



## Пневматические шаровые вибраторы

### Технические характеристики



<b>Архангельск (8182)63-90-72</b>	<b>Иваново (4932)77-34-06</b>	<b>Магнитогорск (3519)55-03-13</b>	<b>Пермь (342)205-81-47</b>	<b>Сургут (3462)77-98-35</b>
<b>Астана (7172)727-132</b>	<b>Ижевск (3412)26-03-58</b>	<b>Москва (495)268-04-70</b>	<b>Ростов-на-Дону (863)308-18-15</b>	<b>Тверь (4822)63-31-35</b>
<b>Астрахань (8512)99-46-04</b>	<b>Казань (843)206-01-48</b>	<b>Мурманск (8152)59-64-93</b>	<b>Рязань (4912)46-61-64</b>	<b>Томск (3822)98-41-53</b>
<b>Барнаул (3852)73-04-60</b>	<b>Калининград (4012)72-03-81</b>	<b>Набережные Челны (8552)20-53-41</b>	<b>Самара (846)206-03-16</b>	<b>Тула (4872)74-02-29</b>
<b>Белгород (4722)40-23-64</b>	<b>Калуга (4842)92-23-67</b>	<b>Нижний Новгород (831)429-08-12</b>	<b>Санкт-Петербург (812)309-46-40</b>	<b>Тюмень (3452)66-21-18</b>
<b>Брянск (4832)59-03-52</b>	<b>Кемерово (3842)65-04-62</b>	<b>Новокузнецк (3843)20-46-81</b>	<b>Саратов (845)249-38-78</b>	<b>Ульяновск (8422)24-23-59</b>
<b>Владивосток (423)249-28-31</b>	<b>Киров (8332)68-02-04</b>	<b>Новосибирск (383)227-86-73</b>	<b>Севастополь (8692)22-31-93</b>	<b>Уфа (347)229-48-12</b>
<b>Волгоград (844)278-03-48</b>	<b>Краснодар (861)203-40-90</b>	<b>Омск (3812)21-46-40</b>	<b>Симферополь (3652)67-13-56</b>	<b>Хабаровск (4212)92-98-04</b>
<b>Вологда (8172)26-41-59</b>	<b>Красноярск (391)204-63-61</b>	<b>Орел (4862)44-53-42</b>	<b>Смоленск (4812)29-41-54</b>	<b>Челябинск (351)202-03-61</b>
<b>Воронеж (473)204-51-73</b>	<b>Курск (4712)77-13-04</b>	<b>Оренбург (3532)37-68-04</b>	<b>Сочи (862)225-72-31</b>	<b>Череповец (8202)49-02-64</b>
<b>Екатеринбург (343)384-55-89</b>	<b>Липецк (4742)52-20-81</b>	<b>Пенза (8412)22-31-16</b>	<b>Ставрополь (8652)20-65-13</b>	<b>Ярославль (4852)69-52-93</b>
	<b>Киргизия (996)312-96-26-47</b>	<b>Казахстан (772)734-952-31</b>	<b>Таджикистан (992)427-82-92-69</b>	

# Пневматические шаровые вибраторы НСТ

**Пневматические шаровые вибраторы НСТ - самые эффективные, безопасные и экономичные в своем классе.**

Мы возобновили выпуск вибраторов VS-10 (ПШВ-10) из полиуретана (очень высокой твердости). Износостойкость полиуретана в 8-11 раз выше, чем у стали ШХ!

## Преимущества пневмовибратора НСТ:

- Простая и надежная конструкция;
- Большая амплитуда и сила удара при малых размерах;
- Различные диапазоны частоты вибрации для широкой сферы применений; легко может подстраиваться непосредственно в процессе работы. Это даёт возможность подобрать оптимальный режим для каждого конкретного продукта;
- Корпус выполнен из высокопрочного сплава, препятствующего искрообразованию;
- Возможность применения в условиях повышенной влажности, при низких температурных режимах и даже под водой;
- Не чувствителен к внезапным включениям/отключениям;
- Не требует технического обслуживания;
- Колоссальный ресурс работы;
- Минимальные расходы на эксплуатацию.

## Технические характеристики вибраторов НСТ серии VS:

Тип вибратора	VS-10		VS-14		VS-19			VS-25			VS-28			VS-41		
Давление воздуха, бар	2	3	2	3	2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4
Частота вращения, 1 мин	12 000	14 000	12 500	14 500	9 650	10 500	12 500	7 700	8 850	8 850	6 700	7 500	8 200	4 200	4 550	4 700
Вынуждающая сила, Н	110	145	280	375	535	640	900	970	1200	1300	980	1230	1450	1700	2000	2130
Расход воздуха, л/мин	200	275	200	275	225	310	400	500	700	900	500	700	900	590	800	990
Габаритные размеры, мм	90x63x61		90x63x61		124x115x62			142x125x70			142x125x70			184x165x95		
Масса, кг	0,63		0,63		1,51			2,2			2,2			5,3		

**Пояснение:** Ширина вибраторов VS-19 - 62 мм, VS-28 - 70 мм, VS-41 - 95 мм приведена по выступающему из корпуса болту. В таблице приведены данные, полученные при надежной фиксации обойм в корпусе вибратора, при выходе воздуха через крышки (резьбовое отверстие, предназначенное для выхода воздуха заглушено).

	Тип вибратора	VS-10	
	Давление воздуха, бар	2	3
Частота, об/мин	12 000	14 000	
Вынуждающая сила, Н	110	145	
Расход воздуха, л/мин	200	275	
Габаритные размеры, мм	90x63x61		
Масса, кг	0,63		



	Тип вибратора		VS-10PU	
	Давление воздуха, бар	2	3	
	Частота, об/мин	9 600	11 200	
	Вынуждающая сила, Н	88	116	
	Расход воздуха, л/мин	200	275	

**Внимание!** Эксплуатация ПШВ серии VS-10 при расходе воздуха более 230 л/мин и давлении более 3 атм. способно привести к поломке изделия. Не допускайте подачи на вход вибратора сжатого воздуха более указанных параметров!

	Тип вибратора		VS-14	
	Давление воздуха, бар	2	3	
	Частота, об/мин	12 500	14 500	
	Вынуждающая сила, Н	280	375	
	Расход воздуха, л/мин	200	275	
	Габаритные размеры, мм	90x63x61		
	Масса, кг	0,63		

	Тип вибратора			VS-19		
	Давление воздуха, бар	2	3	4		
	Частота, об/мин	9 650	10 500	12 500		
	Вынуждающая сила, Н	535	640	900		
	Расход воздуха, л/мин	225	310	400		
	Габаритные размеры, мм	124x115x62				
	Масса, кг	1,51				

	Тип вибратора			VS-25		
	Давление воздуха, бар	2	3	4		
	Частота, об/мин	7 700	8550	8 850		
	Вынуждающая сила, Н	970	1200	1300		
	Расход воздуха, л/мин	500	700	900		
	Габаритные размеры, мм	142x125x70				
	Масса, кг	2,2				

	Тип вибратора	VS-28		
	Давление воздуха, бар	2	3	4
	Частота, об/мин	6 700	7 500	8 200
	Вынуждающая сила, Н	980	1230	1450
	Расход воздуха, л/мин	500	700	900
	Габаритные размеры, мм	142x125x70		
	Масса, кг	2,2		

	Тип вибратора	VS-41		
	Давление воздуха, бар	2	3	4
	Частота, об/мин	4 200	4 550	4 700
	Вынуждающая сила, Н	1700	2000	2130
	Расход воздуха, л/мин	590	800	990
	Габаритные размеры, мм	184x165x95		
	Масса, кг	5,3		

<b>Архангельск (8182)63-90-72</b>	<b>Иваново (4932)77-34-06</b>	<b>Магнитогорск (3519)55-03-13</b>	<b>Пермь (342)205-81-47</b>	<b>Сургут (3462)77-98-35</b>
<b>Астана (7172)727-132</b>	<b>Ижевск (3412)26-03-58</b>	<b>Москва (495)268-04-70</b>	<b>Ростов-на-Дону (863)308-18-15</b>	<b>Тверь (4822)63-31-35</b>
<b>Астрахань (8512)99-46-04</b>	<b>Казань (843)206-01-48</b>	<b>Мурманск (8152)59-64-93</b>	<b>Рязань (4912)46-61-64</b>	<b>Томск (3822)98-41-53</b>
<b>Барнаул (3852)73-04-60</b>	<b>Калининград (4012)72-03-81</b>	<b>Набережные Челны (8552)20-53-41</b>	<b>Самара (846)206-03-16</b>	<b>Тула (4872)74-02-29</b>
<b>Белгород (4722)40-23-64</b>	<b>Калуга (4842)92-23-67</b>	<b>Нижний Новгород (831)429-08-12</b>	<b>Санкт-Петербург (812)309-46-40</b>	<b>Тюмень (3452)66-21-18</b>
<b>Брянск (4832)59-03-52</b>	<b>Кемерово (3842)65-04-62</b>	<b>Новокузнецк (3843)20-46-81</b>	<b>Саратов (845)249-38-78</b>	<b>Ульяновск (8422)24-23-59</b>
<b>Владивосток (423)249-28-31</b>	<b>Киров (8332)68-02-04</b>	<b>Новосибирск (383)227-86-73</b>	<b>Севастополь (8692)22-31-93</b>	<b>Уфа (347)229-48-12</b>
<b>Волгоград (844)278-03-48</b>	<b>Краснодар (861)203-40-90</b>	<b>Омск (3812)21-46-40</b>	<b>Симферополь (3652)67-13-56</b>	<b>Хабаровск (4212)92-98-04</b>
<b>Вологда (8172)26-41-59</b>	<b>Красноярск (391)204-63-61</b>	<b>Орел (4862)44-53-42</b>	<b>Смоленск (4812)29-41-54</b>	<b>Челябинск (351)202-03-61</b>
<b>Воронеж (473)204-51-73</b>	<b>Курск (4712)77-13-04</b>	<b>Оренбург (3532)37-68-04</b>	<b>Сочи (862)225-72-31</b>	<b>Череповец (8202)49-02-64</b>
<b>Екатеринбург (343)384-55-89</b>	<b>Липецк (4742)52-20-81</b>	<b>Пенза (8412)22-31-16</b>	<b>Ставрополь (8652)20-65-13</b>	<b>Ярославль (4852)69-52-93</b>
	<b>Киргизия (996)312-96-26-47</b>	<b>Казахстан (772)734-952-31</b>	<b>Таджикистан (992)427-82-92-69</b>	