CB-Sicherungsscheibe

ZnNi-beschichtete Stahlscheibe zur mechanischen Sicherung von CB-Schwingungsdämpfern, zur Begrenzung übermäßiger Bewegungen und zur Aufrechterhaltung der Fail-Safe-Funktion bei hohen dynamischen Belastungen.



Die AMC-MECANOCAUCHO® **CB-Sicherungsscheibe** wurde speziell für den Einsatz mit **CB-Schwingungsdämpfern** entwickelt, die paarweise auf beiden Seiten des Fahrgestells bzw. der zu isolierenden Struktur montiert werden.

Die aus **ZnNi-beschichtetem Stahl** gefertigte Scheibe bietet eine hohe **Korrosionsbeständigkeit** und trägt bei hohen Belastungen zur **mechanischen Sicherung des Lagers** bei.

Zusammen mit der durchgehenden Schraube und den CB-Schwingungsdämpfern bildet die Scheibe einen Bestandteil des **multidirektionalen Anschlagsystems**. Dadurch werden übermäßige Bewegungen begrenzt und die **Fail-Safe-Funktion** auch bei Stößen, Beschleunigungen und hohen dynamischen Belastungen gewährleistet.

Dank ihrer robusten Ausführung ist die CB-Sicherungsscheibe ein wesentlicher Bestandteil des CB-Lagersystems für **mobile Maschinen, Kabinen, Bordausrüstung und andere Anwendungen mit anspruchsvollen dynamischen Belastungen**.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain

Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Um seine Produkte an den Stand der Technik anzupassen, behält sich Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. das Recht vor, die Konzeption und Herstellung der in diesem Katalog vorgestellten Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Dokument erstellt am 16.11.2026.

Zeichnungen

SCHEIBE CB 40

Typ	Gewicht(gr)	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code
SCHEIBE CB 40	16	38	8,5	2	610053

SCHEIBE CB 60

Typ	Gewicht(gr)	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code
SCHEIBE CB 60	125	66	16,5	5	606130

SCHEIBE CB 65

Typ	Gewicht(gr)	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code
SCHEIBE CB 65	141	67	18,5	5	706004

SCHEIBE CB 76

Typ	Gewicht(gr)	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code
SCHEIBE CB 76	175	76	16,5	5	608074

SCHEIBE CB 80

Typ	Gewicht(gr)	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code
SCHEIBE CB 80	175	76	16,5	5	608074

SCHEIBE CB 110

Typ	Gewicht(gr)	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code
SCHEIBE CB 110	286	110	23	5	610192

SCHEIBE CB 125

Typ	Gewicht(gr)	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code
SCHEIBE CB 125	1233	145	24.5	10	608529

SCHEIBE CB 130

Typ	Gewicht(gr)	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code
SCHEIBE CB 130	1233	145	30.5	10	608278

SCHEIBE CB 150

Typ	Gewicht(gr)	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code
SCHEIBE CB 150	1233	145	30.5	10	608278

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

Um seine Produkte an den Stand der Technik anzupassen, behält sich Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. das Recht vor, die Konzeption und Herstellung der in diesem Katalog vorgestellten Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Dokument erstellt am 16.11.2026.

Technische Merkmale

Der Einsatz von mindestens einer Scheibe ist notwendig, um eine ausreißsichere Lagerung zu erhalten. Die hierzu notwendige Stärke der Scheibe hängt von dem Einsatzzweck ab. Auf Anfrage erhältlich.

Vorteile

Einfache Montage

Dieses Lager erfordert für die Montage keine größeren Anpassungen der Konstruktion.

Hohe Robustheit bei dynamischen Anwendungen für eine längere Lebensdauer

Diese Lager bieten eine erhöhte Robustheit und sind für extreme Lastspitzen ausgelegt. Sie sind besonders empfehlenswert, wenn in anspruchsvollen Anwendungen eine hohe Lebensdauer gefragt ist.

Hoher Schutz vor Witterungseinflüssen und Verunreinigung durch Chemikalien

Die Glocke schützt das Gummi vor Ozon und UV-Strahlung und verhindert zudem den Kontakt mit Diesel, Ölen oder anderen Chemikalien, die es beschädigen könnten.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain

Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Um seine Produkte an den Stand der Technik anzupassen, behält sich Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. das Recht vor, die Konzeption und Herstellung der in diesem Katalog vorgestellten Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Dokument erstellt am 16.11.2026.