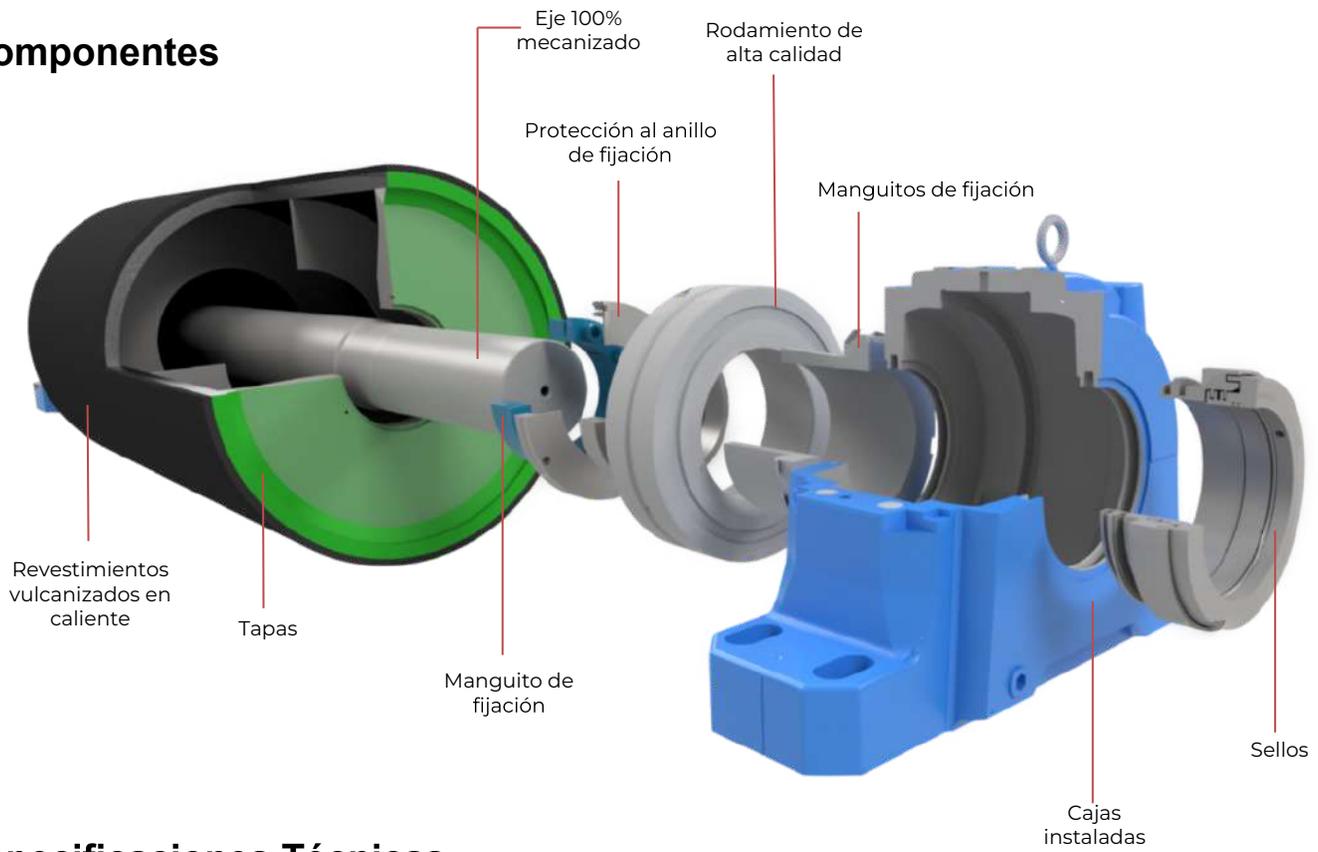
Sistema de
Gestión
ISO 9001:2015

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 -Acoplamiento rígidos y elásticos -Backstops
	Dossier	Dossier de fabricación completo.