Supporti FZM

Supporto metallico con rete in acciaio inossidabile, adatto per alte temperature e ambienti impegnativi.



I supporti AMC Mecanocaucho FZM sono ideali per applicazioni dinamiche in presenza di elevate temperature fino a 300° C.

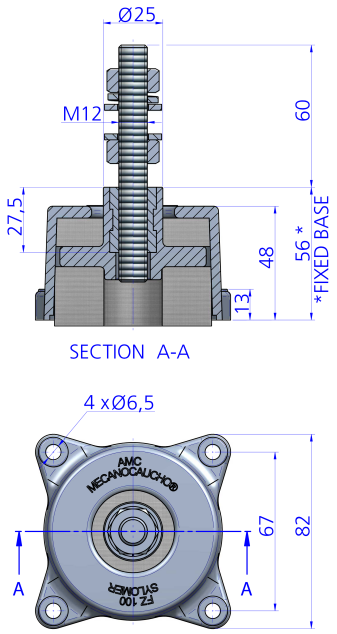
Il suo specifico design, consente di ottenere valori di rigidezza simili a trazione e compressione. Questa caratteristica è particolarmente utile nelle applicazioni dove le vibrazioni in senso verticale sono predominanti. Le parti metalliche sono robuste e incorporano un dispositivo in sicurezza per resistere alle forze di trazione.

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

Al fine di adattare i suoi prodotti allo stato dell'arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. si riserva il diritto di modificare la concezione e la fabbricazione dei materiali presentati in questo catalogo senza preavviso.
Documento generato il 16/11/2026.

Disegni

FZM 100-015 + KIT M12 / FZM 100-023 + KIT M12 / FZM 100-028 + KIT M12

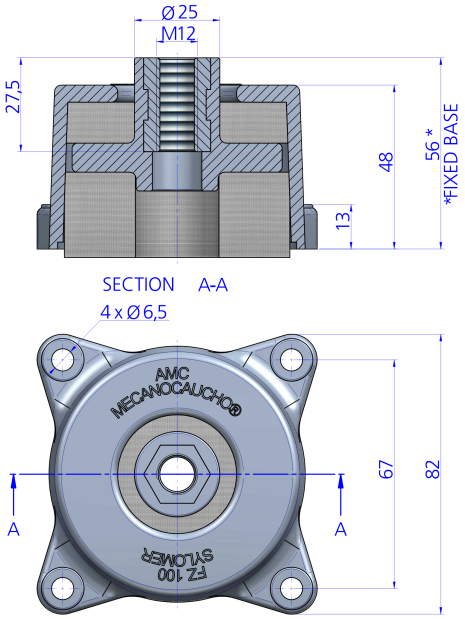


Tipo	Carico Max.(kg)	Peso(gr)	Codice
FZM 100-015 + KIT M12	120	842	176622
FZM 100-023 + KIT M12	180	842	176628
FZM 100-028 + KIT M12	250	842	176634

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

Al fine di adattare i suoi prodotti allo stato dell'arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. si riserva il diritto di modificare la concezione e la fabbricazione dei materiali presentati in questo catalogo senza preavviso.
Documento generato il 16/11/2026.

FZM 100-015 / FZM 100-023 / FZM 100-028

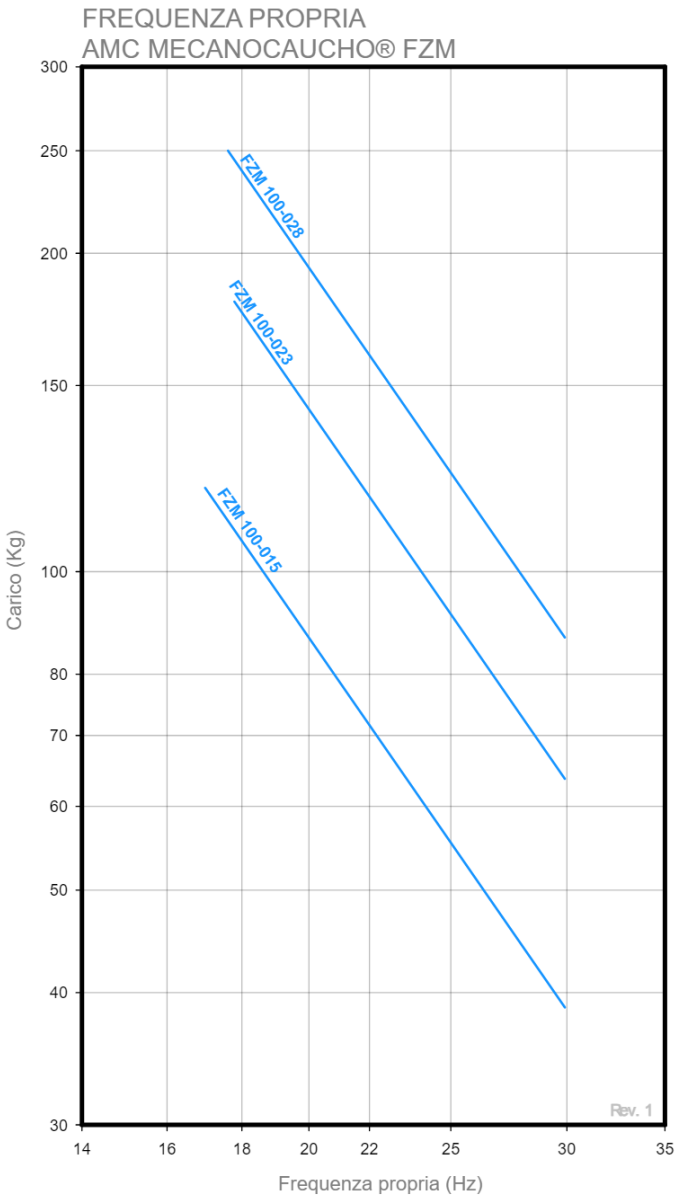


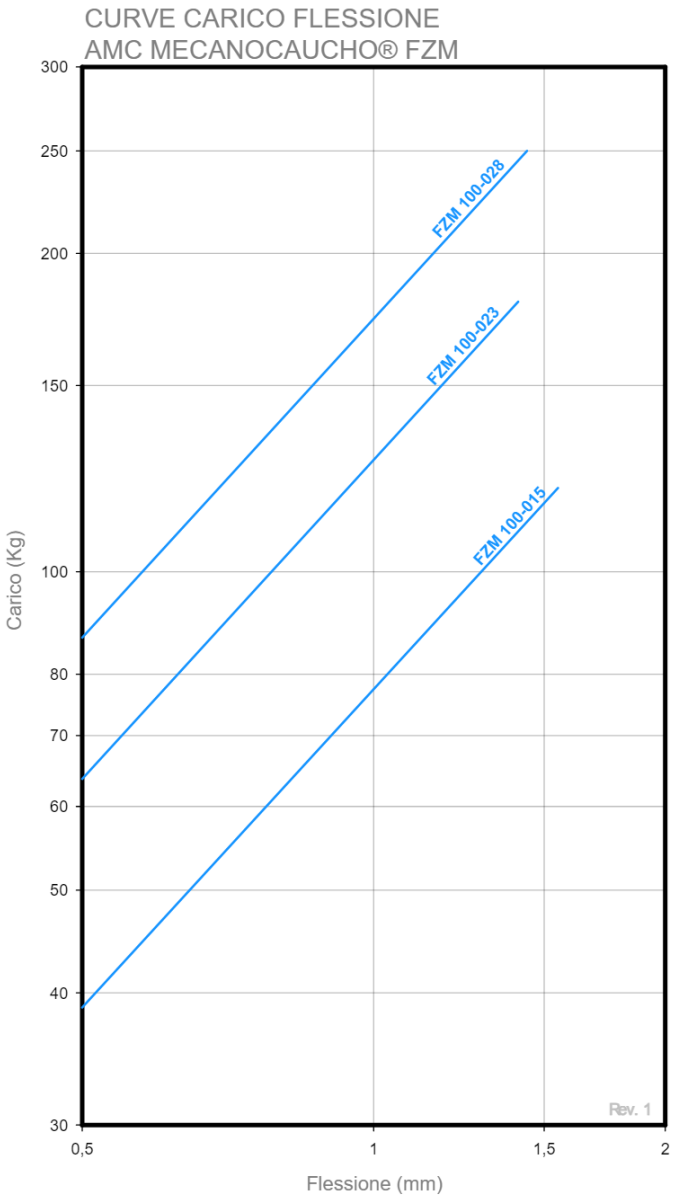
Tipo	Carico Max.(kg)	Peso(gr)	Codice
FZM 100-015	120	761	176621
FZM 100-023	180	761	176627
FZM 100-028	250	761	176633

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

Al fine di adattare i suoi prodotti allo stato dell'arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. si riserva il diritto di modificare la concezione e la fabbricazione dei materiali presentati in questo catalogo senza preavviso.
Documento generato il 16/11/2026.

Proprietà elastiche





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

Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Al fine di adattare i suoi prodotti allo stato dell'arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. si riserva il diritto di modificare la concezione e la fabbricazione dei materiali presentati in questo catalogo senza preavviso.
Documento generato il 16/11/2026.

Caratteristiche tecniche

La campana in fusione di alluminio è stata progettata per resistere a grandi shock dinamici mentre il filo di acciaio inossidabile si compatta per evitare i relativi spostamenti.

LLa maglia di filo di acciaio inossidabile e la parte superiore in alluminio forniscono una elevata resistenza alla corrosione marina, migliorando le prestazioni dei tradizionali antivibranti marini. Il dispositivo di sicurezza limita il movimento ascendente verticale. Le proprietà di smorzamento della rete metallica in acciaio inox permettono di ottenere una bassa amplificazione della risonanza mantenendo gli elementi sospesi stabili.

Vantaggi

Installazione semplice

Questo supporto non richiede grandi adattamenti della struttura per la sua installazione.

Protezione anticorrosione superiore

Le parti metalliche di questo antivibrante sono realizzate in acciaio inossidabile per evitare la corrosione negli ambienti più esigenti.

Supporto che offre un'elevata stabilità

Le sospensioni realizzate con questo supporto si muovono appena, grazie a una geometria progettata per controllare il movimento dell'elemento sospeso.

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

Al fine di adattare i suoi prodotti allo stato dell'arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. si riserva il diritto di modificare la concezione e la fabbricazione dei materiali presentati in questo catalogo senza preavviso.
Documento generato il 16/11/2026.