BF Schwingungsdämpfer für schwimmende Böden

Zylindrische Schwingungsdämpfer aus Gummi für schwimmende Böden. In verschiedenen Durchmessern und Höhen erhältlich, um die Schwingungsisolierung optimal an die jeweiligen Lasten anzupassen.



Die BF Schwingungsdämpfer wurden für schwimmende Bodenkonstruktionen entwickelt, bei denen eine wirksame Isolierung von Schwingungen und Körperschall erforderlich ist.

Unter dem schwimmenden Boden angeordnet, sorgen sie für eine elastische Entkopplung von der Tragstruktur und reduzieren dadurch die Übertragung von Schwingungen in das Gebäude.

Sie werden aus Gummi mit hervorragenden mechanischen und elastischen Eigenschaften hergestellt und sind in verschiedenen Durchmessern und Höhen erhältlich. Dadurch können Tragfähigkeit und Isolierwirkung optimal an die Anforderungen des jeweiligen Projekts angepasst werden.

Die BF Schwingungsdämpfer können ebenfalls zur Schwingungsisolierung von Maschinen mit Drehzahlen ab 700 U/min eingesetzt werden, sofern die Last- und Frequenzbedingungen der jeweiligen Anwendung dies zulassen.

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

Tel.: +34 843 74 00 13

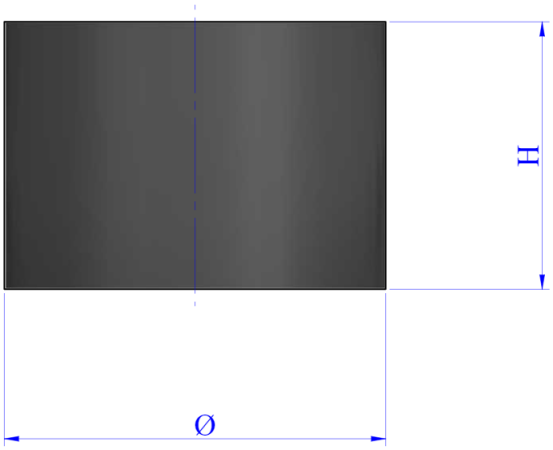
sales@amcsa.es

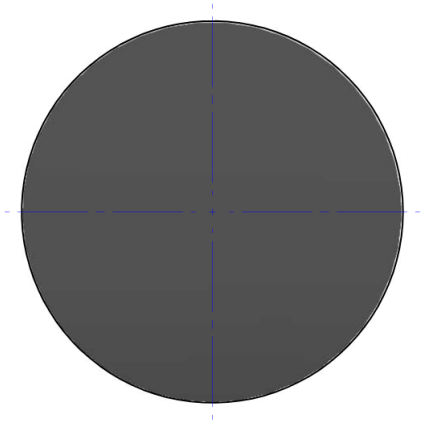
www.mecanocaucho.com

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 15.11.2026.

Zeichnungen

BF 50 / BF 125 / BF 200 / BF 400 / BF 500



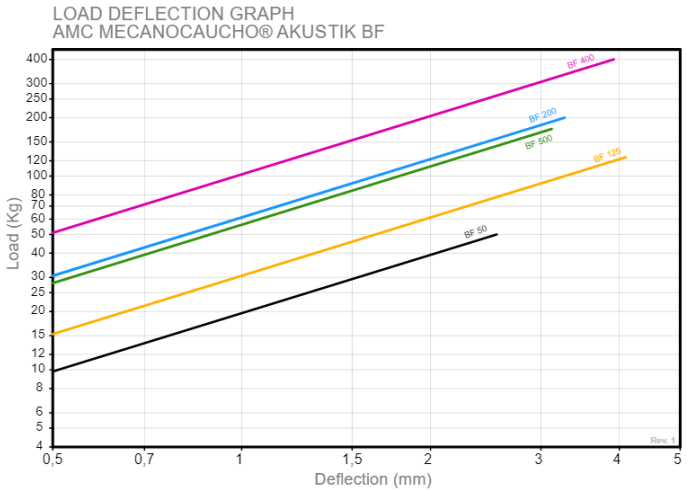


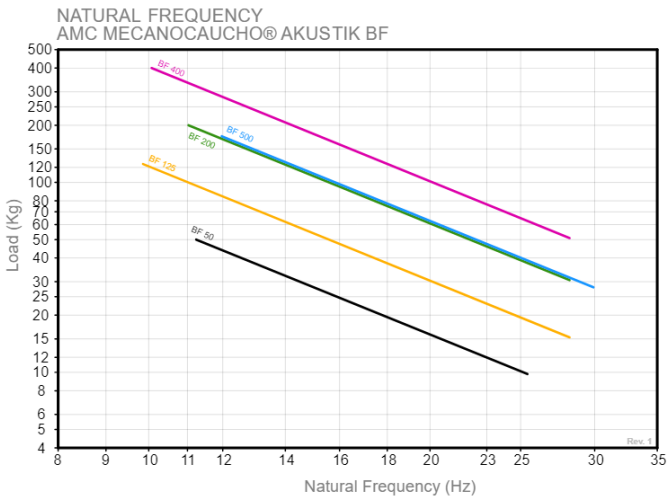
Typ	Max. Dauerbelastung (kg)	Höhe(mm)	Ø(mm)	Code	Gewicht(kg)
BF 50	50	28	40	24201	0.039
BF 125	125	36	60	24202	0.116
BF 200	200	40	80	24203	0.245
BF 400	400	40	95	24204	0.319
BF 500	500	50	80	24218	0.28

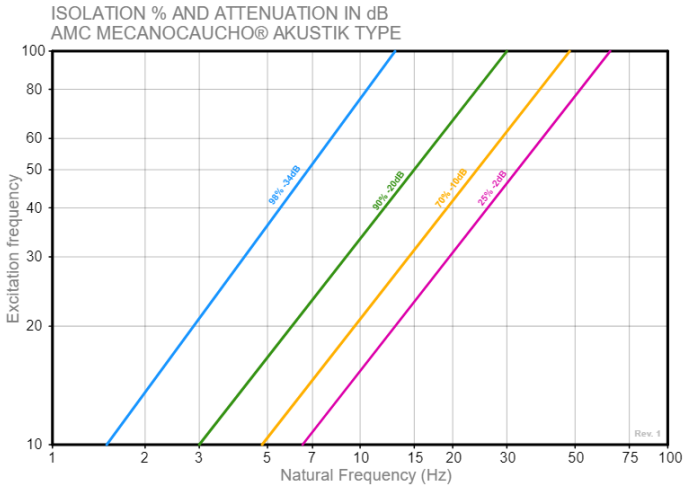
AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

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 15.11.2026.

Elastische Eigenschaften







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 15.11.2026.

Vorteile

Einfache Montage

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

Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis

Dieses Lager bietet im Vergleich zu anderen möglichen Lösungen eine sehr hohe Leistung im Verhältnis zu seinen Kosten.

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 15.11.2026.