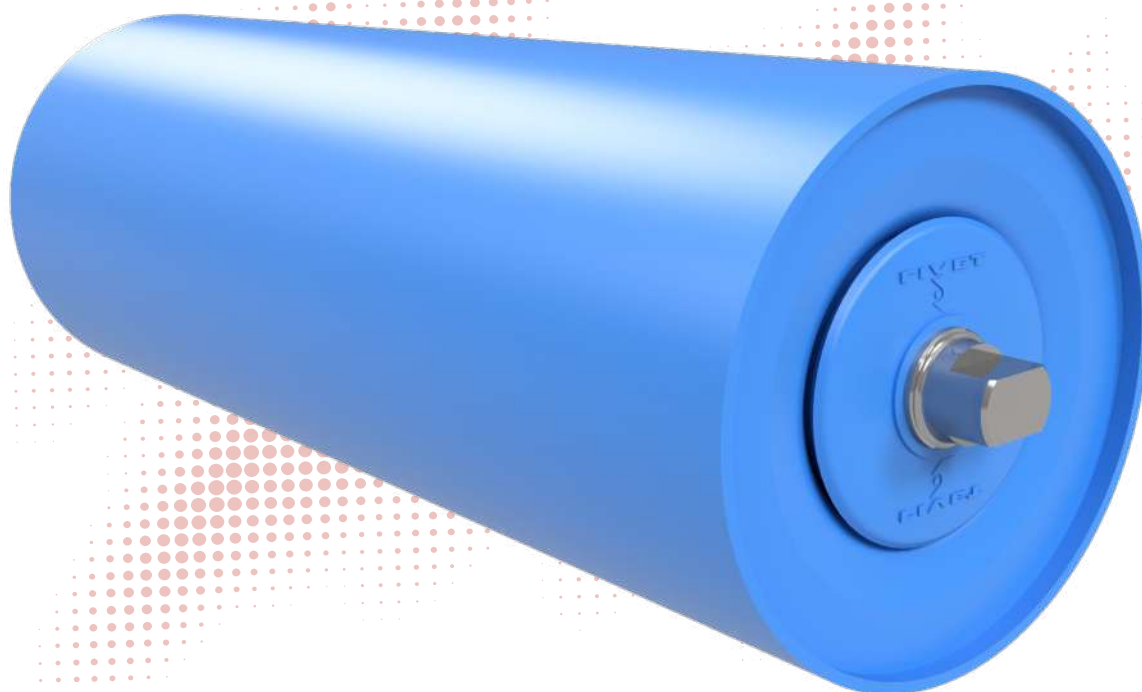




RODILLO ELITE

Rodillo de alto rendimiento



Rodillo metálico de alta eficiencia diseñado para operar en sistemas con condiciones operacionales severas.



Rodillo inspeccionado mediante DIN 22112-3



Sensores de temperatura y vibración ROLLVOLUTION



Sello Rivet multicámara centrífugo



Rodamientos de alta resistencia y duración, con jaula de poliamida



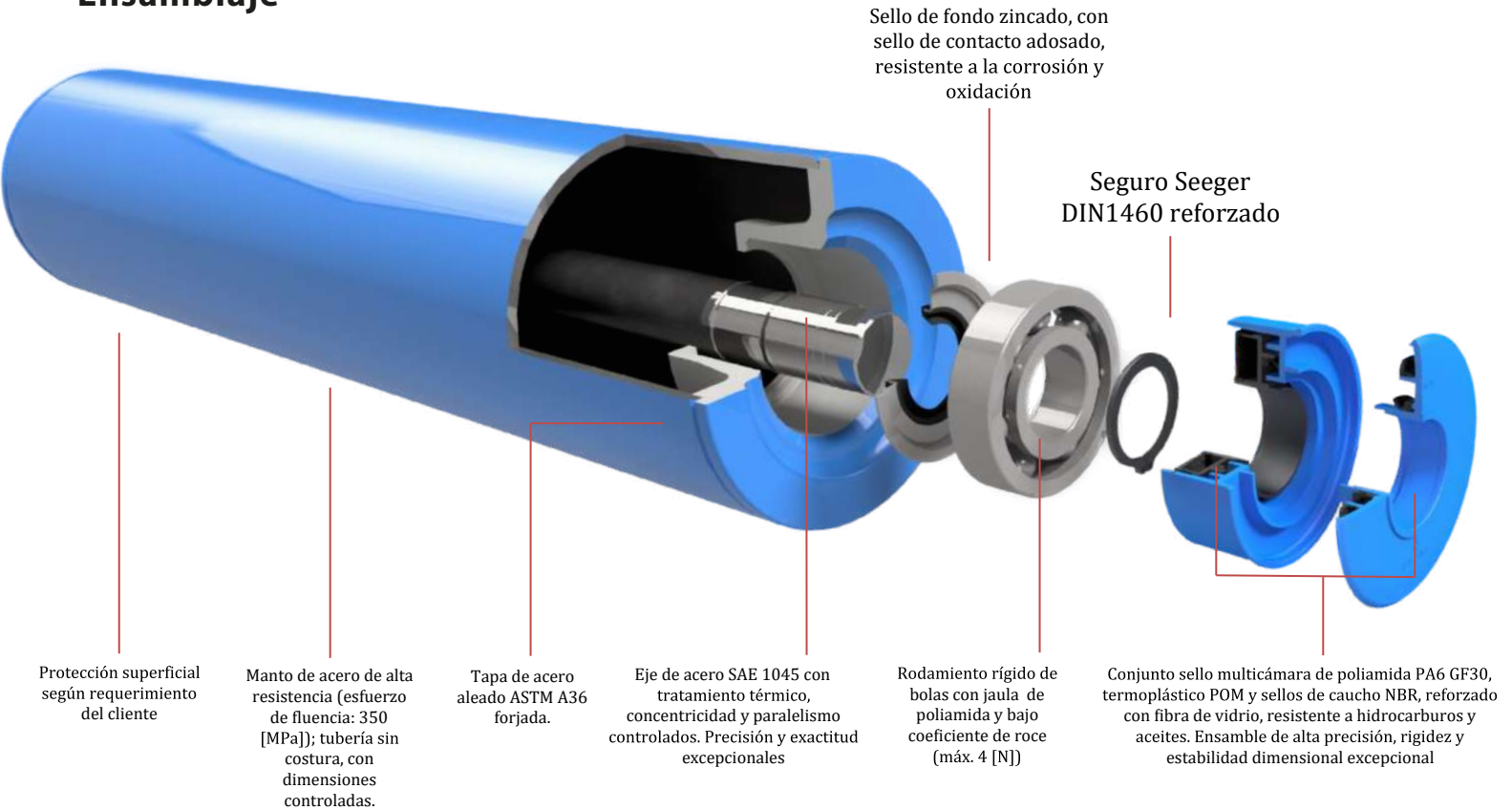
Sistema de
Gestión
ISO 9001:2015

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

Ensamblaje



Especificaciones Técnicas

Componentes	Características	Datos
Manto	Material	Acero SANS 657-3 Grado 350
	Diámetro tubo	152,4 [mm]; 177,8 [mm]; 203 [mm])
	Espesor tubo	6 [mm]
	TIR máxima	0,2 [mm]
	Protección superficial	Esmalte Epóxico azul
Tapa	Material	ASTM A36
	Tipo	Forjada
	Protección superficial	Esmalte Epóxico azul
Eje	Material	Acero SAE 1045
	Tipo	Macizo mecanizado
	Tratamiento térmico	Inducción pista rodamiento
	Tipo de anclaje	Calce abierto/Calce cerrado/Perforación/Tuera hexagonal/Tuerca redonda
	Protección superficial	Aceite de protección superficial
Rodamiento	Serie	6308 - 6310 – 6312 (ZZ)
	Jaula	Poliamida
	Marca	LFD
	Grasa	Sellado de por vida
	Tipo de lubricación	Sellado de por vida
Sello	Tipo	Sello Rivet centrífugo con cámaras de acumulación para la protección y durabilidad
	Material	PA6 GF30 - POM – NBR
	Marca y modelo	Rivet
Ensamblaje	Ajuste tapa/ manto	Interferencia
	Fijación tapa/ manto	Soldadura GMAW
	Concentricidad	0,2 [mm]
	Balanceo	Dinámico
	Inspección	Control dimensional y ensayo de roce según norma DIN22112-3