

Антивибрационные подушки

Нержавеющая сталь

СЕТКА

Нержавеющая сталь AISI 304.

СТАНДАРТНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

- **AVF-A**: сквозное отверстие без резьбы.
- **AVF-SH**: сквозные отверстия для винтов с потайной головкой.

ОСОБЕННОСТИ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Они обычно используются для устранения вибраций при сжатии. Вибрации могут привести к:

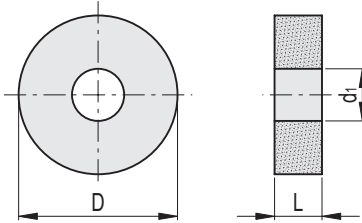
- возникновению неисправностей и сокращению срока службы оборудования и прилегающих к нему компонентов;
- ущербу для здоровья;
- возникновению шумов.

Данные устройства особенно подходят для использования с двигателями, электромеханическим оборудованием, промышленными охладителями, опорами трубопроводов, наполными покрытиями и обшивками железнодорожных вагонов.

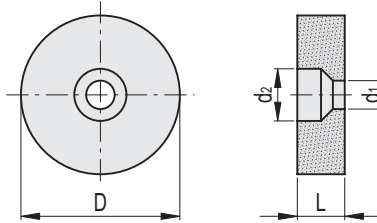
См. Высокоэффективные демпферы вибраций — особенности и рекомендации по выбору (на стр. -).



AVF-A



AVF-SH



AVF-A

STAINLESS STEEL

Код	Описание	D ±4	L ±4	d1 ±4	Мин. нагрузка [Н]	Макс. нагрузка [Н]	Мин. отклонение [мм]	Макс. отклонение [мм]	⚖
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

Код	Описание	D ±4	L ±4	d1 ±4	d2 ±4	Мин. нагрузка [Н]	Макс. нагрузка [Н]	Мин. отклонение [мм]	Макс. отклонение [мм]	⚖
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

Минимальная нагрузка — величина, ниже которой демпфер вибраций не способен устранять вибрации из-за слишком большой жёсткости.

Максимальная нагрузка — величина, выше которой может возникнуть какая-либо неисправность, которая негативно скажется на работе демпфера вибраций.

Минимальное отклонение — сжатие вибродемпфирующей опоры, соответствующее минимальной нагрузке.

Максимальное отклонение — сжатие вибродемпфирующей опоры, соответствующее максимальной нагрузке.