

ISOTOP® 振動ダンパー

データシート
OEMバージョン



GetznerのEquipCalc選定プログラムで、ご使用の用途に最適なIsotop®機器用防振材をすばやく見つけれられます。



今すぐオンラインで登録
apps.getzner.com

製品の特長

- 最適な安定性と優れた固有振動数
- 一次および二次空気伝播音の低減
- 取り付けが簡単で非常に耐久性に優れている

すべての情報とデータは現在の知見に基づいています。計算や参照目的で使用できますが、製品固有および用途固有の製造公差の影響を受け、保証された特性を示すものではありません。材料特性とその許容差は、用途や荷重の種類によって異なり、Getznerにお問い合わせいただければ入手可能です。本書の内容は予告なく変更することがあります。

詳細な一般情報については、VDI指令2062および用語集を参照してください。その他の特性値はご要望に応じて提供可能です。

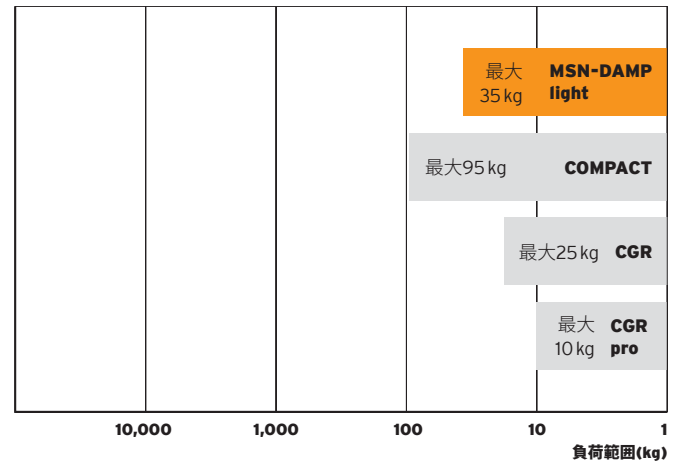
getzner

ISOTOP® MSN-DAMP LIGHT



Isotop®振動ダンパータイプ概要

静的使用範囲



説明

カテゴリ	振動ダンパー 4種類の異なる取り付けオプション
材料	PA6GF30製キャップ 37.5mm Sylomer®/ Sylodyn®防振層
コーティング	亜鉛メッキ (接続ねじ)
許容温度範囲	-30 °C +70 °C
寸法 (無負荷時)	図面通り

製品の特徴

最小固有振動数	10.4 Hz
最大負荷範囲	35 kg / 343 N
接続スレッド	図面通り
適切なアクセサリ	—



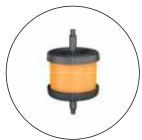
getzner.com/vibration-damper



タイプ	最大負荷 kg	N	発注番号
MSN-DAMP light T/T			
Isotop® MSN-DAMP light 6 T/T	6	59	51771
Isotop® MSN-DAMP light 10 T/T	10	98	51772
Isotop® MSN-DAMP light 19 T/T	19	187	51773
Isotop® MSN-DAMP light 25 T/T	25	246	51774
Isotop® MSN-DAMP light 35 T/T	35	343	51775



MSN-DAMP light B/T			
Isotop® MSN-DAMP light 6 B/T	6	59	51776
Isotop® MSN-DAMP light 10 B/T	10	98	51777
Isotop® MSN-DAMP light 19 B /T	19	187	51778
Isotop® MSN-DAMP light 25 B/T	25	246	51779
Isotop® MSN-DAMP light 35 B/T	35	343	51780

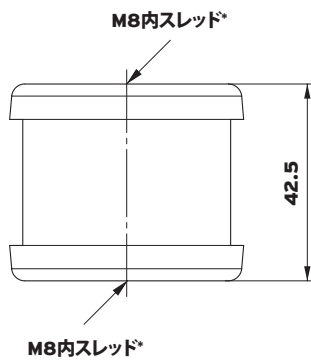


MSN-DAMP light B/B			
Isotop® MSN-DAMP light 6 B/B	6	59	51781
Isotop® MSN-DAMP light 10 B/B	10	98	51782
Isotop® MSN-DAMP light 19 B /B	19	187	51783
Isotop® MSN-DAMP light 25 B/B	25	246	51784
Isotop® MSN-DAMP light 35 B/B	35	343	51785

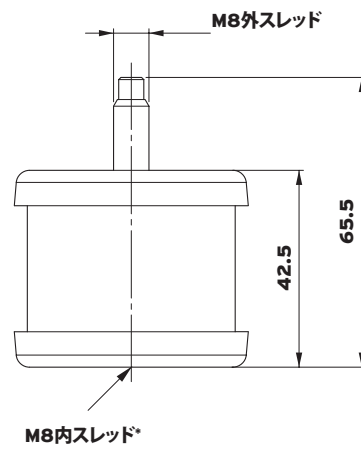


MSN-DAMP light B/-			
Isotop® MSN-DAMP light 6 B/-	6	59	51786
Isotop® MSN-DAMP light 10 B/-	10	98	51787
Isotop® MSN-DAMP light 19 B /-	19	187	51788
Isotop® MSN-DAMP light 25 B/-	25	246	51789
Isotop® MSN-DAMP light 35 B/-	35	343	51790

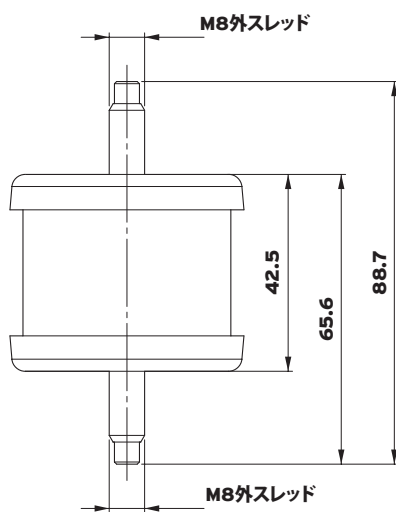
Isotop® MSN-DAMP light T/T
(無負荷時)



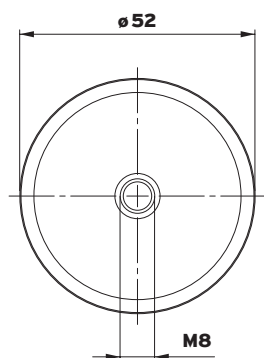
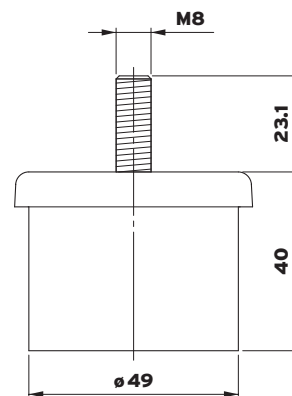
Isotop® MSN-DAMP light B/T
(無負荷時)



Isotop® MSN-DAMP light B/B
(無負荷時)

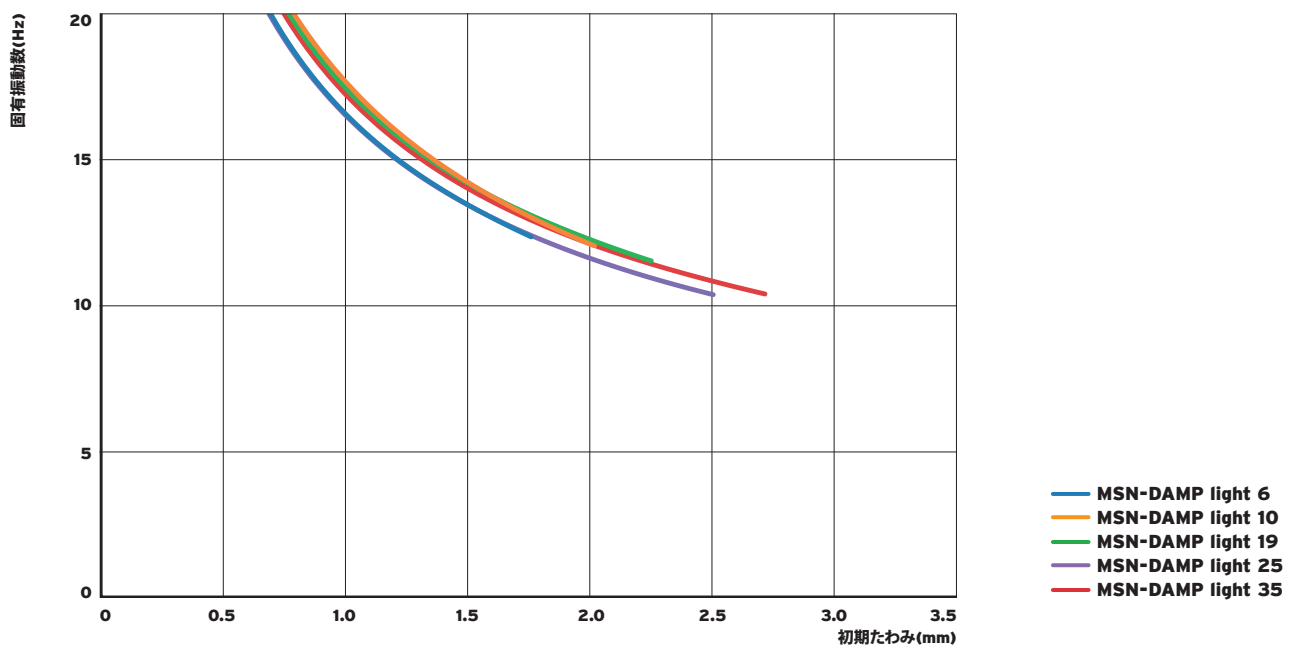
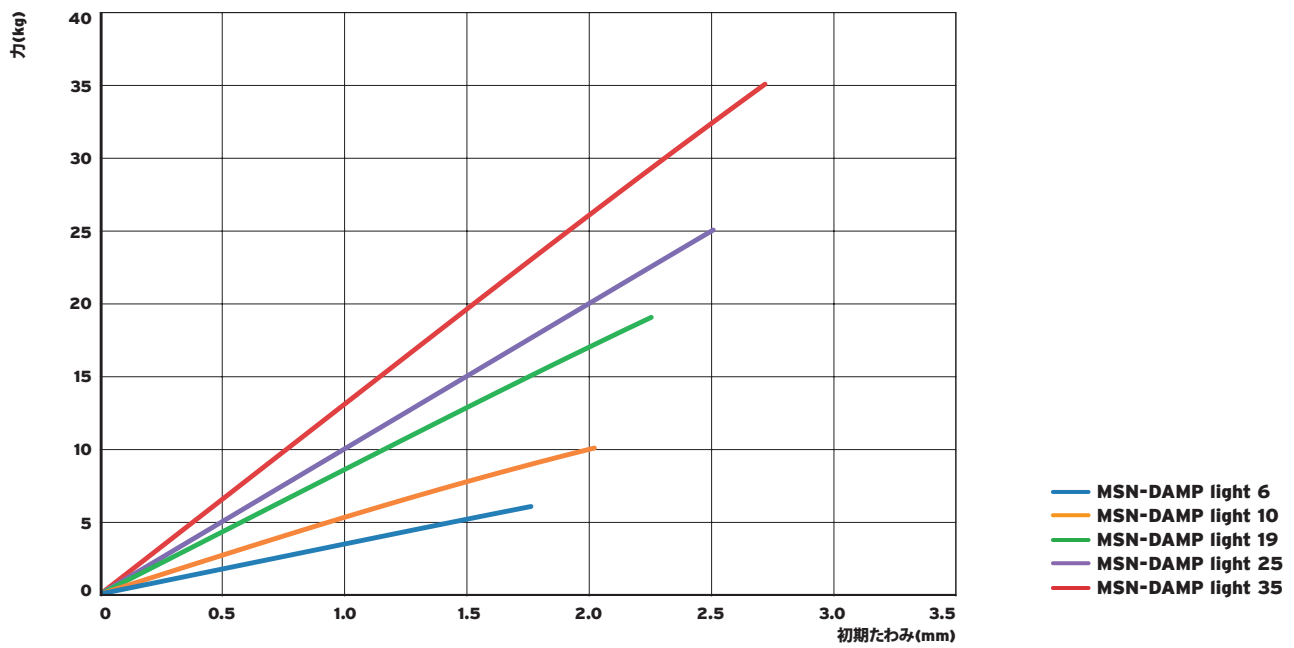


Isotop® MSN-DAMP light B/-



*内スレッド(ねじ)の深さ最大約15 mm

Isotop® MSN-DAMP light

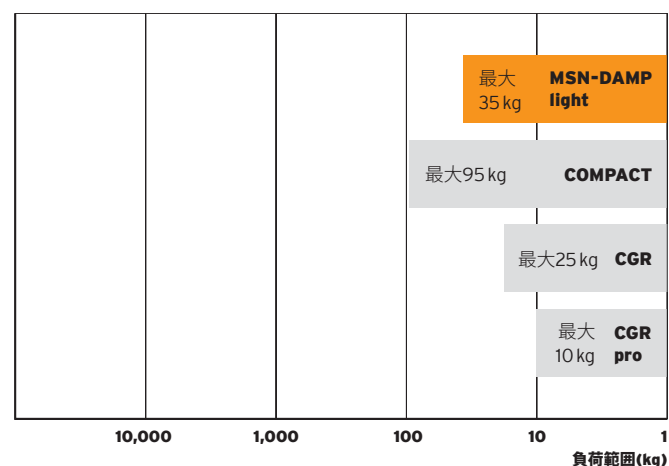


ISOTOP® COMPACT



Isotop® 振動ダンパータイプ概要

静的使用範囲



説明

カテゴリ	振動ダンパー 4種類の異なる取り付けオプション
材料	スチール製の金属製キャップ 25 mm Sylomer®/Sylodyn®防振層
コーティング	亜鉛メッキ (金属製キャップ)
許容温度範囲	-30 °C +70 °C
寸法 (無負荷時)	図面通り

製品の特徴

最小固有振動数	9.9 Hz
最大負荷範囲	95 kg / 931 N
接続スレッド	図面通り
適切なアクセサリ	—



getzner.com/vibration-damper



タイプ

	最大負荷 kg	N	発注番号
Compact T/T			
Isotop® Compact-4 T/T	4	41	39504
Isotop® Compact-9 T/T	8	79	39505
Isotop® Compact-15 T/T	15	147	39506
Isotop® Compact-20 T/T	27	264	39507
Isotop® Compact-40 T/T	37	363	38884
Isotop® Compact-50 T/T	50	491	39508
Isotop® Compact-70 T/T	63	619	39509
Isotop® Compact-100 T/T	95	931	39511

**Compact B/T**

Isotop® Compact-4 B/T	4	41	39512
Isotop® Compact-9 B/T	8	79	39513
Isotop® Compact-15 B/T	15	147	39514
Isotop® Compact-20 B/T	27	264	39515
Isotop® Compact-40 B/T	37	363	39516
Isotop® Compact-50 B/T	50	491	39517
Isotop® Compact-70 B/T	63	619	39518
Isotop® Compact-100 B/T	95	931	39520

**Compact B/B**

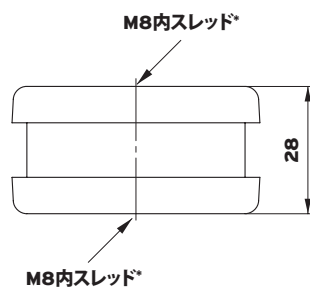
Isotop® Compact-4 B/B	4	41	39521
Isotop® Compact-9 B/B	8	79	39522
Isotop® Compact-15 B/B	15	147	39523
Isotop® Compact-20 B/B	27	264	39524
Isotop® Compact-40 B/B	37	363	39525
Isotop® Compact-50 B/B	50	491	39526
Isotop® Compact-70 B/B	63	619	39527
Isotop® Compact-100 B/B	95	931	39529

**Compact B/-**

Isotop® Compact-4 B/-	4	41	41135
Isotop® Compact-9 B/-	8	79	41136
Isotop® Compact-15 B/-	15	147	41137
Isotop® Compact-20 B/-	27	264	41138
Isotop® Compact-40 B/-	37	363	41139
Isotop® Compact-50 B/-	50	491	41140
Isotop® Compact-70 B/-	63	619	41141
Isotop® Compact-100 B/-	95	931	41143

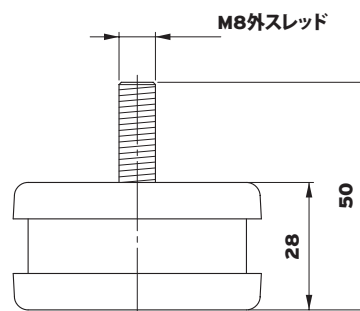
Isotop® Compact T/T

(無負荷時)



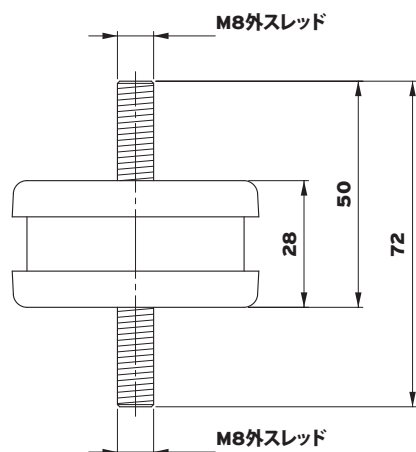
Isotop® Compact B/T

(無負荷時)



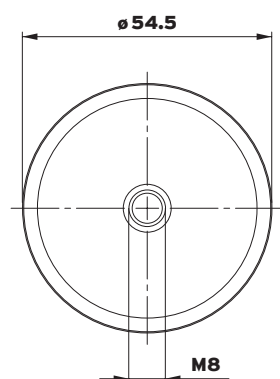
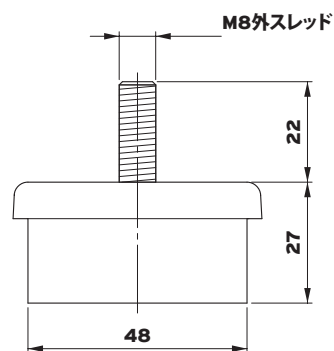
Isotop® Compact B/B

(無負荷時)



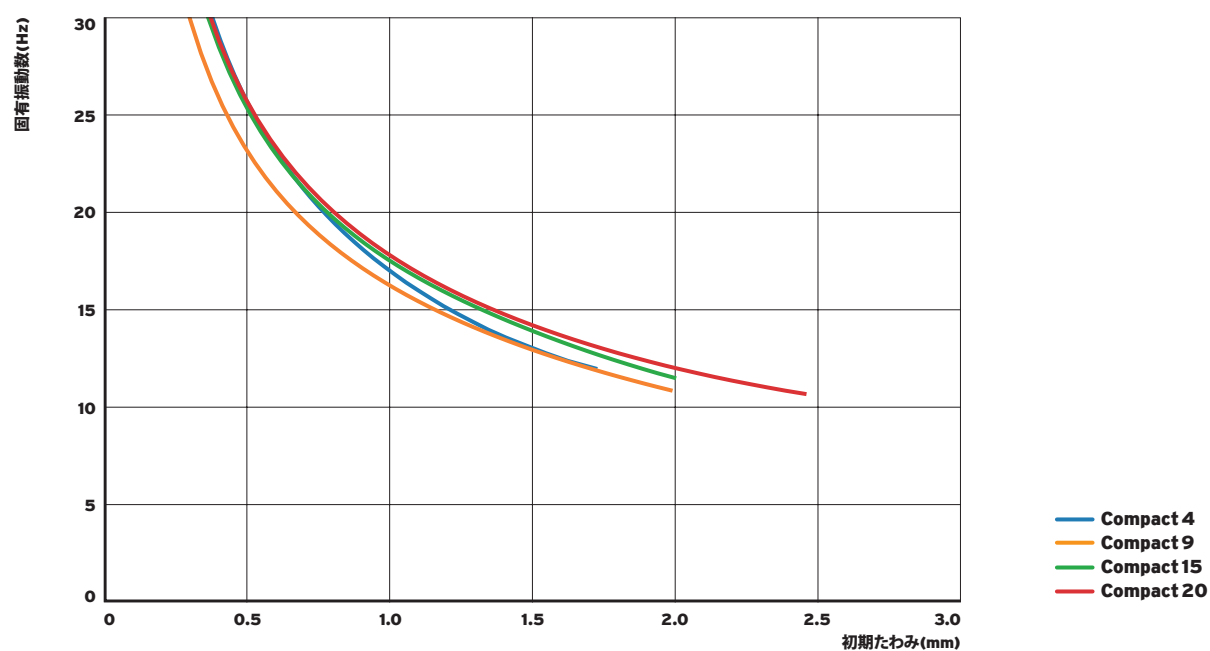
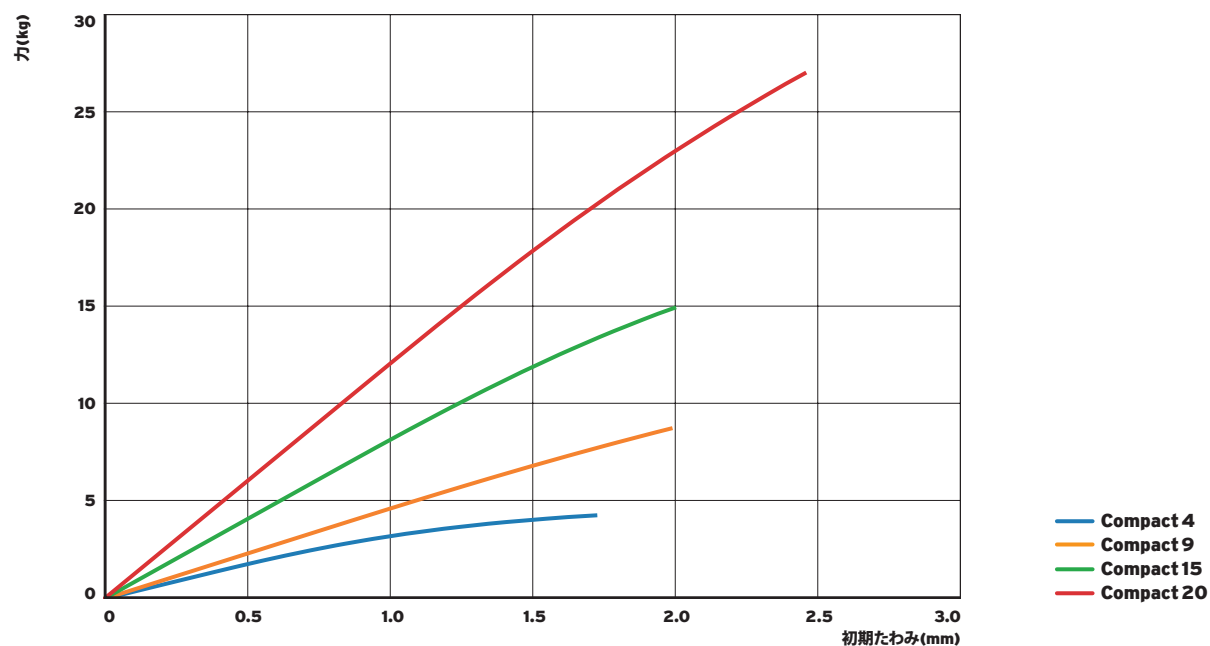
Isotop® Compact B/-

(無負荷時)

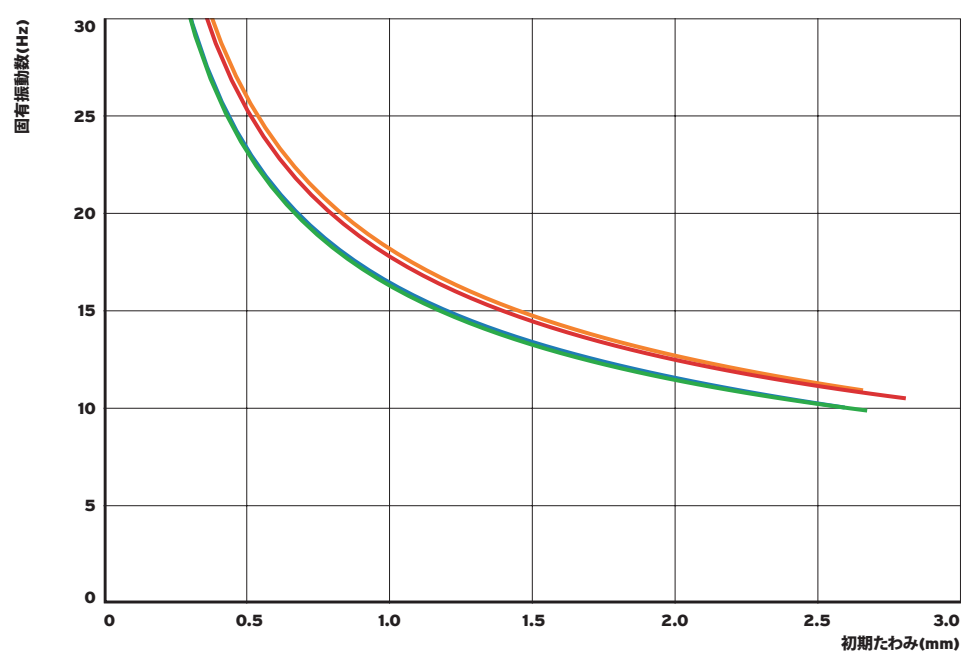
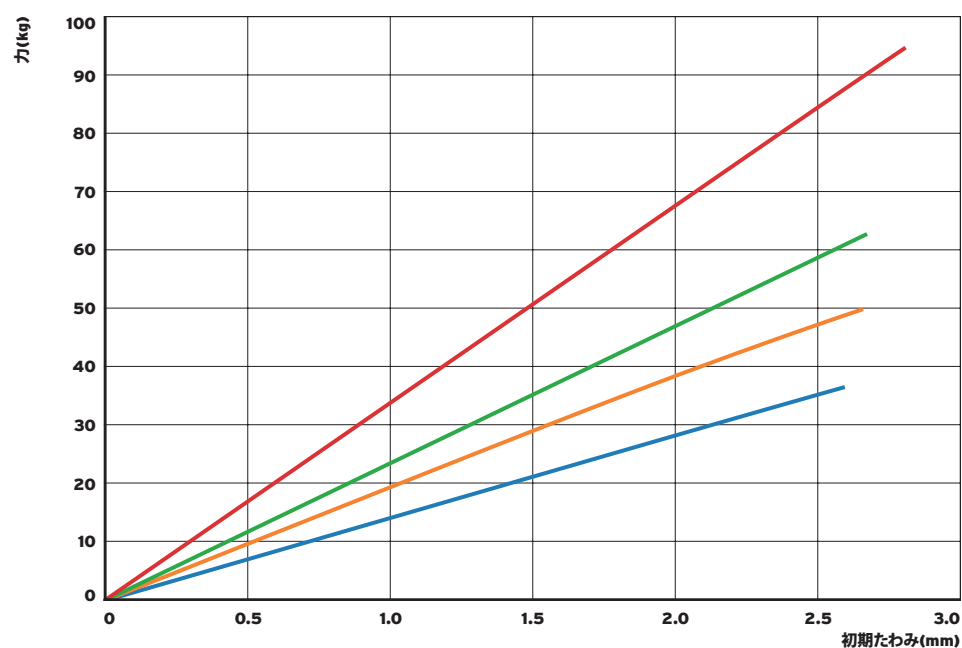


*内スレッド(ねじ)の深さ最大7 mm

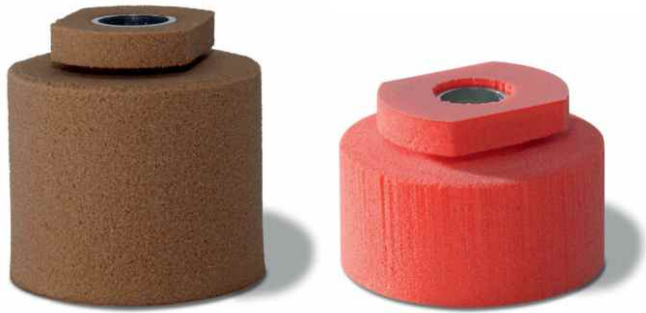
Isotop® Compact



Isotop® Compact

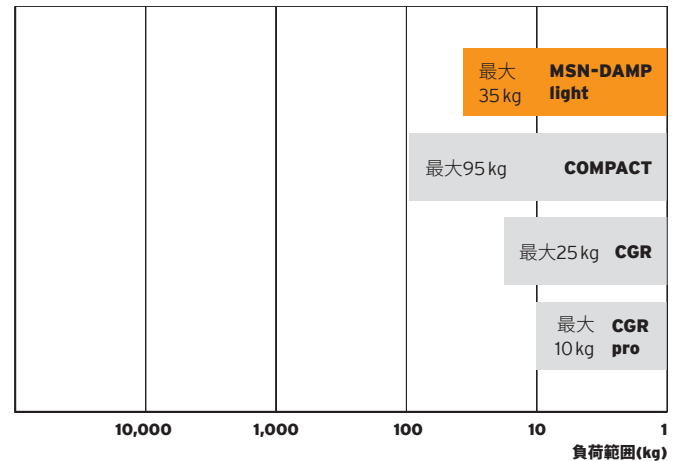


SYLOMER® COMPRESSOR GROMMET CGR



Isotop®振動ダンパータイプ概要

静的使用範囲



説明

カテゴリ	振動ダンパー カスタムバージョンが利用可能
材料	アルミニウム (スリーブ) Sylodyn®防振層
コーティング	—
許容温度範囲	-30 °C +70 °C
寸法 (無負荷時)	図面通り

製品の特徴

最小固有振動数	12.7 Hz
最大負荷範囲	25 kg / 245 N
接続スレッド	M8ネジに最適
適切なアクセサリ	—



getzner.com/vibration-damper

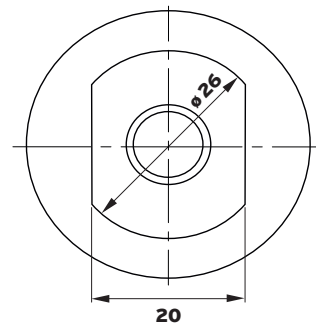
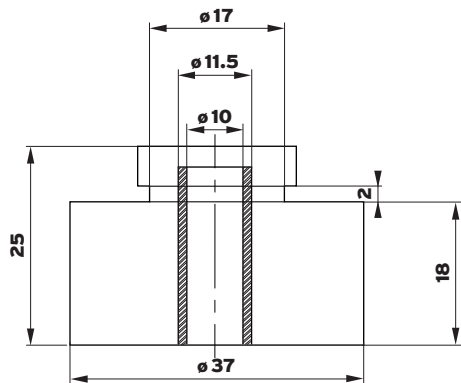


タイプ	最大負荷 kg	N	発注番号
Sylomer® Compressor Grommet CGR			
Sylomer® Compressor Grommet CGR-3	3	29	42177
Sylomer® Compressor Grommet CGR-7	7	68	42178
Sylomer® Compressor Grommet CGR-13	13	127	41652
Sylomer® Compressor Grommet CGR-25	25	245	42179

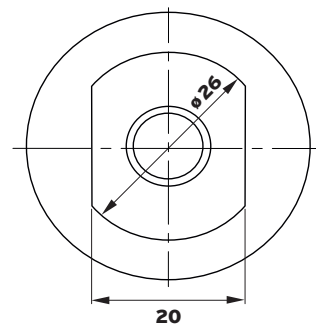
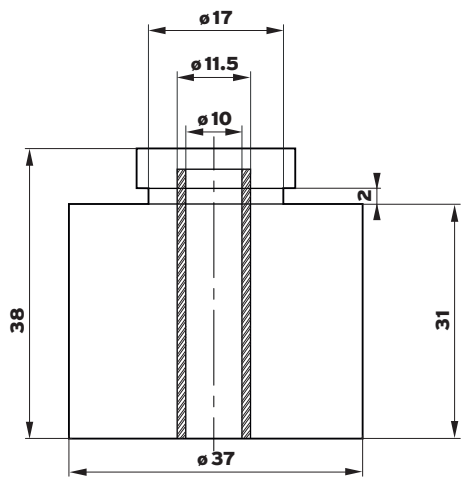


Compressor Grommet CGR pro			
Sylodyn® Compressor Grommet CGR-3 pro	3	29	51524
Sylomer® Compressor Grommet CGR-5 pro	5	49	51526
Sylodyn® Compressor Grommet CGR-6 pro	6	58	51525
Sylomer® Compressor Grommet CGR-10 pro	10	98	51527

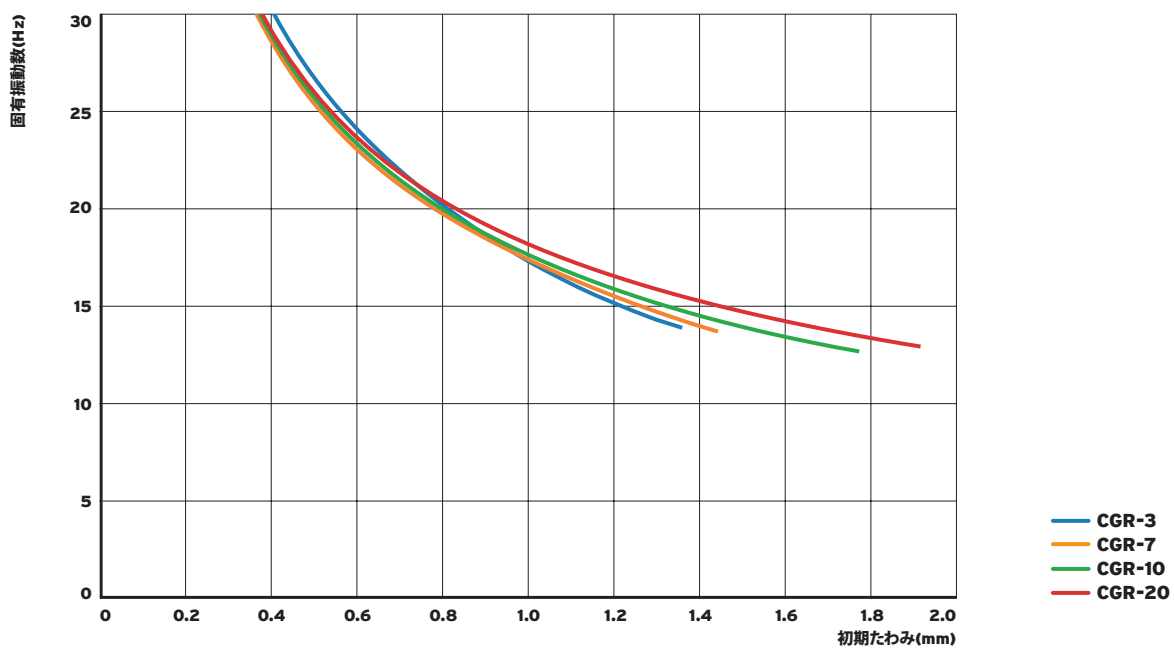
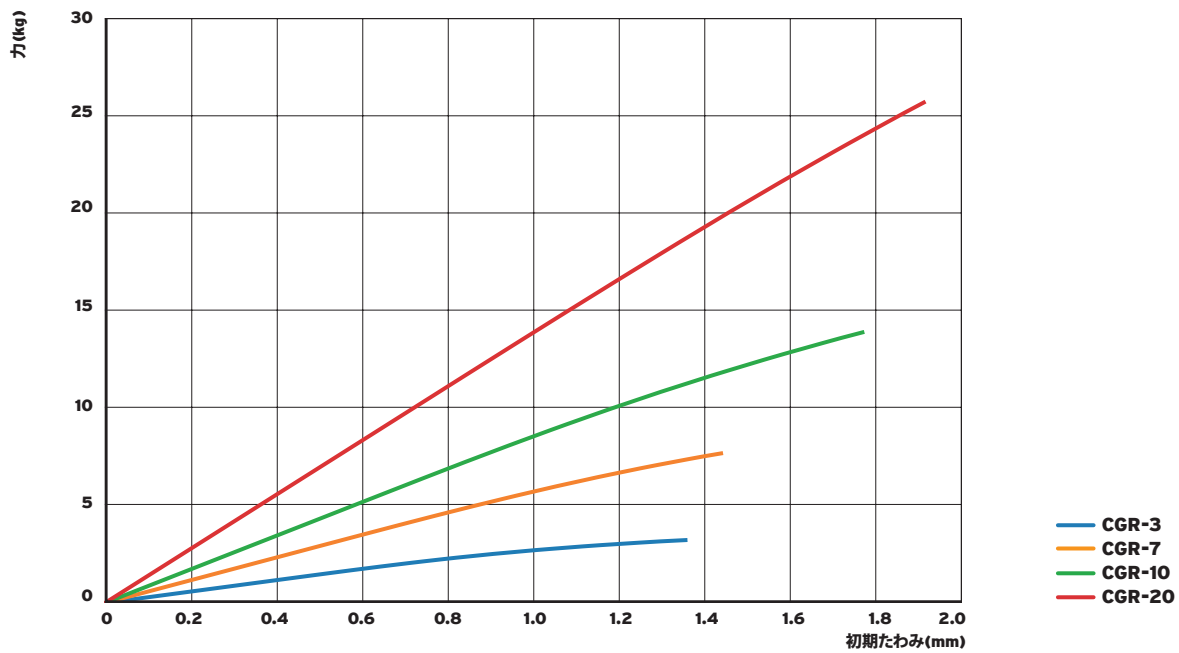
Sylomer® Compressor Grommet CGR (無負荷時)



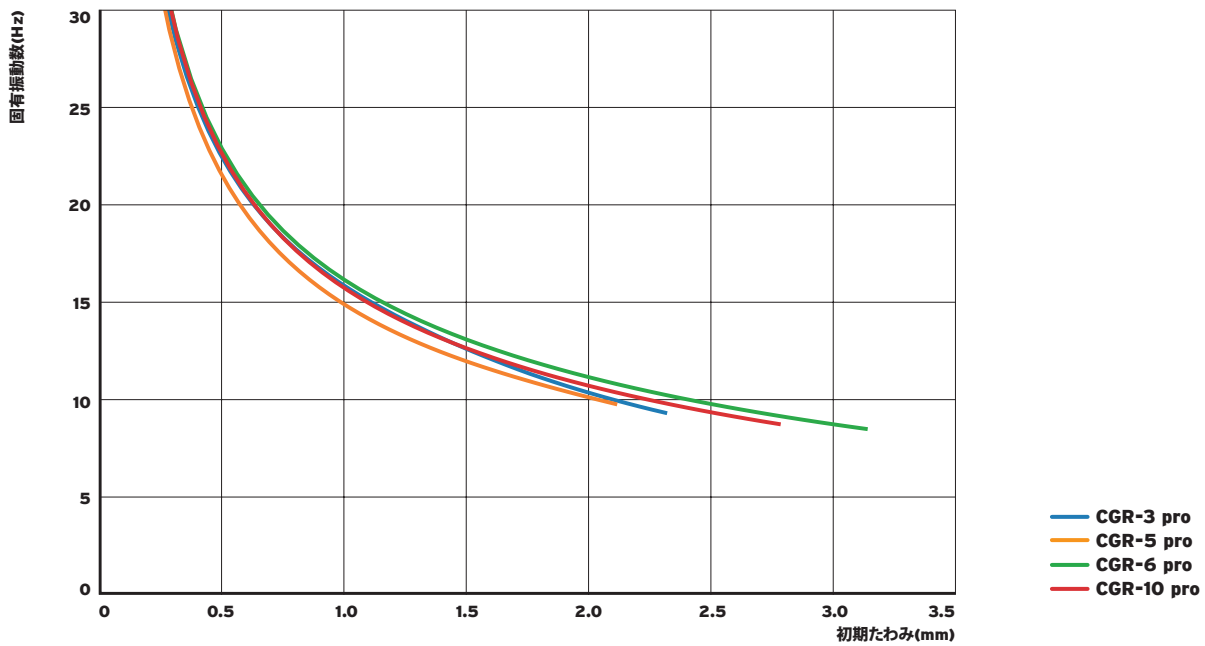
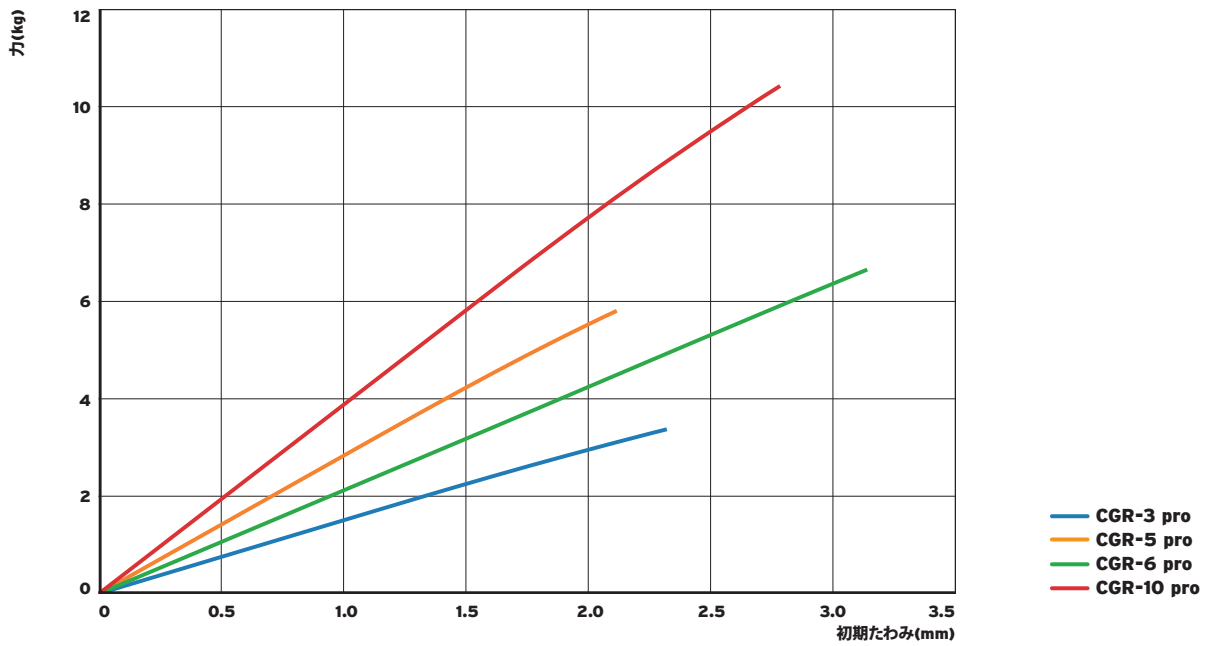
Compressor Grommet CGR pro (無負荷時)



Sylomer® Compressor Grommet CGR



Compressor Grommet CGR pro



当社は環境に配慮した印刷を行っています。

Data Sheet Isotop® Vibration Damper OEM JA © Copyright by Getzner Werkstoffe GmbH
10-2025 | Subject to change without notice.

WMUFAT