Arandela TF

Arandelas de acero con recubrimiento ZnNi, alta resistencia a la corrosión y diseño robusto para mantener el sistema fail-safe bajo sobrecargas.



Las **arandelas metálicas** utilizadas en los soportes tipo TF cuentan con un **recubrimiento de ZnNi**, que les otorga una **alta resistencia a la corrosión** y una **excelente durabilidad** en entornos exigentes.
Su diseño **robusto** permite **soportar sobrecargas** sin deformaciones apreciables, garantizando que la **solución TF sea totalmente fail-safe**, evitando la separación del soporte y asegurando un funcionamiento seguro y fiable incluso bajo condiciones dinámicas severas.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 16/11/2026.

Planos

Arandela TF 55

Tipo	Peso(gr)	Código	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Espesor(mm)
Arandela TF 55	48	611056	54	17	3

Arandela TF 100

Tipo	Peso(gr)	Código	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Espesor(mm)
Arandela TF 100	373	606484	105	24,5	5

Arandela TF 105

Tipo	Peso(gr)	Código	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Espesor(mm)
Arandela TF 105	325	611167	110	16,5	5

Arandela TF 150

Tipo	Peso(gr)	Código	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Espesor(mm)
Arandela TF 150	1350	610379	150	24,5	10

Arandela TF 180

Tipo	Peso(gr)	Código	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Espesor(mm)
Arandela TF 180	2440	610383	200	20,5	10

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 16/11/2026.

Características Técnicas

• Material: acero tratado con recubrimiento ZnNi, conforme a normativa RoHS, con alta resistencia a la corrosión (> 500 h en niebla salina).

• Diseño robusto para soportar sobrecargas y mantener la integridad del sistema fail-safe incluso bajo esfuerzos dinámicos elevados.

Ventajas

Instalación sencilla

Este soporte no requiere grandes adaptaciones de la estructura para su instalación.

Alta robustez en aplicaciones dinámicas para una durabilidad mejorada

Estos soportes aportan una robustez mejorada y están diseñados para resistir picos de carga extremos. Son especialmente recomendables cuando se busca una buena durabilidad en aplicaciones exigentes.

Alta protección a la intemperie y contaminación por productos químicos

La campana protege el caucho de la acción del ozono y los rayos UV, además de evitar el contacto con diésel, aceites u otros productos químicos que puedan dañarlo.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 16/11/2026.