

# ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ШАРОВОЙ ВИБРАТОР ПВШ-4000

## Руководство по эксплуатации

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Пневматический шаровой вибратор ПВШ-4000 предназначен для создания механических колебаний, решающих задачи улучшения текучести сыпучих материалов и уплотнению материалов в формах. Применяется для уплотнения материалов в формах, сепарирования примесей, уплотнения на операциях фасовки и т. п. Идеально подходит для применения на заливочных формах, вибростях, вибростолах, вибротолках, вибротерках.

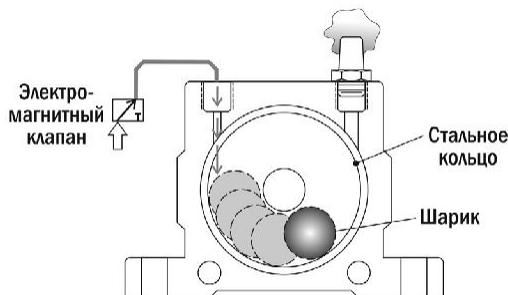
### ОСОБЕННОСТИ

- Корпус из специального алюминиевого сплава.
- Герметизированный корпус позволяет использовать пневмовибратор в помещениях с высокими влажностью и запыленностью.
- Регулируемые частота и амплитуда ударов.
- Max рабочая температура: 100°C.
- Уровень шума: 75...95 дБ.
- Простая и надежная конструкция.
- Малые размеры и вес.
- Длительный срок службы.



### ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

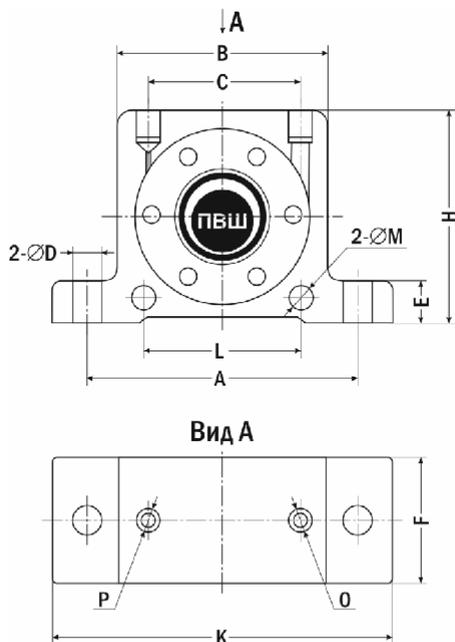
Корпус из специального алюминия оборудован стальным кольцом, внутри которого помещен стальной шарик. Корпус герметизирован с помощью пластиковых боковых крышек. Вибрация создается за счет центробежной силы, действующей на шарик, движущийся внутри кольца под воздействием сжатого воздуха.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Частота колебаний в минуту			Сила вибрации, Н			Потребление воздуха, л/мин		
	0,2 МПа	0,4 МПа	0,6 МПа	0,2 МПа	0,4 МПа	0,6 МПа	0,2 МПа	0,4 МПа	0,6 МПа
ПВШ-4000-8	25 500	31 000	35 000	130	260	360	83	145	195
ПВШ-4000-10	22 500	28 000	34 000	250	470	710	92	150	200
ПВШ-4000-16	13 250	17 500	19 000	440	820	1200	100	190	270
ПВШ-4000-20	10 500	14 500	16 500	720	1220	1720	130	230	340
ПВШ-4000-25	9200	12 200	14 000	930	1570	2050	160	290	425
ПВШ-4000-36	7500	9350	11 000	2000	3150	4000	270	460	680

## ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



Модель	Размеры, мм											Вес, кг
	A	B	C	D	E	F	H	K	L	M	O/P	
ПВШ-4000-8	68	50	28	7	12	22	48	86	40	7	¼"	0,14
ПВШ-4000-10	68	50	28	7	12	22	48	86	40	7	¼"	0,14
ПВШ-4000-16	90	65	40	9	16	27	64	112	50	9	¼"	0,31
ПВШ-4000-20	104	80	53	9	16	33	80	128	60	9	¼"	0,66
ПВШ-4000-25	104	80	53	9	16	38	80	128	60	9	¼"	0,66
ПВШ-4000-36	130	104	68	11	21	49	99	161	80	11	⅜"	1,33

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Количество
1. Прибор	1 шт.
2. Руководство по эксплуатации	1 шт.

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия пользователем.

214000, г. Смоленск, ул. Ново-Московская д. 15А

Тел./факс: (4812)63-27-09

Сайт: [www.kip-device.ru](http://www.kip-device.ru)

Дата продажи:

\_\_\_\_\_

М. П.