

Arandela limitador compresión

Arandela de acero anticorrosiva que distribuye la carga, mejora la compresión del caucho y aumenta la durabilidad del soporte de cabina.



La **arandela superior** del soporte de cabina AMC-Mecanocaucho® está diseñada para **distribuir uniformemente la carga sobre el caucho superior**, asegurando una correcta compresión y estabilidad del conjunto.

Fabricada en **acero tratado con recubrimiento anticorrosivo**, ofrece una **excelente resistencia a la oxidación y a las condiciones ambientales severas**.

Su geometría se adapta perfectamente al Ø superior del soporte, contribuyendo al **aislamiento vibratorio** y garantizando una **larga vida útil** del sistema.

Planos

Arandela soporte de cabina 75

Tipo	Código	Ø(mm)	Peso(gr)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Espesor(mm)
Arandela soporte de cabina 75	608074	16	170	76	16,5	5
	610027	20	155	76	20,5	5

Arandela soporte de Cabina 80

Tipo	Código	Ø(mm)	Peso(gr)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Espesor(mm)
Arandela soporte de Cabina 80	606482	16	237	90	18	5
	606486	20	236	90	20,5	5

Arandela soporte de Cabina 85

Tipo	Código	Ø(mm)	Peso(gr)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Espesor(mm)
Arandela soporte de Cabina 85	606482	16	237	90	18	5
	606486	20	236	90	20,5	5

Arandela soporte de Cabina 105

Tipo	Código	Ø(mm)	Peso(gr)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Espesor(mm)
Arandela soporte de Cabina 105	611167	16	356	110	16,5	5
	606487	20	361	110	20,5	5

Arandela soporte de Cabina 120

Tipo	Código	Ø(mm)	Peso(gr)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Espesor(mm)
Arandela soporte de Cabina 120	610255	20	358	120	20,5	5

Arandela soporte de Cabina 110

Tipo	Código	Ø(mm)	Peso(gr)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Espesor(mm)
Arandela soporte de Cabina 110	611167	16	356	110	16,5	5
	606487	20	361	110	20,5	5

Arandela soporte de Cabina 120

Tipo	Código	Ø(mm)	Peso(gr)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Espesor(mm)
Arandela soporte de Cabina 120	610249	20	358	110	20,5	5

Arandela soporte de Cabina 130

Tipo	Código	Ø(mm)	Peso(gr)	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Espesor(mm)
Arandela soporte de Cabina 130	610255	20	358	120	20,5	5

Características Técnicas

- Diseñada para repartir uniformemente la carga sobre el caucho superior del soporte.
- Optimiza la compresión y estabilidad del conjunto durante el funcionamiento.
- Fabricada en acero con recubrimiento anticorrosivo, conforme a la normativa RoHS.
- Alta resistencia a la oxidación y al desgaste, incluso en entornos exteriores o con humedad.
- Geometría precisa que garantiza el correcto asiento y alineación del soporte, sobre todo en casos donde la superficie de apoyo sea insuficiente.
- Contribuye al aislamiento eficaz de vibraciones y a una mayor durabilidad del sistema.

Ventajas

Instalación sencilla

Este soporte no requiere un gran esfuerzo en adaptar la estructura para poder instalar el soporte.

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 dañar el caucho.

Alta robustez en aplicaciones dinámicas para una durabilidad mejorada

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