EP 100

Wandentkoppler aus Gummi zur elastischen Befestigung von Vorsatzschalen. Einfache, robuste und wirtschaftliche Lösung mit mechanischer Schraubbefestigung.

Der **EP 100** ist ein Wandentkoppler aus Gummi zur **elastischen Befestigung von akustisch entkoppelten Vorsatzschalen**, um die Übertragung von Schwingungen und **Körperschall** zwischen der Vorsatzschale und der Tragstruktur zu reduzieren.

Das **elastische Gummielement** sorgt für eine flexible Verbindung am Befestigungspunkt, reduziert **Schallbrücken** und verbessert dadurch die akustische Gesamtleistung des Wandaufbaus.

Die einfache und robuste Konstruktion mit **mechanischer Schraubbefestigung** ermöglicht eine zuverlässige Montage und bietet eine wirtschaftliche Lösung für Anwendungen, bei denen eine **punktuelle elastische Entkopplung der Unterkonstruktion** erforderlich ist.

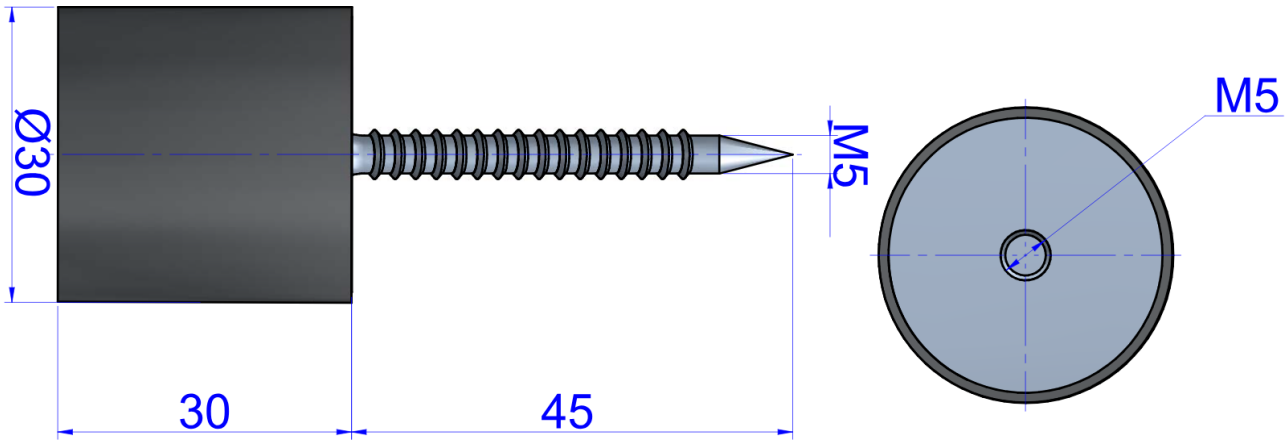
Der EP 100 eignet sich insbesondere für **Vorsatzschalen, akustische Wandbekleidungen und andere leichte Unterkonstruktionen**, bei denen die Übertragung von Schwingungen und Körperschall auf die Gebäudestruktur reduziert werden soll.

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 11.11.2026.

Zeichnungen

EP 100



Typ	BESCHREIBUNG	Max. Belastung (kg)	Code	Gewicht(kg)
EP 100	Elastische Wandhalterung für die schallentkoppelnde Anbindung von Vorsatzschalen. Maximale Belastung pro EP-Halterung 10kg.	-	24001	0,046

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 11.11.2026.

Technische Merkmale

- Wandhalterung mit **Schraubanker**
- Elastisches Element aus **hochelastischem Gummi**
- Einfache Lösung für **akustische Vorsatzschalen**
- Grundlegende Reduzierung struktureller Vibrationen
- Kompakte und wirtschaftliche Bauweise
- Weniger schnelle Montage als bei anderen Lösungen der Produktreihe

Vorteile

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 11.11.2026.