

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Россия (495)268-04-70

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://vektor.nt-rt.ru/> || [vrk@nt-rt.ru](mailto:vrk@nt-rt.ru)

## ВЕКТОР-1500



Глубинные вибраторы VEKTOR-1500 представляют собой электромеханическую ручную модель общего назначения, оборудованную гибким валом. Этот портативный глубинный вибратор разработан для уплотнения бетона при создании армированных и монолитных конструкций.

Глубинный вибратор для бетона VEKTOR-1500 предназначен для работы в самых сложных условиях. Он характеризуется исключительной надежностью и продуктивностью.

В стандартной комплектации этот глубинный вибратор оснащен системой защитного отключения, защитой двигателя от брызг и полностью водонепроницаемыми вибронаконечником и гибким валом.

Комплект поставки включает:

- электрический двигатель;
- технический паспорт на оборудование.

### Эксплуатация

Вибраторы глубинные Vektor-1500 предназначены для проведения работ как на открытом воздухе, так и в закрытых помещениях, где созданы достаточные условия для естественной вентиляции.

Глубинные вибраторы Vektor-1500 разработаны для применения в районах до 1000 метров выше уровня моря и в границах температурной зоны от  $-45^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .

Глубинные вибраторы предназначены для эксплуатации в районах, характеризующихся следующими условиями:

- Высота местности не более 1000 м над уровнем моря.
- При использовании средняя температуры воздуха должна быть не выше  $+40^{\circ}\text{C}$  и не ниже  $-45^{\circ}\text{C}$ .
- Вибраторы эксплуатируются в закрытых и других помещениях с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий, где колебания температуры и влажность воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе

(каменные, бетонные, металлические с теплоизоляцией и другие хранилища), расположенные в районах с умеренным и холодным климатом (ГОСТ 15150).

- Окружающая среда должна быть невзрывоопасной и ненасыщенной токопроводящей пылью, не содержащей агрессивных газов и паров в концентрациях, которые могут вызывать разрушение металлов и электроизоляционных материалов.

Особенности глубинных вибраторов:

- Снабжён устройством защитного отключения.
- Полностью соответствует и взаимозаменяем отечественными аналогами.

## **ВЕКТОР-1500/42**

Глубинный вибратор Vektor 1500/42 оборудован электрическим двигателем 42В мощностью 1,5 кВт с классом изоляции F. Вибратор оборудован устройством защитного отключения. Динамическая балансировка ротора уменьшает центробежное усилие при высокоскоростном вращении ротора и облегчает нагрузки для подшипников. Вибратор оснащен бесщеточной конструкцией, которая увеличивает ресурс оборудования. Брызгозащищенный корпус вибратора закрывает внутренние детали от попадания воды.

## **Vektor 1500/220 с УЗО**

Глубинный вибратор Vektor 1500/220 с УЗО оснащен электрическим двигателем 220В мощностью 1,5 кВт с классом изоляции F. Вибратор оборудован устройством защитного отключения. Динамическая балансировка ротора уменьшает центробежное усилие при высокоскоростном вращении ротора и облегчает нагрузки для подшипников. Вибратор оснащен бесщеточной конструкцией, которая увеличивает ресурс оборудования. Брызгозащищенный корпус вибратора закрывает внутренние детали от попадания воды.

## Технические характеристики глубинного вибратора Vektor - 1500 42V / 220V

### Тип глубинного вибратора

Номинальное напряжение	42В/220В
Род тока	3 -
Номинальная частота тока	50 Гц
Номинальная потребляемая мощность	1.5 кВт
Режим работы по ГОСТ 12. 2013.0	6 мин. Работа, 4 мин. Отключение
Средняя наработка до отказа	не менее 150 ч.

### Двигатель

Тип	однофазный асинхронный короткозамкнутым ротором
Степень защиты от проникновения воды	брызгозащищенный
Класс изоляции	F

### Вибронаконечник

Наружный диаметр корпуса	51/76 (мм)
Тип вибрационного механизма	планетарный
Степень защиты от проникновения воды	водонепроницаемый

### Гибкий вал

Диаметр сердечника	14-0.43 мм
Направление вращения сердечника	правое
Длина	не менее 3000+10мм
Допускаемый радиус изгиба	не менее 300мм
Степень защиты от проникновения	водонепроницаемый

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Россия (495)268-04-70

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93