Arandela SCBR

Arandelas de acero cincadas o ZnNi, resistentes y duraderas, que distribuyen la carga y mejoran la estabilidad de los soportes SCB.



Las **arandelas metálicas** utilizadas en los soportes tipo SCB se fabrican en **acero cincado o con recubrimiento ZnNi**, en función del nivel de protección requerido.
La versión **cincada** ofrece una **protección eficaz frente a la corrosión** en aplicaciones industriales estándar, mientras que el acabado **ZnNi** proporciona una **resistencia superior** en ambientes agresivos o de exposición exterior prolongada.

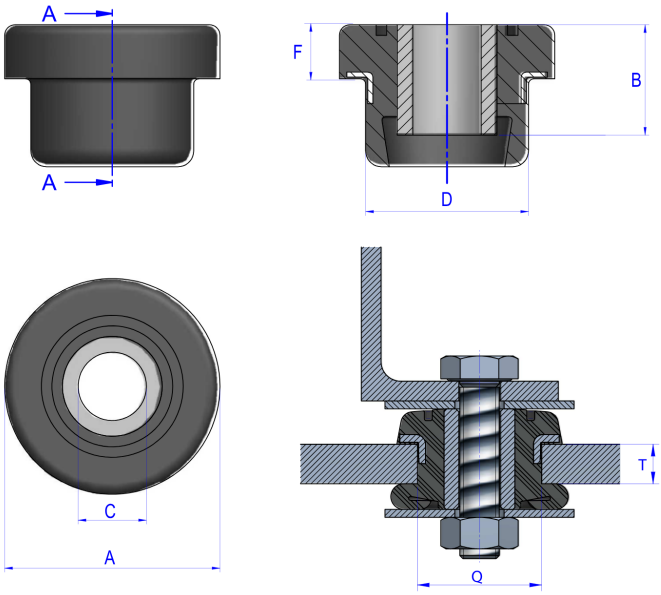
Estas arandelas **distribuyen uniformemente la carga** sobre el caucho y **limitán el desplazamiento axial**, evitando deformaciones durante el montaje y el funcionamiento.
Su **geometría robusta** y sus **acabados anticorrosivos** garantizan una **mayor durabilidad y estabilidad** del sistema en servicio.

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

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 15/11/2026.

Planos

ARANDELA SCB 38 / ARANDELA SCB 42 / ARANDELA SCB 45



Tipo	Ø ext.(mm)	Ø int.(mm)	Espesor(mm)	Código	Peso(kg)
ARANDELA SCB 38	38	12,5	3	611065	0.023
ARANDELA SCB 42	54	12,5	3	611080	0.05
ARANDELA SCB 45	54	12,5	3	611080	0,05

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

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 15/11/2026.

Características Técnicas

- Material: acero con recubrimiento cincado o ZnNi, según la aplicación.
- Protección anticorrosiva: de estándar a alta resistencia (>500 h en niebla salina en versión ZnNi).
- Función: distribuir la carga y limitar desplazamientos axiales del soporte.
- Diseño robusto y preciso para un montaje estable y seguro.
- Cumple normativa RoHS y requisitos de durabilidad industrial.

Ventajas

Instalación sencilla

Este soporte no requiere grandes adaptaciones de la estructura para su instalación.

Soporte que ofrece una alta estabilidad

Las suspensiones realizadas con este soporte apenas se desplazan, gracias a una geometría diseñada para controlar el movimiento del elemento suspendido.

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

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 15/11/2026.