SCB-Auflagescheibe

Metallscheibe für SCB-Schwingungsdämpfer zur gleichmäßigen Lastverteilung und stabilen Abstützung des Elastomerelements.



AMC-MECANOCAUCHO® **SCB-Auflagescheiben** wurden speziell für den Einsatz mit **SCB-Schwingungsdämpfern** entwickelt und gewährleisten eine **gleichmäßige Lastverteilung über das Elastomerelement**.

Ihre Geometrie bietet dem Schwingungsdämpfer eine **geeignete Auflagefläche**, unterstützt die korrekte Verformung des Elastomers beim Anziehen und trägt zur **Stabilität und Zuverlässigkeit der Verbindung** bei.

Die Auflagescheiben sind aus **verzinktem Stahl oder mit ZnNi-Beschichtung** erhältlich. Dadurch bieten sie eine gute **Korrosionsbeständigkeit** und eignen sich für industrielle und mobile Anwendungen unter anspruchsvollen Umgebungsbedingungen.

In Kombination mit SCB-Schwingungsdämpfern entsteht eine **kompakte, robuste und langlebige Lagerung**, bei gleichzeitiger Aufrechterhaltung der Schwingungsisolierung des Systems.

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 17.11.2026.

Zeichnungen

SCHEIBE SCB 20

Typ	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code	Gewicht(kg)
SCHEIBE SCB 20	28	10,5	2	606185	0.01

SCHEIBE SCB 20i

Typ	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code	Gewicht(kg)
SCHEIBE SCB 20i	28	8,5	2	606124	0,008

SCHEIBE SCB 25

Typ	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code	Gewicht(kg)
SCHEIBE SCB 25	28	10,5	2	606185	0,01

SCHEIBE SCB 35

Typ	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code	Gewicht(kg)
SCHEIBE SCB 35	28	8,5	2	606124	0.008

SCHEIBE SCB 38

Typ	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code	Gewicht(kg)
SCHEIBE SCB 38	38	12,5	3	611065	0,023

SCHEIBE SCB 40

Typ	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code	Gewicht(kg)
SCHEIBE SCB 40	38	12,5	3	611065	0,023

SCHEIBE SCB 45

Typ	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code	Gewicht(kg)
SCHEIBE SCB 45	54	12,5	3	611080	0,05

SCHEIBE SCB 50

Typ	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code	Gewicht(kg)
SCHEIBE SCB 50	54	12,5	3	611080	0,05

SCHEIBE SCB 60

Typ	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code	Gewicht(kg)
SCHEIBE SCB 60	66	16,5	5	606130	0.125

SCHEIBE SCB 65

Typ	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code	Gewicht(kg)
SCHEIBE SCB 65	66	16,5	5	606130	0,125

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 17.11.2026.

SCHEIBE SCB 95

Typ	Ø äuβ.(mm)	Ø inn.(mm)	Stärke(mm)	Code	Gewicht(kg)
SCHEIBE SCB 95	95	22	6	608101	0.312

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 17.11.2026.

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.

Lager mit hoher Stabilität

Mit diesem Lager ausgeführte Aufhängungen bewegen sich kaum, da seine Geometrie darauf ausgelegt ist, die Bewegung des aufgehängten Elements zu kontrollieren.

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 17.11.2026.