

Yaylı titreşim söndürücüler

Kauçuk ve çelik

GÖVDE KAYMAZ KAPLAMA

NBR kauçuk.
Sertlik 60 Destek A ± 5 .

YAY VE PLAKA

Galvanizli çelik.

YAY KAPAKLARI

Alüminyum.

ÖZELLİKLER VE UYGULAMALAR

AVM titreşim söndürücüler, bir gövdeden ve alt kısma bir çinko kaplamalı vidayla sabitlenmiş bir kaymaz kaplamadan ve uçlarında geçmeli delik bulunan iki kapağın üzerine sabitlendiği bir yaydan oluşur.

Bunlar, kompresyonda titreşim izolasyonu için kullanılır genellikle.

Titreşimler şunlara neden olabilir:

- makinenin ve/veya yakınındakilerin arızalanması ve kullanım ömürlerinin kısalması
- sağlığa zararı:
- gürültü.

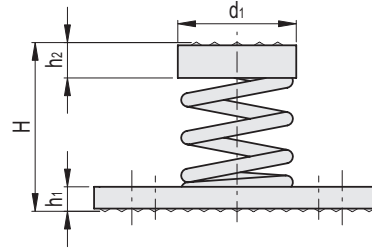
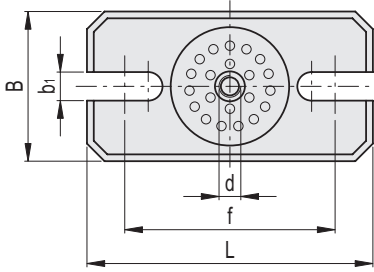
Bunlar, HVAC, kompresörler, soğutma üniteleri, santrifüjler, eziciler, titreşim elekleri ve jeneratörler için özellikle uygundur.

Bakınız Yüksek performanslı titreşim söndürücüler - Özellikler ve seçim kılavuzları (sayfada -).



TALEP ÜZERİNE ÖZEL UYGULAMALAR

- Pimli veya taban plakası dişli delikli yaylı titreşim söndürücüler.
- İki plakalı yaylı titreşim söndürücüler.
- Bir veya iki plakalı ve nakliye için pimli, yaylı titreşim söndürücüler.



Kod	Açıklama	B	L	H	d	d1	b1	h1	h2	f $\pm 5^*$	Min. yük [N]	Maksimum yük [N]	Min. bükülme [mm]	Maksimum bükülme [mm]	Δ
480121	AVM-50-13	55	105	62	M8	43.5	10.5	9	13	75	50	130	5	15	360
480123	AVM-50-25	55	105	62	M8	43.5	10.5	9	13	75	80	250	5	15	370
480125	AVM-50-35	55	105	62	M8	43.5	10.5	9	13	75	120	350	5	15	380
480127	AVM-50-50	55	105	62	M8	43.5	10.5	9	13	75	180	500	5	15	400
480129	AVM-50-80	55	105	62	M8	43.5	10.5	9	13	75	270	800	5	15	380
480131	AVM-50-115	55	105	62	M8	43.5	10.5	9	13	75	400	1150	5	15	430
480133	AVM-50-135	55	105	62	M8	43.5	10.5	9	13	75	450	1350	5	15	420
480135	AVM-50-155	55	105	62	M8	43.5	10.5	9	13	75	600	1550	5	13	450
480137	AVM-50-200	55	105	62	M8	48	10.5	9	18	75	850	2000	5	12	470
480141	AVM-80-15	55	105	92	M8	43.5	10.5	9	13	75	80	150	10	20	360
480143	AVM-80-35	55	105	92	M8	43.5	10.5	9	13	75	150	350	10	20	370
480145	AVM-80-55	55	105	92	M8	43.5	10.5	9	13	75	270	550	10	20	380
480147	AVM-80-80	55	105	92	M8	43.5	10.5	9	13	75	400	800	10	20	400
480149	AVM-80-100	55	105	92	M8	43.5	10.5	9	13	75	500	1000	10	20	490
480151	AVM-80-140	55	105	92	M8	43.5	10.5	9	13	75	700	1400	10	20	450
480153	AVM-80-175	55	105	92	M8	43.5	10.5	9	13	75	900	1750	10	20	490
480155	AVM-80-215	55	105	92	M8	48	10.5	9	18	75	1050	2150	10	20	530
480157	AVM-80-350	55	105	92	M8	48	10.5	9	18	75	1750	3500	10	20	610
480159	AVM-80-510	55	105	92	M8	48	10.5	9	18	75	3400	5100	10	15	650

* Sabitleme deliği merkezi mesafesi.

Min. yük, altına düşüldüğünde titreşim söndürücünün, fazla sert olacağı için titreşimleri artık izole edemediği değerdir.

Maks. yük, üstüne çıkıldığında titreşim söndürücünün işlevini bozan bazı arıza türlerinin ortaya çıkabileceği değerdir.

Min. bükülme, min. yüke denk düşen titreşim-söndürme desteğinin kompresyonudur.

Maks. bükülme, maks. yüke denk düşen titreşim-söndürme desteğinin kompresyonudur.