



# ВИХРЬ

## Каталог электрооборудования 2015

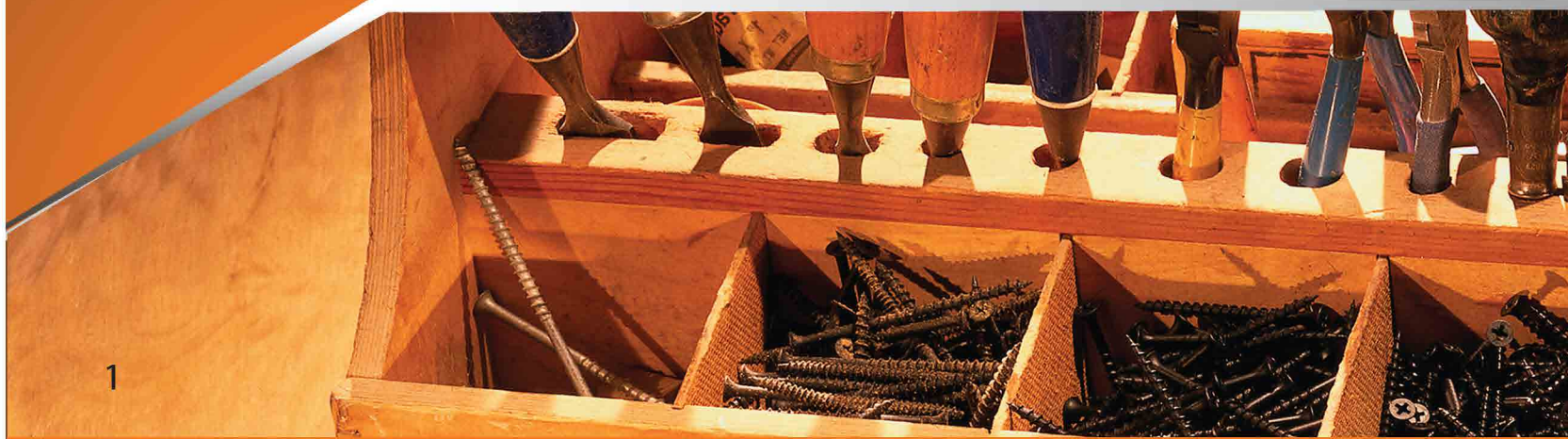


## О компании

«Вихрь» - российская компания, специализирующаяся на производстве насосного оборудования и электрооборудования используемого в быту. Исторически главным направлением компании являлись насосные станции, скважинные, дренажные, поверхностные насосы. Первые электронасосы под товарным знаком ВИХРЬ были выпущены в 1974 году на моторостроительном заводе в Куйбышеве. В 2000 году принято решение о запуске современного производства в КНР, где по техническим требованиям и под контролем отечественных инженеров идет выпуск электронасосов и на сегодняшний день.

В 2012 году ассортимент компании пополнился группой ручного электроинструмента и бетономесителями, которые высоко востребованы среди домашних мастеров и профессионалов строителей. За свою историю торговый знак ВИХРЬ заслужил доверие потребителей и стал своего рода знаком качества, а география представленности продукции охватывает практически всю территорию России и Республики Казахстан.

[www.vihr.su](http://www.vihr.su)



# Содержание

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Аккумуляторные шуруповерты           | 3  |
| Аккумуляторная отвертка              | 4  |
| Угловые шлифовальные машины          | 4  |
| Перфораторы                          | 5  |
| Ударные дрели                        | 6  |
| Дисковые пилы                        | 7  |
| Лобзики                              | 8  |
| Рубанки                              | 8  |
| Точильные станки                     | 9  |
| Ленточные шлифовальные машины        | 10 |
| Фрезеры                              | 10 |
| Отрезная пила                        | 11 |
| Граверы                              | 11 |
| Станок для заточки цепей             | 12 |
| Термопистолет                        | 12 |
| Автоматические станции водоснабжения | 13 |
| Дренажные насосы                     | 14 |
| Фекальные насосы                     | 14 |
| Скважинные насосы                    | 15 |
| Циркуляционные насосы                | 15 |
| Поверхностные насосы                 | 16 |
| Контроллер насоса                    | 16 |
| Бетономешалки                        | 17 |



# Аккумуляторные шуруповёрты



Тип аккумулятора **Li-Ion**      ДА-12Л-2К    ДА-14,4-2К    ДА-18Л-2К

|                                       |              |              |              |
|---------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Напряжение аккумулятора, В            | 12           | 14,4         | 18           |
| Емкость аккумулятора, А*ч             | 1,3          | 1,3          | 1,3          |
| Мах вращающий момент, Нм              | 20           | 26           | 28           |
| Диаметр сверления (дерево/металл), мм | 20 / 10      | 25 / 10      | 30 / 12      |
| Количество скоростей                  | 2            | 2            | 2            |
| Частота вращения, об/мин              | 0-350/0-1250 | 0-350/0-1250 | 0-350/0-1250 |
| Число ступеней регулировки            | 18+1         | 16+1         | 16+1         |
| Реверс                                | есть         | есть         | есть         |
| Диаметр патрона, мм                   | 0,8-10       | 0,8-10       | 1-13         |
| Вес нетто, кг                         | 1,3          | 2            | 3,5          |
| Количество аккумуляторов              | 2            | 2            | 2            |
| Время заряда аккумулятора, час        | 1            | 1            | 1            |
| Упаковка                              | кейс         | кейс         | кейс         |

Тип аккумулятора **NiCd**      ДА-12-2    ДА-12-2К    ДА-14,4-2    ДА-14,4-2К    ДА-18-2К    ДА-18-2К1

|                                       |              |              |              |              |              |              |
|---------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Напряжение аккумулятора, В            | 12           | 12           | 14,4         | 14,4         | 18           | 18           |
| Емкость аккумулятора, А*ч             | 1,3          | 1,3          | 1,3          | 1,3          | 1,3          | 1,5          |
| Мах вращающий момент, Нм              | 24           | 24           | 28           | 28           | 32           | 32           |
| Диаметр сверления (дерево/металл), мм | 18 / 8       | 18 / 8       | 25 / 10      | 25 / 10      | 30 / 12      | 30 / 12      |
| Частота вращения, об/мин              | 0-350/0-1250 | 0-350/0-1250 | 0-350/0-1250 | 0-350/0-1250 | 0-350/0-1250 | 0-350/0-1250 |
| Число ступеней регулировки            | 22+1         | 22+1         | 22+1         | 22+1         | 22+1         | 22+1         |
| Реверс                                | есть         | есть         | есть         | есть         | есть         | есть         |
| Диаметр патрона, мм                   | 0,8-10       | 0,8-10       | 0,8-10       | 0,8-10       | 1-13         | 1-13         |
| Вес нетто, кг                         | 1,7          | 2,8          | 1,9          | 3,2          | 3,5          | 3,5          |
| Количество скоростей                  | 2            | 2            | 2            | 2            | 2            | 2            |
| Количество аккумуляторов              | 1            | 2            | 1            | 2            | 2            | 2            |
| Упаковка                              | коробка      | кейс         | коробка      | кейс         | кейс         | кейс         |

Шуруповёрт— ручной электроинструмент с регулируемым крутящим моментом, предназначенный для закручивания и откручивания шурупов, саморезов, винтов, дюбелей и других видов крепёжных изделий, а также сверления отверстий.

## Аккумуляторная отвертка

Аккумуляторная отвертка - компактный электро инструмент для оперативной и качественной работы с винтами, шурупами и саморезами. Аккумуляторная отвертка имеет небольшой набор основных функций, не требует наличия профессиональных навыков и позволяет легко закрутить или открутить крепежные элементы даже в ограниченном пространстве.



Тип аккумулятора **Li-Ion** **OA-3,6-K**

|                             |      |
|-----------------------------|------|
| Напряжение аккумулятора, В  | 3,6  |
| Емкость аккумулятора, А*ч   | 1,3  |
| Макс вращающий момент, Нм   | 3,5  |
| Частота вращения, об/мин    | 250  |
| Реверс                      | есть |
| Вес нетто, кг               | 0,6  |
| Наличие прорезиненной ручки | есть |
| Упаковка                    | кейс |

## Угловые шлифовальные машины

Угловая шлифовальная машина (УШМ) - это вид шлифовальных машин, предназначенный для резки, шлифования и зачистки изделий из камня, металла и других материалов. Применяется в строительстве и металлообработке.



УШМ-115/650    УШМ-125/900    УШМ-125/1100    УШМ-150/1300    УШМ-180/1800    УШМ-230/2300

|                                 |              |              |              |              |              |              |
|---------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц           | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 |
| Номинальная мощность, Вт        | 650          | 900          | 1100         | 1300         | 1800         | 2300         |
| Диаметр шлифовального круга, мм | 115          | 125          | 125          | 150          | 180          | 230          |
| Частота вращения, об/мин        | 11000        | 11000        | 11000        | 8000         | 7500         | 6000         |
| Вес нетто, кг                   | 1,6          | 2,1          | 2,3          | 3,6          | 5,5          | 5,3          |

# Перфораторы



П-650К    П-800К    П-800К-В    П-900К    П-1000К    П-1200К-М    П-1400К-В

|                                                                         |              |              |              |              |              |              |              |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц                                                   | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 |
| Номинальная мощность, Вт                                                | 650          | 800          | 800          | 900          | 1000         | 1200         | 1400         |
| Система зажима                                                          | SDS-plus     | SDS-plus     | SDS-plus     | SDS-plus     | SDS-plus     | SDS-max      | SDS-plus     |
| Максимальный диаметр сверления<br>буром: сталь, мм/бетон, мм/дерево, мм | 12/24/30     | 13/26/40     | 13/28/40     | 13/30/40     | 13/30/40     | - / 40 / -   | 13/32/40     |
| Частота вращения, об/мин                                                | 0-1000       | 0-1100       | 0-1100       | 0-1100       | 0-1100       | 0-742        | 0-800        |
| Частота ударов, уд/мин                                                  | 0-3900       | 0-4700       | 0-5200       | 0-5200       | 0-4900       | 0-3750       | 0-3900       |
| Сила удара, Дж                                                          | 2,6          | 3,2          | 3,8          | 4            | 5            | 11           | 5            |
| Вес нетто, кг                                                           | 2,3          | 3            | 2,9          | 3,3          | 3,4          | 8            | 5            |

Перфоратор – сверлильная машина, предназначенная для придания вращательного и продольно-осевого движения сверлу или другому режущему инструменту для сверления отверстий в различных материалах при проведении строительных, отделочных, столярных, слесарных и других работ.

# Ударные дрели



Ударная дрель – электрический инструмент, предназначенный для передачи вращательного движения сверлу или другому режущему инструменту для сверления отверстий в различных материалах при проведении строительных, отделочных, столярных, слесарных и других работ.

В

|                                                                   | ДУ-550       | ДУ-700       | ДУ-850       | ДУ-1100      |
|-------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц                                             | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 |
| Номинальная мощность, Вт                                          | 550          | 700          | 850          | 1100         |
| Максимальный диаметр сверления:<br>сталь, мм/бетон, мм/дерево, мм | 10/13/25     | 10/13/25     | 13/15/25     | 13/16/30     |
| Частота вращения, об/мин                                          | 0-3000       | 0-3000       | 0-3000       | 0-3000       |
| Реверс                                                            | есть         | есть         | есть         | есть         |
| Патрон, мм                                                        | 1,5-13       | 1,5-13       | 1,5-13       | 1,5-13       |
| Тип патрона                                                       | ключевой     | ключевой     | ключевой     | ключевой     |
| Вес нетто, кг                                                     | 1,7          | 1,8          | 1,9          | 2,3          |



## Дисковые пилы



ДП-140/1100    ДП-160/1300    ДП-185/1600    ДП-235/2200

|                                         |                  |                  |                  |                  |
|-----------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Напряжение сети, В/Гц                   | 220-230 / 50     | 220-230 / 50     | 220-230 / 50     | 220-230 / 50     |
| Номинальная мощность, Вт                | 1100             | 1300             | 1600             | 2200             |
| Частота вращения, об/мин                | 4500             | 5500             | 4500             | 4500             |
| Диаметр пильного диска, мм              | 140              | 160              | 185              | 235              |
| Глубина пропила под углом, мм           | 90°-45<br>45°-28 | 90°-52<br>45°-32 | 90°-65<br>45°-45 | 90°-85<br>45°-53 |
| Диаметр посадочного отверстия диска, мм | 20               | 20               | 20               | 30               |
| Вес нетто, кг                           | 3,6              | 4,4              | 4,5              | 8,5              |

Дисковая пила — пила с рабочим органом в виде диска с режущими зубьями, разновидность электроинструмента. С помощью дисковых пил можно производить прямолинейный раскрой материалов. Как правило дисковые пилы предназначены для раскроя дерева, тем не менее при применении специальных дисков можно качественно и быстро раскраивать плотные листовые материалы (ламинат, бакелитовую или обычную фанеру), цветные металлы, пластик.

## Лобзики

Лобзик – инструмент для криволинейного распиливания материалов. В этом электроинструменте использован принцип возвратно - поступательного (маятникового) пиления. Механизм лобзика построен так, что рабочий инструмент производит поступательные движения вверх и вниз по специальным направляющим.



ЛЭ-55

ЛЭ-80

ЛЭ-100

|                                          |              |              |              |
|------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц                    | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 |
| Номинальная мощность, Вт                 | 600          | 750          | 850          |
| Глубина реза:<br>металл, мм / дерево, мм | 6/55         | 10/80        | 10/100       |
| Ход штока, ход/мин                       | 0-3000       | 500-3000     | 700-3000     |
| Вес нетто, кг                            | 1,5          | 2,1          | 2,3          |

## Рубанки

Рубанок – ручной деревообрабатывающий инструмент для строгания. Рубанки используются для придания поверхностям деревянных деталей нужной шероховатости, прямолинейности, плоскостности, формы.

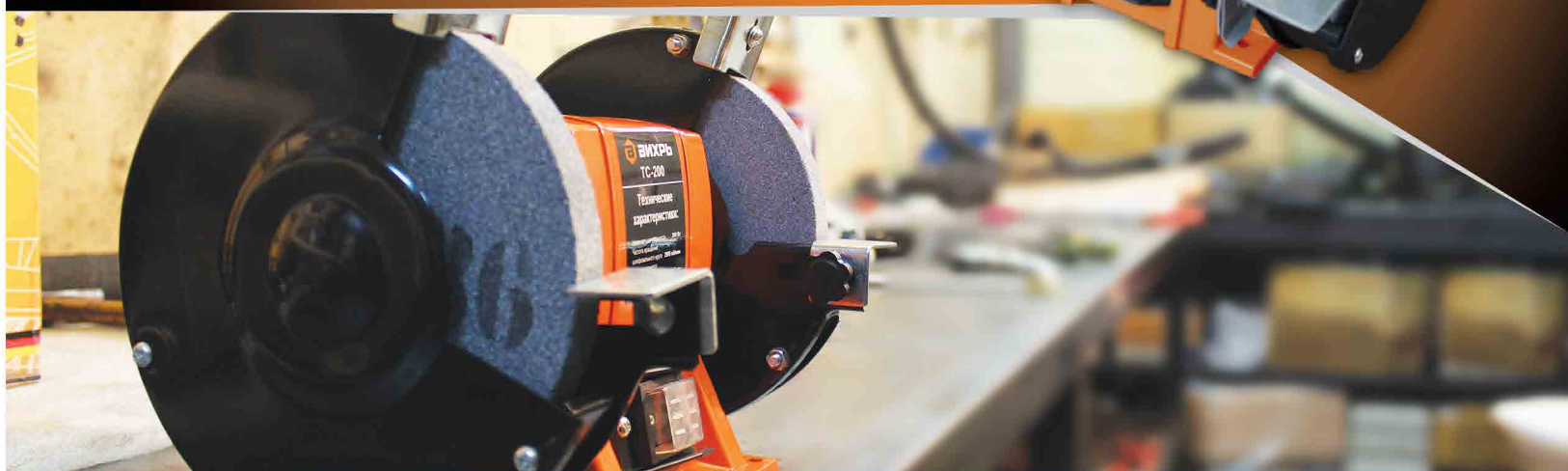


P-82/800

P-110/1100

|                          |              |              |
|--------------------------|--------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц    | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 |
| Номинальная мощность, Вт | 800          | 1100         |
| Ширина строгания, мм     | 82           | 110          |
| Глубина строгания, мм    | 0-2          | 0-3          |
| Частота вращения, об/мин | 16000        | 15000        |
| Вес нетто, кг            | 3            | 4,3          |

## Точильные станки



TC-150

TC-200

TC-400

|                          | TC-150       | TC-200       | TC-400       |
|--------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц    | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 |
| Номинальная мощность, Вт | 150          | 200          | 400          |
| Частота вращения, об/мин | 2950         | 2950         | 2950         |
| Размер круга, мм         | 125x16x12,7  | 150x16x12,7  | 200x20x16    |
| Вес нетто, кг            | 4,4          | 5,2          | 9,2          |
| Подсветка                | нет          | есть         | есть (LED)   |

Точильный станок – простейший вид заточного станка для заточки различного режущего инструмента, а также для шлифовки. Благодаря своим небольшим размерам, этот станок может использоваться в условиях домашней мастерской. Примеры затачиваемого инструмента: ножи, ножницы, свёрла, шпатели или скребки, топоры.

## Ленточная шлифовальная машина (ЛШМ)



ЛШМ (Ленточная шлифовальная машина) - электроинструмент для шлифования и полирования поверхностей из различных материалов: древесины, металла, пластмассы, камня и других видов. ЛШМ имеют возможность сбора пыли в специальные резервуары (пылесборники) или путём подключения строительного пылесоса.

### ЛШМ-75/800

### ЛШМ-75/900

|                          |              |              |
|--------------------------|--------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц    | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 |
| Номинальная мощность, Вт | 800          | 900          |
| Размер шлиф. ленты, мм   | 75x533       | 75x533       |
| Скорость ленты м/мин     | 360          | 360          |
| Вес нетто, кг            | 3            | 3,5          |

## Фрезеры

Фрезерная машина – ручной деревообрабатывающий электроинструмент для фрезерования – фигурной обработки кромок, вырезания пазов и сверления отверстий.



### ФМ-470К

### ФМ-1300

### ФМ-1900

|                          |              |              |              |
|--------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц    | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 |
| Номинальная мощность, Вт | 470          | 1300         | 1900         |
| Частота вращения, об/мин | 30000        | 11500-30000  | 6000-26000   |
| Размер цанги, мм         | 6            | 6, 8         | 6, 8, 12     |
| Рабочий ход фрезы, мм    | 40           | 50           | 50           |
| Вес нетто, кг            | 1,75         | 3,6          | 5,7          |

# Отрезная пила

Отрезная пила - это стационарная машина, предназначенная для резки изделий из металла.

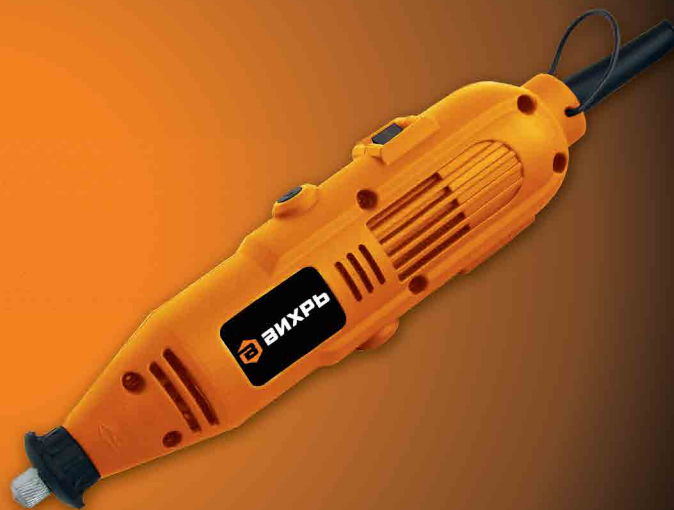


ОП-355/2200

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц         | 220-230 / 50 |
| Номинальная мощность, Вт      | 2200         |
| Частота вращения, об/мин      | 3800         |
| Диаметр пильного диска, мм    | 355          |
| Максимальная глубина реза, мм | 115          |
| Вес нетто, кг                 | 13,6         |

# Гравер

Гравер - ротационный инструмент, развивающий высокую частоту вращения шпинделя при небольшом крутящем моменте. Гравер используется для высокоточной абразивной и безабразивной обработки мелких объектов.



Г-150

Г-160ГВ

|                          |              |              |
|--------------------------|--------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц    | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 |
| Номинальная мощность, Вт | 150          | 160          |
| Частота вращения, об/мин | 8000-30000   | 8000-30000   |
| Размер цанги, мм         | 2,3-3,2      | 2,3-3,2      |
| Вес нетто, кг            | 0,63         | 0,67         |

## Станок для заточки цепей

Станок для заточки цепей (СЗЦ)- инструмент для быстрой и качественной заточки цепей бензопил всех известных производителей.



СЗЦ-200

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц        | 220-230 / 50 |
| Номинальная мощность, Вт     | 200          |
| Частота вращения, об/мин     | 6000         |
| Размер заточного круга, мм   | 100          |
| Посадочный диаметр диска, мм | 10           |
| Вес нетто, кг                | 2            |

## Термопистолет

Термопистолет- электрический прибор, выдающий направленный поток нагретого воздуха. Важнейшей особенностью термопистолета является возможность подачи тепла точно в заданную область.



ТП-2000

|                                        |              |
|----------------------------------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц                  | 220-230 / 50 |
| Номинальная мощность, Вт               | 2000         |
| Рабочая температура в двух режимах, °С | 350/550      |
| Воздушный поток, л/мин                 | 250/550      |
| Вес нетто, кг                          | 0,75         |

## Автоматические станции водоснабжения



|  | ACB<br>370/24 | ACB<br>800/19 | ACB<br>800/24 | ACB<br>800/24H | ACB<br>800/50 | ACB<br>1200/24 | ACB<br>1200/24H | ACB<br>1200/24Ч | ACB<br>1200/50 |
|--|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|
|--|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|

|                                    |         |         |         |          |         |         |          |         |         |
|------------------------------------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|---------|
| Напряжение сети, В                 | 220-230 | 220-230 | 220-230 | 220-230  | 220-230 | 220-230 | 220-230  | 220-230 | 220-230 |
| Рабочая частота, Гц                | 50      | 50      | 50      | 50       | 50      | 50      | 50       | 50      | 50      |
| Мощность, Вт                       | 370     | 800     | 800     | 800      | 800     | 1200    | 1200     | 1200    | 1200    |
| Емкость гидроаккумулятора, л       | 2       | 19      | 24      | 24       | 50      | 24      | 24       | 24      | 50      |
| Максимальная глубина всасывания, м | 9       | 9       | 9       | 9        | 9       | 9       | 9        | 9       | 9       |
| Максимальный напор, м              | 30      | 40      | 40      | 40       | 40      | 40      | 40       | 45      | 40      |
| Максимальная подача, л/мин         | 45      | 60      | 60      | 60       | 60      | 70      | 70       | 70      | 70      |
| Потребляемый ток, А                | 1,7     | 3,6     | 3,6     | 3,6      | 3,6     | 5,5     | 5,5      | 5,5     | 5,5     |
| Материал корпуса насоса            | чугун   | пластик | пластик | н. сталь | пластик | пластик | н. сталь | чугун   | пластик |
| Диаметры вх/вых отверстий, дюйм    | 1       | 1       | 1       | 1        | 1       | 1       | 1        | 1       | 1       |

Насосные станции предназначены для бесперебойного водоснабжения в автоматическом режиме коттеджей, дач, ферм и других потребителей. Станция автоматически поддерживает необходимое давление в системе водоснабжения, самостоятельно включаясь и отключаясь по мере расходования воды потребителями.

## Дренажные насосы

Дренажные насосы предназначены для откачки воды из затопливаемых подвалов, бассейнов, а также для подачи воды из природных водоемов для полива садов и огородов. Дренажные насосы также способны перекачивать вязкие жидкости, специально для подобных целей входные отверстия насосов увеличены.



ДН-400    ДН-550Н    ДН-750    ДН-900    ДН-1100Н

|                                   |              |              |              |              |              |
|-----------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц             | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 |
| Мощность, Вт                      | 400          | 550          | 750          | 900          | 1100         |
| Максимальная подача, л/мин        | 188          | 167          | 255          | 258          | 258          |
| Максимальный напор, м             | 8            | 8            | 8            | 8            | 10           |
| Диаметр пропускаемых частиц, мм   | 5            | 35           | 35           | 35           | 35           |
| Применение (для какой воды)       | чистая       | грязная      | грязная      | грязная      | грязная      |
| Материал корпуса                  | пластик      | н. сталь     | пластик      | пластик      | н. сталь     |
| Диаметр выходного отверстия, дюйм | 1,5          | 1,5          | 1,5          | 1,5          | 1,5          |

## Фекальные насосы

Фекальные насосы предназначены для откачки загрязненных бытовых, сточных и смешанных вод, содержащих крупные включения (фекалии), для откачки воды из рек, водоемов, также фекальные насосы используются для орошения, подачи воды.



ФН-250    ФН-450    ФН-750    ФН-1100Л    ФН-1500Л

|                                   |              |              |              |              |              |
|-----------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц             | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 |
| Мощность, Вт                      | 250          | 450          | 750          | 1100         | 1500         |
| Максимальная подача, л/мин        | 150          | 267          | 300          | 233          | 400          |
| Максимальный напор, м             | 7,5          | 12           | 13           | 9            | 18           |
| Нож (лезвие)                      | нет          | нет          | нет          | есть         | есть         |
| Диаметр выходного отверстия, дюйм | 1,25         | 2            | 2            | 2            | 2            |

## Скважинные насосы

Скважинные насосы предназначены для подачи воды в бытовых условиях из скважин с внутренним диаметром от 90 мм и более. Скважинные насосы используются для водоснабжения дач, коттеджей в автоматическом режиме, как неотъемлемая часть системы, в состав которой также входят контроллер насоса и гидроаккумулятор.



CH-50 CH-50H CH-60 CH-90B CH-100 CH-100B CH-135

| Напряжение сети, В/Гц             | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 |
|-----------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Мощность, Вт                      | 750          | 600          | 800          | 550          | 1100         | 1100         | 1800         |
| Максимальная высота подъема, м    | 50           | 50           | 60           | 90           | 100          | 100          | 135          |
| Максимальная подача, л/мин        | 40           | 60           | 50           | 25           | 50           | 40           | 95           |
| Диаметр насоса, дюйм              | 4            | 4            | 3            | 3,5          | 4            | 4            | 4            |
| Диаметр выходного отверстия, дюйм | 1            | 1            | 1            | 1            | 1            | 1            | 1,25         |

## Циркуляционные насосы

Циркуляционные насосы предназначены для обеспечения циркуляции воды в системах отопления. Удобны для использования в центральных отопительных установках. Преимущества: бесшумная работа, установка непосредственно на трубопроводе, малые габаритные размеры, большой срок эксплуатации.



ЦН-25-4 ЦН-25-6 ЦН-32-4 ЦН-32-6 ЦН-32-8

| Напряжение сети, В/Гц                                                            | 220-230 / 50     | 220-230 / 50     | 220-230 / 50     | 220-230 / 50     | 220-230 / 50     |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Мощность, Вт                                                                     | 36/53/72         | 40/60/90         | 36/53/72         | 40/60/90         | 145/220/245      |
| Напор, м                                                                         | 2/3/4            | 3/5/6            | 2/3/4            | 3/5/6            | 5/7/8            |
| Максимальный поток, л/мин                                                        | 50               | 50               | 50               | 50               | 170              |
| Максимальное давление в системе, бар                                             | 10               | 10               | 10               | 10               | 10               |
| Степень защиты / Класс изоляции/ Класс температур                                | IP44 / F / TF110 | IP44 / F / TF110 | IP44 / F / TF110 | IP44 / F / TF110 | IP44 / F / TF110 |
| Материал крышки насоса                                                           | Чугун            | Чугун            | Чугун            | Чугун            | Чугун            |
| Материал корпуса двигателя                                                       | Алюминий         | Алюминий         | Алюминий         | Алюминий         | Алюминий         |
| Размер резьбы на насосе, дюйм /<br>Размер соединительной гайки-переходника, дюйм | 1,5 /<br>1       | 1,5 /<br>1       | 2 /<br>1,25      | 2 /<br>1,25      | 2 /<br>1,25      |

## Поверхностные насосы

Поверхностные насосы предназначены для подачи и перекачки воды из колодцев, резервуаров и природных водоемов для полива садов и огородов.



|                                    | ПН-370       | ПН-650       | ПН-900       | ПН-1100Н          | ПН-1100Ч     |
|------------------------------------|--------------|--------------|--------------|-------------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц              | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50      | 220-230 / 50 |
| Тип насоса                         | вихревой     | вихревой     | центробежный | центробежный      | центробежный |
| Мощность, Вт                       | 370          | 650          | 900          | 1100              | 1100         |
| Максимальная глубина всасывания, м | 9            | 9            | 9            | 9                 | 9            |
| Максимальный напор, м              | 30           | 45           | 45           | 50                | 50           |
| Максимальная подача, л/мин         | 45           | 55           | 60           | 70                | 70           |
| Материал корпуса насоса            | чугун        | чугун        | пластик      | нержавеющая сталь | чугун        |
| Диаметры вх/вых отверстий, дюйм    | 1            | 1            | 1            | 1                 | 1            |

## Контроллер насоса

Контроллер насоса предназначен для автоматизации работы электронасоса, запуск при понижении давления (открытие крана) или остановку при отсутствии водного потока в системе водоснабжения (закрытие крана).



|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц                 | 220-230 / 50 |
| Максимальная мощность насоса, кВт     | 1,2          |
| Максимальный коммутирующий ток, А     | 12           |
| Стартовое давление, атм               | 1,5-3,5      |
| Минимальный расход воды, л/час        | 60-160       |
| Максимальное допустимое давление, атм | 10           |
| Присоединительные размеры, дюйм       | 1            |

## Бетономешалки



|                                       | БМ-63                       | БМ-120                      | БМ-130       | БМ-140       |
|---------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц                 | 220-230 / 50                | 220-230 / 50                | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 |
| Мощность, Вт                          | 220                         | 450                         | 550          | 650          |
| Венец                                 | Стальной<br>перфорированный | Стальной<br>перфорированный | Чугунный     | Чугунный     |
| Объем барабана, л                     | 63                          | 120                         | 130          | 140          |
| Вместимость барабана по загрузке, л   | 45                          | 85                          | 90           | 100          |
| Скорость вращ. барабана, об/мин       | 29,8                        | 26,6                        | 26,6         | 29,5         |
| Время приготовления порции смеси, мин | 3-7                         | 3-7                         | 3-7          | 3-7          |
| Габариты упаковки, см                 | 58x56x36                    | 61x58x40                    | 74x58x42     | 77x69x43     |
| Вес нетто/брутто, кг                  | 24,2/26                     | 28/31                       | 43/48        | 48/51        |

Бетономешалка – устройство, предназначенное для приготовления строительного раствора, бетонных смесей, известкового раствора и штукатурки. Устройство может использоваться для перемешивания различных сухих материалов в с/х и строительных работах.



БМ-160

БМ-180

БМ-200

БМ-230

|                                       |              |              |              |              |
|---------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Напряжение сети, В/Гц                 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 | 220-230 / 50 |
| Мощность, Вт                          | 700          | 800          | 900          | 1000         |
| Венец                                 | Чугунный     | Чугунный     | Чугунный     | Чугунный     |
| Объем барабана, л                     | 160          | 180          | 200          | 230          |
| Вместимость барабана по загрузке, л   | 110          | 130          | 140          | 165          |
| Скорость вращ. барабана, об/мин       | 29,5         | 29,5         | 29,5         | 29,5         |
| Время приготовления порции смеси, мин | 3-7          | 3-7          | 3-7          | 3-7          |
| Габариты упаковки, см                 | 77x69x47     | 79x76,5x52   | 79x76,5x52   | 79x76,5x52   |
| Вес нетто/брутто, кг                  | 49/52        | 65/69        | 68/72,5      | 68/72,5      |





[www.vihr.su](http://www.vihr.su)

Р. 08. 2015