Rondelle limiteuse de compression

Rondelle en acier ayant un traitement anticorrosion qui permet de répartir la charge, d'optimiser la compression de l'élastomère et d'augmenter la durée de vie du support cabine.

La **rondelle limiteuse de compression AMC-MECANOCAUCHO®** est conçue en vue d'être intégrée aux supports de cabine afin de contrôler les efforts de compression appliqués sur l'élastomère.

Cette solution permet une meilleure répartition des charges et contribue à préserver les performances du support antivibratoire dans le temps.

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

Rondelle support Cabine 75

Type	Code	Ø(mm)	Poids(gr)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
Rondelle support Cabine 75	608074	16	170	76	16,5	5
	610027	20	155	76	20,5	5

Rondelle support Cabine 80

Type	Code	Ø(mm)	Poids(gr)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
Rondelle support Cabine 80	606482	16	237	90	18	5
	606486	20	236	90	20,5	5

Rondelle support Cabine 85

Type	Code	Ø(mm)	Poids(gr)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
Rondelle support Cabine 85	606482	16	237	90	18	5
	606486	20	236	90	20,5	5

Rondelle support Cabine 105

Type	Code	Ø(mm)	Poids(gr)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
Rondelle support Cabine 105	611167	16	356	110	16,5	5
	606487	20	361	110	20,5	5

Rondelle support Cabine 120

Type	Code	Ø(mm)	Poids(gr)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
Rondelle support Cabine 120	610255	20	358	120	20,5	5

Rondelle support Cabine 110

Type	Code	Ø(mm)	Poids(gr)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
Rondelle support Cabine 110	611167	16	356	110	16,5	5
	606487	20	361	110	20,5	5

Rondelle support Cabine 120

Type	Code	Ø(mm)	Poids(gr)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
Rondelle support Cabine 120	610249	20	358	110	20,5	5

Rondelle support Cabine 130

Type	Code	Ø(mm)	Poids(gr)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Épaisseur(mm)
Rondelle support Cabine 130	610255	20	358	120	20,5	5

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.