RONDELLE SCHR

Rondelle de sécurité en acier avec revêtement ZnNi, conçue pour les supports SCHR afin de limiter les déplacements en traction et en compression et d'assurer la retenue mécanique de l'ensemble.



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

Installée avec le support, elle agit comme une **butée de sécurité en traction et en compression**, limitant les déplacements excessifs lors de chocs ou de sollicitations dynamiques importantes, tout en permettant au support de conserver la déformation élastique nécessaire à une **isolation vibratoire efficace**.

Fabriquée en **acier avec revêtement ZnNi**, elle présente une **haute résistance à la corrosion** et une excellente durabilité, notamment dans les applications mobiles et industrielles exposées à des conditions environnementales 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 22/11/2026.

Plans

RONDELLE SCHR 35

Type	Code	Poids(kg)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
RONDELLE SCHR 35	610053	0.016	38	8,5	2

RONDELLE SCHR 50

Type	Code	Poids(kg)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
RONDELLE SCHR 50	611080	0,05	54	12,5	3

RONDELLE SCHR 65

Type	Code	Poids(kg)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
RONDELLE SCHR 65	606130	0,125	67	16,5	5

RONDELLE SCHR 90

Type	Code	Poids(kg)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
RONDELLE SCHR 90	608101	0,312	95	22	6

RONDELLE SCHR 125

Type	Code	Poids(kg)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
RONDELLE SCHR 125	610123	0,58	145	25	8

RONDELLE SCHR 140

Type	Code	Poids(kg)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
RONDELLE SCHR 140	608115	1.251	145	30	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 22/11/2026.

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.

Support offrant une grande stabilité

Les suspensions réalisées avec ce support se déplacent à peine, grâce à une géométrie conçue pour contrôler le mouvement de l'élément suspendu.

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 22/11/2026.