Rondelle TFS

Rondelle métallique de sécurité pour supports TFS, conçue pour limiter les déplacements en traction et en compression et assurer une configuration fail-safe sous fortes sollicitations dynamiques.

La **rondelle TFS AMC-MECANOCAUCHO®** est spécialement conçue pour compléter le montage des **supports antivibratoires TFS** et assurer la **retenue mécanique de l'ensemble**.

Associée aux deux éléments élastomères du support, elle permet de **limiter les déplacements excessifs en traction et en compression** lors de chocs, de surcharges ou de sollicitations dynamiques importantes, tout en conservant la liberté de déformation nécessaire à une **isolation vibratoire efficace**.

Elle constitue ainsi un élément essentiel de la **configuration fail-safe du support TFS**, garantissant le maintien mécanique de l'équipement même dans des conditions de fonctionnement sévères.

Fabriquée en **acier avec protection anticorrosion**, elle offre une bonne durabilité et convient particulièrement aux **applications mobiles et aux équipements compacts** soumis à des vibrations et à des charges dynamiques.

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 09/11/2026.

Plans

TFS 25

Type	Poids(gr)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)	Code
TFS 25	10	28,2	10,5	2	606185

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 09/11/2026.

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.

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.

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.

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 09/11/2026.