

减振垫圈

不锈钢

网格

AISI 304 不锈钢。

标准型号

- AVF-A: 贯通光孔。
- AVF-SH: 适用于埋头螺钉的贯通光孔。

特征及应用

它们通常用于压缩时的振动隔离。

振动可导致:

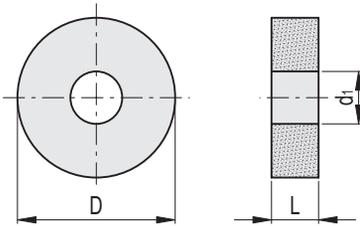
- 造成机器及/或其相邻设备的异常运行, 并可能会缩短其使用寿命;
- 损害健康
- 噪声。

它们特别适用于推进器、机电设备、工业冷却剂、管支架、地板和火车车厢镶板。

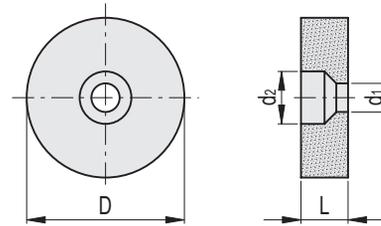
参见 高性能减振器 - 特性以及选型指南 (页 -)。



AVF-A



AVF-SH



AVF-A

STAINLESS STEEL

代码	说明	D ±4	L ±4	d1 ±4	最小载荷 [N]	最大载荷 [N]	最小挠曲度 [mm]	最大挠曲度 [mm]	天平
480071	AVF-42-10-100-A-16	42	10	16	300	1000	3	4	30
480051	AVF-42-30-100-A-16	42	30	16	300	1000	8	12	60
480073	AVF-42-10-250-A-16	42	10	16	300	2500	2	3	50
480053	AVF-42-20-250-A-16	42	20	16	300	2500	4	7	60
480075	AVF-67-10-800-A-40	67	10	40	1200	8000	2	3	70
480055	AVF-67-20-800-A-40	67	20	40	1200	8000	3	5	140
480077	AVF-67-10-2000-A-30	67	10	30	3000	20000	2	3	80
480057	AVF-67-22-2000-A-30	67	22	30	3000	20000	5	8	190
480079	AVF-98-12-4000-A-39	98	12	39	4000	40000	3	5	200
480059	AVF-98-26-4000-A-39	98	26	39	4000	40000	6	9	410
480081	AVF-150-15-6500-A-49	150	15	49	8000	65000	7	9	590
480061	AVF-150-30-6500-A-49	150	30	49	8000	65000	8	11	950
480083	AVF-183-15-9300-A-68	183	15	68	10000	93000	7	9	770
480063	AVF-183-32-9300-A-68	183	32	68	10000	93000	9	13	1380
480065	AVF-225-35-15000-A-46	225	35	46	20000	150000	12	16	2450

AVF-SH

STAINLESS STEEL

代码	说明	D ±4	L ±4	d1 ±4	d2 ±4	最小载荷 [N]	最大载荷 [N]	最小挠曲度 [mm]	最大挠曲度 [mm]	天平
480091	AVF-42-30-100-SH-10	42	30	10	16	300	1000	6	10	60
480093	AVF-42-20-250-SH-10	42	20	10	16	300	2500	2	6	60
480095	AVF-67-20-800-SH-12	67	20	12	20	1200	8000	4	7	150
480097	AVF-67-22-2000-SH-12	67	22	12	20	3000	20000	5	8	150
480099	AVF-98-26-4000-SH-16	98	26	16	30	4000	40000	7	10	300

最小载荷是指低于该载荷时减振器不能隔离振动的载荷值, 因为这种情况下硬度过大。

最大载荷是指超出该载荷时可能发生导致减振器功能不正常的故障的载荷值。

最小挠度是与最小载荷相对应的减振支架的压缩度。

最大挠度是与最大载荷相对应的减振支架的压缩度。