

Вибраторы пневматические Серия GT

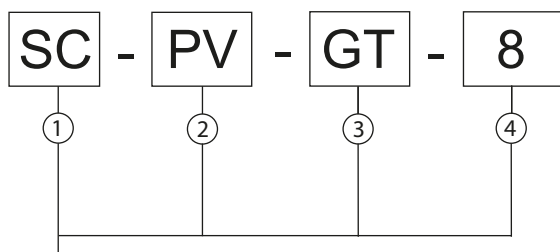
Пневматический турбинный вибратор серии GT предназначен для создания механических колебаний, решающих задачи улучшения текучести сыпучих материалов. Лучшее решение для получения высокочастотной вибрации в помещениях с ограничениями по шуму. Обычно устанавливается на вибросепараторах, конвейерах, автоматических сортировочных машинах, упаковочных машинах, дозирующих устройствах. Принцип действия основан на возникновении вибрации с помощью центробежной силы в несбалансированном роторе.



Технические характеристики

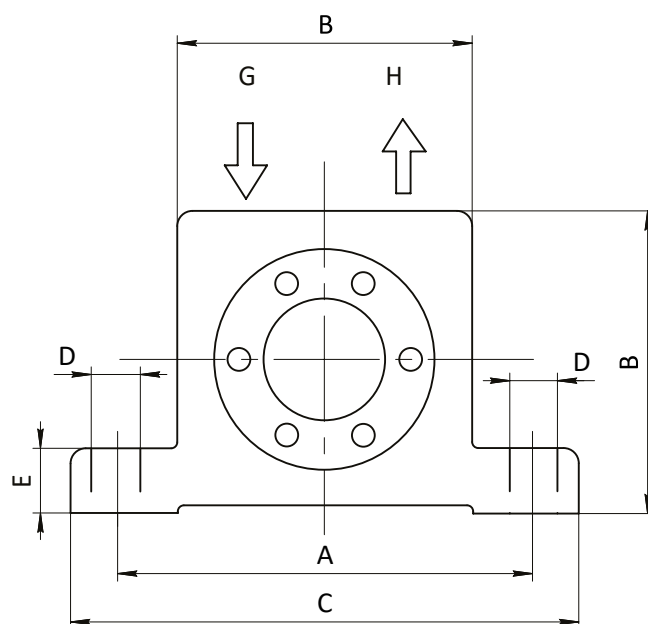
Модель	Частота, об/мин			Усилие, Н			Расход воздуха, л/мин			Рабочая среда	Уровень шума, дБа	Диапазон рабочих температур	Макс. рабочее давление
	2 бар	4 бар	6 бар	2 бар	4 бар	6 бар	2 бар	4 бар	6 бар				
GT-6	11,5	12,5	13,5	130	165	210	30	40	50	Воздух <50мкм	60-75	-20 – +150 °C	6 Бар
GT-8	34,8	42	45,5	165	210	280	46	80	112				
GT-10	34,8	42	45,5	165	210	280	46	80	112				
GT-13	26	30	33	1220	2090	3160	120	200	290				
GT-16	26	30	33	1220	2090	3160	120	200	290				
GT-20	17	20	23	2170	4040	5520	185	325	455				
GT-25	17	20	23	2170	4040	5520	185	325	455				
GT-30	13	14	16	3300	5000	7150	330	530	745				
GT-32	13	14	16	3300	5000	7150	330	530	745				
GT-36	13	14	16	3300	5000	7150	330	530	745				
GT-40	7,5	8,8	9,5	4350	7350	9850	408	428	680				
GT-48	7,5	8,8	9,5	4350	7350	9850	408	428	680				
GT-60	4,75	6,5	8,5	5700	9800	11150	505	600	920				

Кодировка для заказа



1	Тип продукции	SC	Исполнительные механизмы
2	Серия	PV	Пневмовибратор
3	Тип	GT	Турбинный (турбина установлена на шарикоподшипниках)
4	Типоразмеры	8	6, ...60

Габаритные и присоединительные размеры



Модель	A	B	D	E	Ширина	C	G/H	Вес, г
GT-6	56	40	6	10	28	70	1/8	280
GT-8	68	50	7	12	35	86	1/8	280
GT-10	68	50	7	12	35	86	1/8	280
GT-13	90	65	9	16	43	113	1/4	610
GT-16	90	65	9	16	43	113	1/4	610
GT-20	104	82	9	17	56	128	1/4	1120
GT-25	104	82	9	17	56	128	1/4	1120
GT-30	130	103	11	21	73	160	3/8	2150
GT-32	130	103	11	21	73	160	3/8	2150
GT-36	130	103	11	21	73	160	3/8	2150
GT-40	152	122	18	27	80	194	3/8	3530
GT-48	152	122	18	27	80	194	3/8	3530
GT-60	195	140	21	30	95	240	1/2	5590