Rondelle TF

Rondelle de sécurité en acier avec revêtement ZnNi, conçue pour les supports TF afin d'assurer la retenue mécanique de l'ensemble et de limiter les déplacements sous fortes sollicitations dynamiques.



La **rondelle TF AMC-MECANOCAUCHO®** est spécialement conçue pour compléter le montage des **supports antivibratoires TF** et assurer une **retenue mécanique sûre de l'équipement**.

Associée aux éléments élastomères du support TF, elle contribue à créer une configuration **fail-safe**, capable de limiter les déplacements excessifs en traction et en compression lors de **chocs, surcharges ou sollicitations dynamiques importantes**.

Sa géométrie permet de conserver la liberté de déformation nécessaire au bon fonctionnement du support tout en assurant une **butée mécanique de sécurité** lorsque les déplacements atteignent les limites prévues.

Fabriquée en **acier avec revêtement ZnNi**, elle offre une **haute résistance à la corrosion** et une excellente durabilité dans les applications mobiles et industrielles soumises à des conditions exigeantes.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain

Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 16/11/2026.

Plans

Rondelle TF 55

Type	Poids(gr)	Code	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
Rondelle TF 55	48	611056	54	17	3

Rondelle TF 100

Type	Poids(gr)	Code	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
Rondelle TF 100	373	606484	105	24,5	5

Rondelle TF 105

Type	Poids(gr)	Code	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
Rondelle TF 105	325	611167	110	16,5	5

Rondelle TF 150

Type	Poids(gr)	Code	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
Rondelle TF 150	1350	610379	150	24,5	10

Rondelle TF 180

Type	Poids(gr)	Code	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
Rondelle 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

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 16/11/2026.

Caractéristiques techniques

Nous recommandons l'emploi de rondelles supérieures, lorsque la surface d'appui ne peut pas couvrir la totalité de la surface.

Avantages

Installation simple

Ce support ne nécessite pas d'adaptations importantes de la structure pour son installation.

Grande robustesse dans les applications dynamiques pour une durabilité accrue

Ces supports offrent une robustesse accrue et sont conçus pour résister à des pics de charge extrêmes. Ils sont particulièrement recommandés lorsqu'une bonne durabilité est recherchée dans des applications exigeantes.

Haute protection contre les intempéries et la contamination par les produits chimiques

La cloche protège le caoutchouc de l'action de l'ozone et des rayons UV, tout en évitant le contact avec le gazole, les huiles ou d'autres produits chimiques susceptibles de l'endommager.

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

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 16/11/2026.