



ВИХРЬ

Каталог электрооборудования 2017

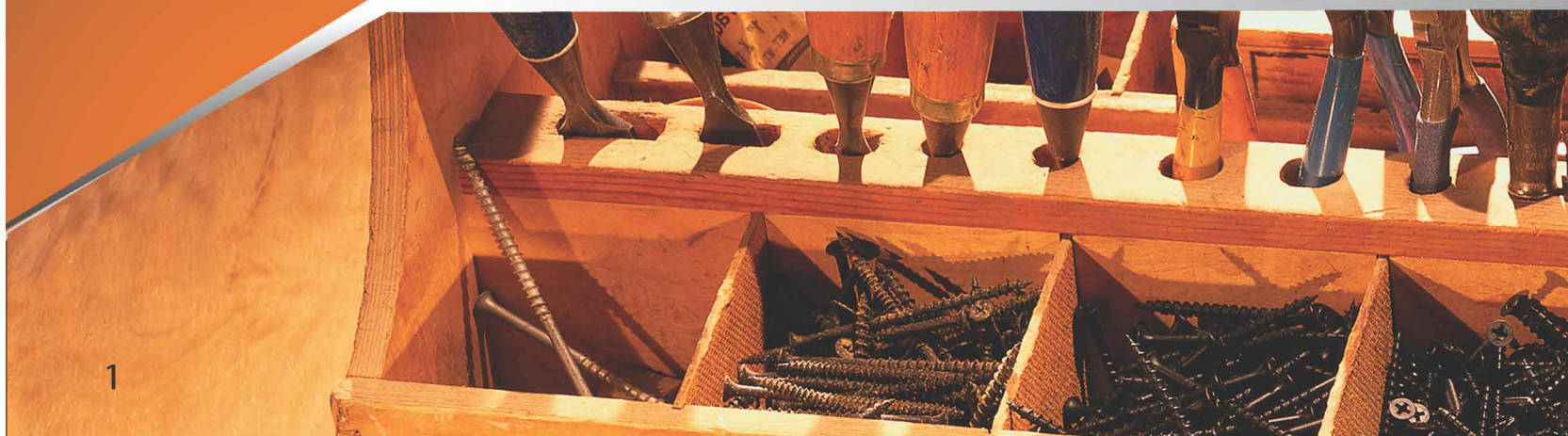


О компании

«Вихрь» - ведущий бренд насосного оборудования и электроинструмента. Исторически главным направлением производства являлись насосные станции, скважинные, дренажные, поверхностные насосы. Первые электронасосы под маркой ВИХРЬ были выпущены в 1974 г. 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 продукции и по сегодняшний день.

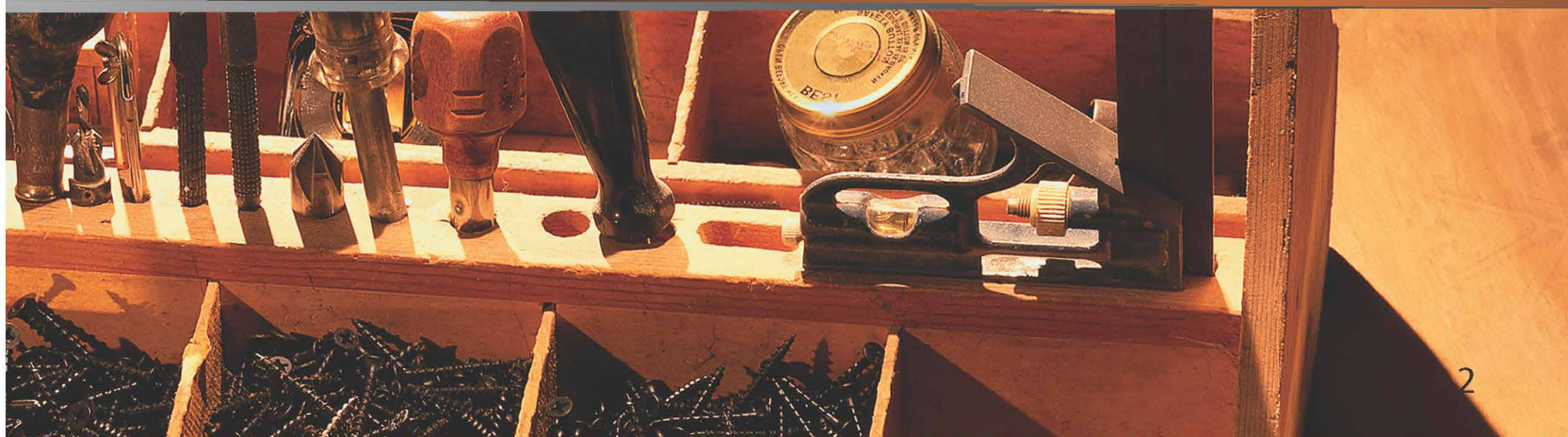
Ручной электроинструмент и бетономесители ВИХРЬ широко востребованы среди домашних мастеров и профессионалов строителей, насосное оборудование находит применение в быту и коммунальных хозяйствах. Вся техника ВИХРЬ проходит строгий выходной контроль и тестирование в работе, что обеспечивает стабильно высокое качество продукции. Марка ВИХРЬ за свою историю заслужила доверие потребителей и стала своего рода знаком качества.

www.vihr.su



Содержание

Аккумуляторные шуруповерты	3
Аккумуляторная отвертка	5
Аккумуляторные батареи	5
Угловые шлифовальные машины	6
Перфораторы	7
Ударные дрели	8
Дисковые пилы	9
Лобзики	10
Рубанки	10
Точильные станки	11
Ленточные шлифовальные машины	12
Фрезеры	12
Отрезная пила	13
Граверы	13
Станок для заточки цепей	14
Термопистолет	14
Автоматические станции водоснабжения	15
Поверхностные насосы	16
Гидроаккумуляторы	16
Скважинные насосы	17
Вибрационные насосы	18
Контроллер насоса	18
Циркуляционные насосы	19
Дренажные насосы	20
Фекальные насосы	20
Бетономешалки	21



Аккумуляторные шуруповёрты NiCd



Одна скорость

Тип аккумулятора **NiCd**

ДА-12-1 ДА-12-1К ДА-14.4-1К

Напряжение аккумулятора, В	12	12	14.4
Емкость аккумулятора, А*ч	1,5	1,5	1,5
Макс. вращающий момент, Нм	16	16	22
Диаметр сверления (дерево/металл), мм	18 / 8	18 / 8	25 / 10
Количество скоростей	1	1	1
Частота вращения, об/мин	0-550	0-550	0-550
Число ступеней регулировки	22+1	22+1	22+1
Реверс	есть	есть	есть
Диаметр патрона, мм	0,8-10	0,8-10	0,8-10
Вес нетто, кг	1,7	2,8	3,2
Количество аккумуляторов	1	2	2
Упаковка	коробка	кейс	кейс

Две скорости

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
Макс. 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

* Время зарядки аккумулятора для данной модели составляет 1 час

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.

Аккумуляторные шуруповерты Li-Ion



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

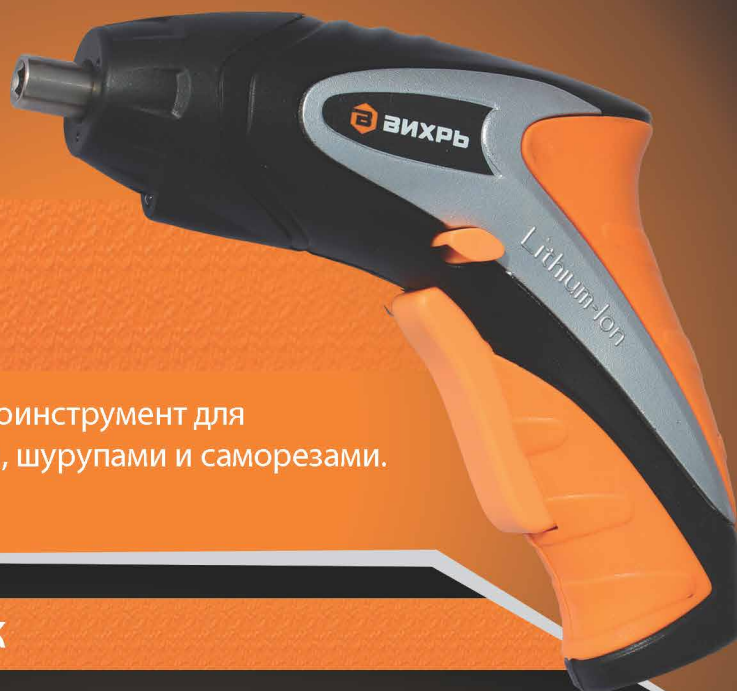
Напряжение аккумулятора, В	12	14,4	18
Емкость аккумулятора, А*ч	1,3	1,3	1,3
Макс вращающий момент, Нм	20	26	28
Диаметр сверления (дерево/металл), мм	20 / 10	25 / 10	30 / 12
Количество скоростей	2	2	2
Частота вращения, об/мин	0-350/0-1250	0-350/0-1250	0-350/0-1250
Число ступеней регулировки	18+1	16+1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

*



Аккумуляторная отвертка

Аккумуляторная отвертка - компактный электроинструмент для оперативной и качественной работы с винтами, шурупами и саморезами.



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
Подсветка рабочей зоны	есть
Упаковка	кейс

Аккумуляторные батареи



Тип аккумулятора **Li-Ion**

ДА-12Л-2К

ДА-14,4Л-2К

ДА-18Л-2К

Напряжение аккумулятора, В	12	14,4	18
Емкость аккумулятора, А*ч	1,3	1,3	1,3
Время зарядки, ч	1	1	1

Тип аккумулятора **NiCd**

**ДА-12-2
ДА-12-1**

**ДА-12-2К
ДА-12-1К**

**ДА-14,4-2К
ДА-14,4-1К**

ДА-14,4-2

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	1,5	1,5
Время зарядки, ч	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	1

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	3,0	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 буром: сталь, мм/бетон, мм/дерево, мм	13/24/30	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	0-5200	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	3,3	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: сталь, мм/бетон, мм/дерево, мм	10/13/25	13/15/25	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	90°-52	90°-65	90°-85
	45°-28	45°-32	45°-45	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: 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.

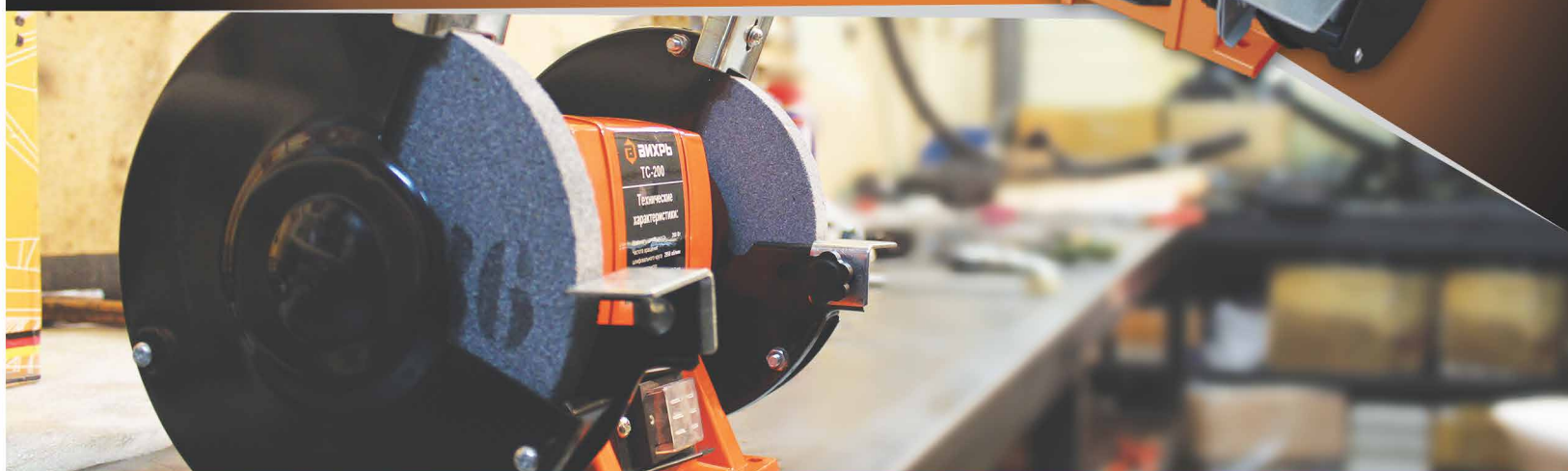


P-82/800

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
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

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.

Ленточные шлифовальные машины (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.

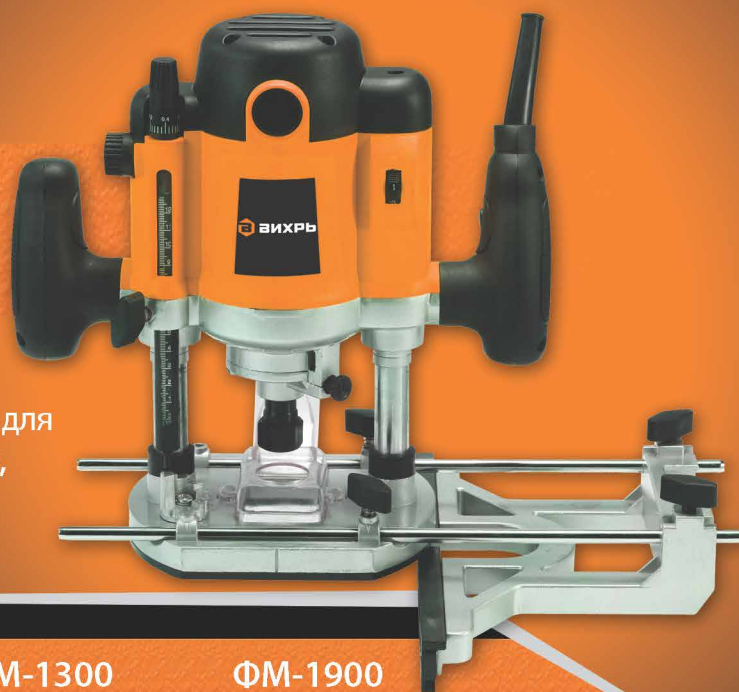
ЛШМ-75/800

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.

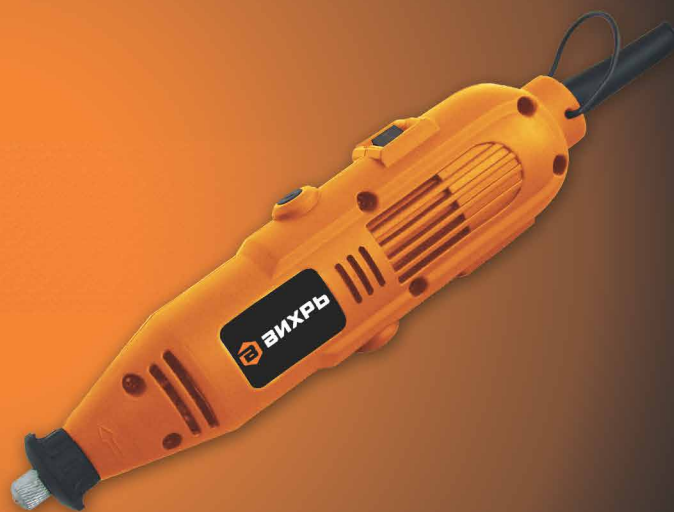


ОП-355/2200

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

Граверы

Гравер - ротационный инструмент, развивающий высокую частоту вращения шпинделя при небольшом крутящем моменте. Гравер используют 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	0,67	0,7

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, °C	350/550
Воздушный поток, л/мин	250/550
Вес нетто, кг	0,75

Автоматические станции водоснабжения



	ACB 370/24	ACB 800/19	ACB 800/24	ACB 800/24H	ACB 800/50	ACB 1200/24	ACB 1200/24H	ACB 1200/24Ч	ACB 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.

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

Гидроаккумуляторы

Гидроаккумулятор служит для аккумулирования воды под давлением и сглаживания гидроударов. Используется в системе водоснабжения совместно с поверхностным или скважинным насосом. Он состоит из стального резервуара со сменной мембраной из пищевой резины и имеет пневмоклапан для закачивания сжатого воздуха.



	ГА-24	ГА-50	ГА-100
Объем бака, л	24	50	100
Температура воды, °C	от 0 до +45	от 0 до +45	от 0 до +45
Необходимое давление воздуха, атм	2	2	2
Максимальное давление воды, атм	6	8	8

Скважинные насосы



	CH-50	CH-50H	CH-60B / 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	370 / 800	550	1100	1100	1800
Максимальная высота подъема, м	50	50	60	90	100	100	135
Максимальная подача, л/мин	40	60	25 / 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

Скважинные насосы предназначены для подачи воды в бытовых условиях из скважин с внутренним диаметром от 80 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.

Вибрационные насосы

Вибрационные насосы предназначены для подачи воды из скважин внутренним диаметром от 110 мм и более, шахтных колодцев, резервуаров и открытых водоемов для полива садов и огородов.



ВН-10В / ВН-15В
ВН-25В / ВН-40В

ВН-10Н / ВН-15Н

Напряжение сети, В/Гц	220-230 / 50	220-230 / 50
Мощность, Вт	280	280
Максимальная высота подъема воды, м	72	72
Максимальная производительность, л/мин	18	18
Производительность при напоре 40 м, л/мин	8	8
Диаметр выходного отверстия, дюйм	3/4	3/4
Максимальная глубина погружения насоса в воду, м	3	3
Наличие термозащиты	нет	есть
Диаметр насоса, мм	100	100
Длина кабеля, м	10 / 15 / 25 / 40	10 / 15

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	280-400
Максимальное допустимое давление, атм	10
Присоединительные размеры, дюйм	1

Циркуляционные насосы



	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	1,5	1,5	2	2	2
Размер соединительной гайки-переходника, дюйм	1	1	1,25	1,25	1,25

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.

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-300 ДН-400 ДН-750 ДН-900 ДН-550Н
ДН-1100Н

Напряжение сети, В/Гц	220-230 / 50	220-230 / 50	220-230 / 50	220-230 / 50	220-230 / 50
Мощность, Вт	300	400	750	900	550 / 1100
Максимальная подача, л/мин	183	188	255	258	167 / 258
Максимальный напор, м	8	8	8	8	8 / 10
Диаметр пропускаемых частиц, мм	5	5	35	35	35
Применение (для какой воды)	чистая	чистая	грязная	грязная	грязная
Материал корпуса	пластик	пластик	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

Бетономешалки


БМ-63
БМ-85
БМ-120
БМ-130
БМ-140

Напряжение сети, В/Гц	220-230 / 50	220-230 / 50	220-230 / 50	220-230 / 50	220-230 / 50
Мощность, Вт	220	350	450	550	650
Венец	Стальной перфорированный	Стальной перфорированный	Стальной перфорированный	Чугунный	Чугунный
Объем барабана, л	63	85	120	130	140
Вместимость барабана по загрузке, л	45	65	85	90	100
Скорость вращения барабана, об/мин	29,5	26,6	26,6	26,6	29,5
Время приготовления порции смеси, мин	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7
Габариты упаковки, см	58x56x36	58x56x41	61x58x40	74x58x42	77x69x43
Вес нетто/брутто, кг	24/26	25/27	28/31	38/40	43/45

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 вращения 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	48/50	53/57	58/62	60/63





www.vihr.su

Р. 10. 2016