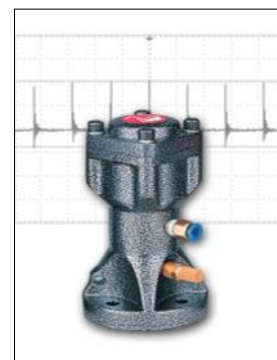


Поршневые вибраторы (ударная модель) серии VVP...S (AC1...S)

Особенности

1. Корпус выполнен из высокопрочного алюминиевого сплава
2. Предназначен для производства низкочастотных/продолжительных ударных колебаний, допускается внезапное включение/отключение питания
3. Частота и амплитуда колебаний могут быть скорректированы по мере необходимости
4. Для производства наилучшей вибрации устанавливается непосредственно на объект воздействия

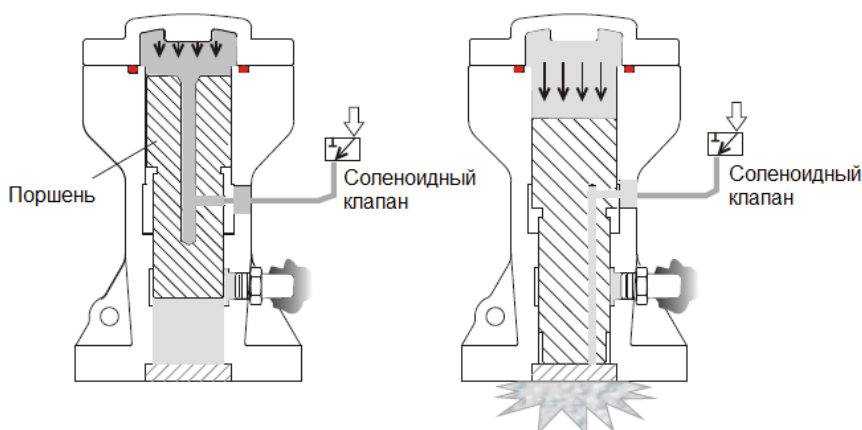


Модель ударного типа, предназначенная для избавления от ржавчины, скопления материала в трубе. Устанавливается непосредственно на резервуары с материалом, имеющим низкий удельный вес и высокую влажность, при образовании налипания, засорении труб и образовании ржавчины.

Принцип работы

На обоих концах цилиндра расположены воздушно-реактивные камеры. Сжатый воздух толкает поршень то в одну сторону, то в другую. Вибрация возникает при движении поршня вперед и назад в корпусе устройства. Воздушная подушка на верхнем конце цилиндра, возникающая в результате сжатия воздуха, не даёт поршню удариться о корпус.

С другой стороны поршень ударяет непосредственно по нижней стороне корпуса для того, чтобы произвести сильный импульс.



- (1) Сжатый воздух через одну дыхательную трубку толкает поршень вперед. Часть воздуха на другой стороне выпускается через выходное отверстие.
- (2) Сжатый воздух на другом конце заставляет поршень двигаться назад. Далее процесс повторяется.

Модель	A	ØB	ØC	D	ØH	IN	OUT
VVP10000-0130	138	80	60	12	9	1/8" PF	1/8" PF
VVP10000-0140	166	100	75	16	11	1/4" PF	1/4" PF
VVP10000-0160	208	140	105	16	15	1/4" PF	1/4" PF

Единица измерения: мм

Модель (Код заказа)	Частота (колебаний в минуту)			Сила (Н)			Потребление воздуха (л/мин)	Масса (кг)
	2кг/см ²	4кг/см ²	6кг/см ²	2кг/см ²	4кг/см ²	6кг/см ²		
VVP10000-0130	1900	2800	3500	3600	5400	6200	250	1,0
VVP10000-0140	1700	2400	3000	6450	8750	9400	270	2,1
VVP10000-0160	1200	1800	1900	6900	12850	13850	300	4,8