

СТРОИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Станки для гибки арматуры



GW40



GW50

Особенности:

- Возможность использования при низких температурах -20 °С.
- Две педали для управления планшайбой вперёд и назад.
- Каркас выполнен из высококачественной стали (утолщённые ребра жёсткости).
- Электродвигатель собственного производства, класс изоляции F.

- Пальцы и ролики выполнены из высокопрочной стали 20CrMoTi.
- Наличие смотровых окон для отслеживания уровня масла в редукторе.

Особенности GW40 с ЧПУ



- С помощью настройки ЧПУ можно автоматически и точнее устанавливать уголгиба и произвольно изменять его без регулировки планшайбы, самая простая и точная регулировка.
- Одна педаль управляет пуском станка. Автоматический возврат планшайбы облегчает снятие готового изделия.
- Можно устанавливать углыгиба одной арматуры (для изгибов сложной формы, например, скобы и т.д.), количество изгибов изделий в партии, количество партий изделий, гибка в автоматическом режиме удобна для массового производства.
- Функция корректировки углагиба и разогрева масла в редукторе.
- Электродвигатель собственного производства, класс изоляции F.
- Пальцы и ролики выполнены из высококачественной стали 20CrMoTi.
- Возможность работы в ручном и автоматическом режимах.

Технические характеристики:

Модель	Скорость вращения рабочего диска об./мин	Мощность (при 380 В 50 Гц) кВт	Габариты, мм (ДхШхВ)	Вес, кг	Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 10884-94											
					A-I (A240)			A-III (A400)			A-500C			AT500		
					Кол-во прутков при единовременной гибке, шт.											
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Максимально допустимый диаметр арматуры, мм.																
GW40	8	3	750x700x740	282,5	40	22	14	32	20	12	28	18	10	32	20	12
GW40 с ЧПУ	8	3	750x700x740	275	40	22	14	32	20	12	28	18	10	32	20	12
GW50	9	4	1060x850x710	416	50	32	20	42	28	14	38	26	16	40	26	16

Комплектация GW40/50

	Центральные пальцы Φ, мм				Обкатные ролики Φ, мм					
GW40	φ 30 - 1 шт	φ 35 - 1 шт	φ 40 - 1 шт	φ 43 - 2 шт	φ 82 - 1 шт		φ 72 - 1 шт		φ 100 - 1 шт	
GW50	φ 30 - 2 шт	φ 40 - 1 шт	φ 44 - 1 шт	φ 50 - 3 шт	φ 73 - 1 шт	φ 83 - 1 шт	φ 93 - 1 шт	φ 116 - 1 шт		

Комплектация: ножная педаль, набор гибочных приспособлений, квадратная втулка для упора, болт М20 для регулировки упора, 2 штифта, инструкция.

Станки для гибки арматуры

GW42SA



Особенности GW42SA:

- Независимый закрытый редуктор с шестернями стал ещё надёжнее, уменьшена нагрузка на панель, удерживающая планшайбу.
- Увеличен рабочий ресурс редуктора (свыше 5 лет).
- Планшайба с большим количеством отверстий для штифтов обеспечивает регулировку угла на каждые 5 град, и с помощью регулируемых боковых планок ещё удобнее и точнее задать угол изгиба.

- Одна педаль управляет пуском станка. Автоматический возврат планшайбы облегчает снятие готового изделия.
- Напряжение электропитания для механизма доводки 36 В, безопасно для оператора.
- Усилены рёбра жёсткости.

GW50 с доводчиком



- Одна педаль управляет пуском станка. Автоматический возврат планшайбы облегчает снятие готового изделия.
- Электродвигатель собственного производства, класс изоляции F.
- Напряжение электропитания для механизма доводки 36 В, безопасное для оператора.
- Наличие смотрового окна для отслеживания уровня масла в редукторе.

Модель	Скорость вращения рабочего диска об./мин	Мощность (при 380 В 50 Гц) кВт	Габариты, мм (ДхШхВ)	Вес, кг	Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 10884-94											
					A-I (A240)			A-III (A400)			A-500С			AT500		
					Кол-во прутков при одновременной гибке, шт.											
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Максимально допустимый диаметр арматуры, мм.																
GW42SA	8	3	810x740x880	339	42	21	16	36	20	12	32	18	10	36	20	12
GW50 с доводчиком	9	4	990x740x880	415	50	32	20	42	28	14	38	26	16	40	26	16

Правильно-отрезной станок ССМ-12

Станок и блок управления Vektor ССМ-12

Блок управления к станку ССМ-12



Правильно-отрезной станок ССМ-12 используется для выпрямления и резки прутков необходимого размера.

Преимущества и особенности:

- Управление с ЧПУ, правильно-отрезная работа выполняется автоматически;
- Возможность установить длину реза каждого прутка, а также количество резов в партии, количество партий, изделий;
- Погрешность реза меньше 1 см при max L=12 м прутка;
- Электродвигатель под заказ, класс изоляции F;
- Возможность работы в ручном режиме;
- Небольшой объём работ по техническому обслуживанию, простота и лёгкий доступ ко всем узлам агрегата;
- Возможность замены протяжных роликов;
- Высокий уровень безопасности работы;
- Низкий уровень шума;
- Отсутствие вибраций на корпусе;
- Возможность использования при низких температурах (до -20);
- Наличие защитного кожуха при хранении и транспортировке.

Технические характеристики:

Допустимые диаметры гладкой арматуры, м (класс арматуры не выше А3)	6-12
Скорость протяжки арматуры при диаметре 12 мм, м/мин.	35
Длина прутков, м	0,5-12
Погрешность резки при диаметре арматуры 12 мм, мм	8
Мощность электродвигателя при 380 В, кВт	7,5
Макс. диам. разрез. арматуры, мм	8
Длина x ширина x высота, мм	1835x550x730
Вес, кг	330
Габаритные размеры шкафа управления ССМ 12, мм	400x200x610

Станки для резки арматуры



GQ40



GQ50

Резчики арматуры Vektor обеспечивают:

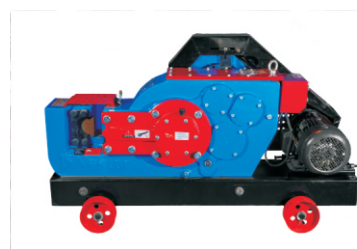
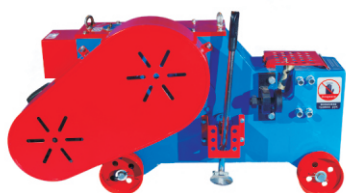
- абсолютную безопасность;
- низкий уровень шума;
- простоту освоения;
- простоту работы и обслуживания;
- надёжность и долговечность.

Преимущества:

- Станки с литым корпусом из высокопрочного чугуна с добавлением графита, который придаёт свойство пластичности и прочности. Монолитная конструкция лучше принимает твёрдый удар при резке арматуры чем стальной сварной корпус, предотвращает сварную деформацию и отпайку. Готовый литой корпус (GQ40 вес более 175 кг, GQ50 более 260 кг) обеспечивает прочность при перегрузке;
- Большой приводной шкив, выполняющий роль маховика (для GQ40 вес 35 кг, GQ50 - 50 кг), для лучшего сбережения приводной энергии и облегчения нагрузки на электродвигатель;
- Электродвигатель собственного производства мощностью 3 кВт (GQ40) и 4 кВт (GQ50), класс изоляции F для обеспечения непрерывной работы;
- Уровень шума в работе не выше 85 дБ за счёт использования шестерней с косыми зубами;
- Наличие специального смотрового окна, позволяющего контролировать уровень масла в редукторе;
- Каждый станок подвергается четырёхчасовому испытанию с измерением уровня шума и температуры;
- Резцы с высоким рабочим ресурсом;
- Вес нетто GQ40 увеличен до 385 кг, GQ50 до 530 кг.

Технические характеристики:

Модель	Скорость вращения рабочего диска об./мин	Мощность (при 380 В 50 Гц) кВт	Габариты, мм (ДхШхВ)	Вес, кг	Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 10884-94											
					A-I (A240)			A-III (A400)			A-500С			AT500		
					Кол-во прутков при единовременной резке, шт.											
					1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Максимально допустимый диаметр арматуры, мм.																
GQ40	32	3	1190x450x680	389	40	20	13	32	20	12	28	18	10	32	20	12
GQ50	32	4	1490x740x620	535	50	26	18	42	28	14	38	26	16	40	26	16



Швонарезчики



VFS-350



VFS-350A

НОВИНКА

Особенности:

- Расположение бака в центре, благодаря этому центр тяжести посередине, легче управляется и передвигается вперед;
- Благодаря правильно расположенному центру тяжести, рез происходит по оптимальной траектории и линейности, что в свою очередь увеличивает срок службы диска;
- Короткий рычаг у поручня позволяет легче управлять линейностью и маневренностью хода;
- Прорезиненная накладка на поручне защищает от нежелательных вибраций;
- Наличие бака для воды дает возможность использовать диски как для мокрой, так и для сухой резки, не требуется постоянный источник проточной воды;
- Чётко фиксируемая глубина нарезаемого шва, прямой и точный рез;
- Наличие стояночного тормоза увеличивает безопасность эксплуатации;
- Простая и быстрая регулировка глубины реза;

Опция!

Возможность приобретать к данной машине у нас полноценные алмазные диски с лазерной сваркой алмазов.

Отлично подходит для резки швов глубиной до 110 мм. Работает от мощного бензинового двигателя, рекомендован для использования в открытых зонах. Отличается автономностью и простотой использования. При работе резчик безопасен и надёжен. Может резать без использования охлаждения. Оптимальное давление на диск обеспечивается правильно распределенным весом внутренней конструкции. Щиток диска открывается на петлях, что обеспечивает более лёгкую смену диска. Шины швонарезчика выполнены из мягкого каучука, что обеспечивает плавность хода. Легко перевозится любым транспортным средством.

Технические характеристики:

Наименование модели	VFS-350	VFS-350A
Мощность двигателя, л.с.	5.5	6.5
Тип двигателя	GX160	Loncin G200F
Тип привода	бензиновый	
Скорость, об./мин	3600	3600
Макс глубина резки, мм	110	110
Объём бака для воды, л.	12	12
Диаметр дисков	300 мм, 350 мм	300 мм, 350 мм
Вес нетто, кг	78	78

Комплектация:

- дополнительный ремень

Виброплиты бензиновые с двигателем HONDA



Бензиновая виброплита с баком предназначена для проведения дорожно-строительных работ при уплотнении различных материалов.

Преимущества и особенности бензиновых виброплит Vektor VPG-70C, VPG-100C

- Основание плиты выполнено из литого высокопрочного чугуна с добавлением графита, добавляет к основанию плиты прочность и пластичность;
- Монолитное соединение виброузла с чугунной подошвой позволяет:
 - увеличить срок службы вибромеханизма, чем с конструкцией крепления вибромеханизма сваркой или болтами,
 - уменьшить вибрационные потери по сравнению с виброплитами с использованием болтового крепления виброузла.
- Монолитное соединение помогает охлаждению виброузла через основание, увеличивает рабочий ресурс подшипников в виброузле, особенно в долговременной и непрерывной работе;
- Более тяжёлая масса эксцентрика, вес VPG-70C - 3.1 кг, вес VPG-100C - 3.54 кг; за счёт этого увеличивается сила вибрации и мощность уплотнения;
- Утолщённая подошва - 12 мм;
- Наличие ручек для перемещения;
- С колёсами для перемещения и баком для воды.

Соотношение параметров цена/качество делает виброплиты марки Vektor привлекательными и конкурентоспособными на Российском рынке.

Технические характеристики:

Наименование модели	Мощность двигателя, л.с.	Тип двигателя	Центробежная сила, кН	Размер подошвы, мм	Частота вибрации, об./мин.	Скорость хода, м./мин.	Габаритные размеры, мм	Вес брутто, кг
VPG-70C	5.5	GX 160	12	535x350x12	5800	20-23	890x480x730	73
VPG-100C	5.5	GX 160	15	590x500x12	5600	20-23	940x530x780	97

Виброплиты бензиновые с двигателем LIFAN



Бензиновая виброплита предназначена для проведения дорожно-строительных работ при уплотнении различных материалов.

Преимущества и особенности бензиновых виброплит Vektor VPG-50B, VPG-70B, VPG-90B

- Разборный редуктор двигателя обеспечивает доступность в обслуживании;
- Конструкция плиты обеспечивает увеличение времени между обслуживанием, при этом уменьшается время и стоимость ремонтных работ;
- Утолщенная подошва, толщина VPG-50B - 8 мм, VPG-70B - 10 мм, VPG-90B - 10 мм;
- VPG-70B и VPG-90B с баком для воды;
- Качественные двигатели Lifan отлично зарекомендовали себя в работе;
- Складывающаяся ручка управления и колёс для перемещения упрощают транспортировку виброплит Vektor, а также погрузку-разгрузку при доставке к месту работы;
- Защитная рама вокруг плиты предотвращает от случайных повреждений на рабочей площадке;
- Рукоятка с резиновым чехлом снижает вибрацию;
- Высокое качество изготовления виброплит Vektor, гарантирует надёжность и долговечность их работы;
- В комплектацию входит дополнительный ремень.

Соотношение параметров цена/качество делает виброплиты марки Vektor привлекательными и конкурентоспособными на Российском рынке.

Технические характеристики:

Наименование модели	Мощность двигателя, л.с.	Тип двигателя	Центробежная сила, кН	Размер подошвы, мм	Глубина уплотнения, мм	Габаритные размеры, мм	Вес брутто, кг
VPG-50B	2.6	154F	8.2	430x300x8	200	540x320x490	51,5
VPG-70B	6.5	168F-2	12	500x380x10	200	740x370x600	75
VPG-90B	6.5	168F-2	15	520x420x10	300	830x400x600	90



Виброплита с гидравлическим управлением реверса VPG-160

Виброплита VPG-160 – это уникальное сочетание мощности, производительности и надёжности.

Подходит для уплотнения всех видов грунта, песка, щебня, гравия.

Благодаря гидроприводу реверса, виброплита способна изменять направление движения без остановки двигателя, а также работать на месте, что очень удобно в стеснённых условиях.

Высокая мощность обеспечивает высокий коэффициент уплотнения материалов.

Профессиональный, высоконадёжный бензиновый двигатель мощностью 9.0 л.с.

Высокопрочная защитная рама предохраняет двигатель виброплиты от повреждений в жёстких условиях строительной площадки.

Специальный крюк на защитной раме позволяет осуществлять погрузку-разгрузку виброплиты при помощи крана или погрузчика.

Виброплита оснащена баком для воды 11 л.

Преимущества:

- Увеличенная мощность двигателя;
- Реверсивный ход;
- Доборные панели позволяют увеличить площадь подошвы плиты.

Технические характеристики:

Мощность двигателя, л.с.	9.0
Тип двигателя	GX 270
Центробежная сила, кН	30.5
Частота вращения эксцентрика	4000
Размер подошвы, мм	730 x 500
Глубина уплотнения, мм	500
Габариты, мм	620x635x700
Вес нетто, кг	161

Вибротрамбовки бензиновые Vektor



Вибротрамбовка предназначена для равномерного уплотнения почвы с целью уменьшения пустот уплотняемой почвы и повышения ее объёмного веса в сухом состоянии за счёт удаления влаги. Используется автономно при прокладке шоссе, в строительстве и при ремонте дорожного полотна.

Преимущества и особенности бензиновых вибротрамбовок Vektor VRG-72, VRG-80:

- VRG-80 защищена рамой сбоку и сверху от падения;
- высокий уплотнительный потенциал;
- оптимальная совместимость компонентов;
- максимальная надёжность благодаря использованию высококачественных материалов;
- небольшой объём работ по техническому обслуживанию;
- устойчивая трамбовочная система с активной масляной смазкой, обеспечивающая надёжную работу всех частей в картере;
- противоударная защита препятствует повреждению трамбовочной системы;
- лёгкость транспортировки благодаря ручкам для переноски и роликам;
- высокая комфортность благодаря минимальной вибрации, передаваемой на руки и предплечья;
- возможность использования в труднодоступных местах;
- более эффективна при работе с глинодержащими поверхностями.

Технические характеристики:

Наименование модели	Мощность двигателя, л.с.	Тип двигателя	Центробежная сила, кН	Размеры подошвы, мм	Высота прыжка, мм	Скорость хода, м/мин.	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
VRG-72	4.0	Robin EH12-2D	17.3	280x330	70-80	10-12	720x415x1043	72
VRG-80	5.5	Honda GX160	10	330x290	50-60	10-12	750x430x1100	81,5



Электрические заглаживающие машины

Затирочная машина предназначена для выравнивания стяжки, заглаживания, затирки и окончательной отделки бетонных поверхностей на завершающих стадиях устройства бетонных полов в промышленном, гражданском и жилищном строительстве.

Работает от электрического двигателя, не имеет выхлопа, это позволяет проводить обработку поверхностей в местах с плохой вентиляцией.

Особенности и преимущества:

- Электродвигатель собственного производства, класс изоляции F.

- Электродвигатель расположен горизонтально, с ременным приводом. Такая конструкция лучше амортизирует нагрузку и вибрацию на электродвигатель, а также выдерживает сильный удар при столкновении с препятствием в отличие от конструкции прямого вертикального соединения электродвигателя с редуктором.
- Модель VSCG-600D (220 В) снабжена устройством защитного отключения.
- Редуктор имеет большие габариты и прочный корпус, снабжён смотровым окном для отслеживания уровня масла, отверстием для слива масла и предохранительным клапаном.
- Промышленная розетка классом защиты IP44.

Комплектация: диск, лопасти, УЗО (для VSCG-600D 220 В), промышленная розетка и защитный кожух.

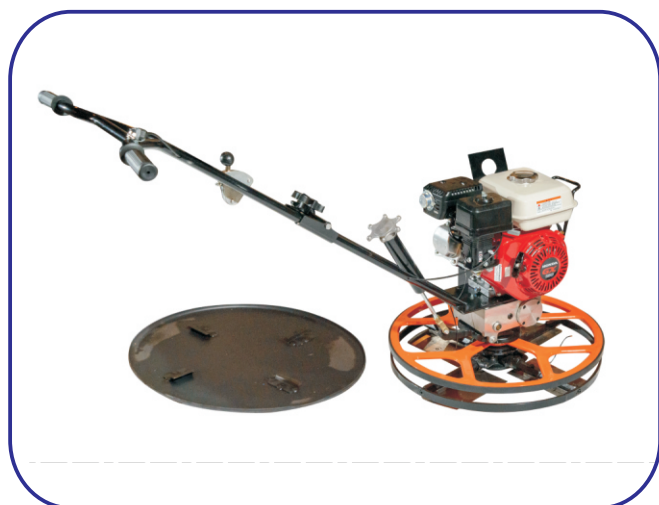
Технические характеристики:

Наименование модели	Плавающий диск, мм	Заглаживающая поверхность, мм	Мощность двигателя, л.с.	Напряжение сети, В	Габаритные размеры, мм	Вес, кг
VSCG-600E	600	120x230	2.2	380	700x700x320	70
VSCG-600D с УЗО	600	120x230	2.2	220	700x700x320	70



Машины для заглаживания и затирки бетонных полов Vektor

Бензиновая затирочная машина
VSCG-600



Бензиновая затирочная машина
VSCG-800/1000



Машина оснащена бензиновым двигателем, является незаменимой при выполнении работ по затирке бетона, как лопастями так и диском.

VSCG-800/1000 является одной из самых производительных в своей серии. Диаметр обрабатываемой поверхности максимально увеличен и составляет 1000 мм.

Отличается от других увеличенной длиной ручки. Большие габариты машины привели к увеличению веса, что позволяет агрегату очень плотно прилегать к обрабатываемой поверхности. В экстренном случае машина останавливается и автоматически выключается. Угол наклона лопастей варьируется в широком диапазоне, что обеспечивает высокую мобильность машины и удобство использования.

Технические характеристики:

Наименование модели	Плавающий диск, мм	Заглаживающая поверхность, мм	Мощность двигателя, л.с.	Габаритные размеры, мм	Вес, кг
VSCG-600	600	120x230	GX160 5.5/Loncin 6.5	600x600x600	51
VSCG-800/1000	800/1000	150x360/250x460	GX160 5.5/Loncin 6.5	1000x1100x960	77,5

Диски и лопасти для ВЕКТОР VSCG-600

Размер затирочного диска, мм	600
Размер лопасти, мм	220x125
Захват обрабатываемой поверхности, мм	580

Диски и лопасти для ВЕКТОР VSCG-800/1000

Размер затирочного диска, мм	800/1000
Размер лопасти, мм	250x460
Захват обрабатываемой поверхности, мм	780/980

Комплектация: диск, 4 лопасти, защитный кожух.

Внимание!

Защитное ограждение VSCG-1000 с рабочей поверхностью 1000 мм легко уменьшается с помощью болтов и преобразуется в VSCG-800 с рабочей поверхностью 800 мм.



Виброрейка VSG-2.5



Оснащена центральными и боковыми амортизаторами (всего 5 шт.)

Преимущества и особенности:

- двигатель GX-35, частота вращения доходит до 8000 об./мин, за счёт этого повышается рабочий эффект и ровность поверхности;
- профиль из алюминиевого сплава имеет более гладкое скольжение по сравнению с другими типами лезвий;
- одинаковое значение величины вибрации по всей длине профиля;
- соединение от двигателя до эксцентрика через стальной гибкий вал;
- дополнительная накладка на ручках способствует комфортной работе;
- регулируемая по высоте ручка;
- скругленные боковые края профиля облегчают движение вокруг препятствий;
- для замены профиля не требуется много времени и усилий;
- основание привода, соединенного с двигателем, цельное литое;
- наличие подножки-костыля обеспечивает удобство при хранении виброрейки.

Комплект поставки: бензиновый привод, ручки управления.

Дополнительный профиль:

Длина профиля, мм	Ширина профиля, мм	Материал
2500, 3500	1/1.5	Al

Технические характеристики:

Наименование модели	Модель двигателя	Мощность двигателя, л.с.	Частота вращения двигателя	Глубина уплотнения, см	Длина рейки, м	Масса, кг
VSG-2.5	GX-35	1.6	до 8000 об./мин	20 (15)	2,5 (3,5)	25-40

Виброрейка секционная VTS-9.0



Предназначена для выравнивания бетона в помещении. Используется для уплотнения и выравнивания бетонных смесей при строительстве дорог, мостов, крупных парковочных площадок и других крупных бетонных объектов. VTS-9.0 собирается из отдельных секций. Головная (длиной 3 м) и конечная (длиной 1,5 м) секции в составе рейки должны быть обязательно.

Технические характеристики:

Головная секция, м	Промежуточная секция, м	Конечная секция, м	Ширина x Высота, мм	Тип двигателя	Модель двигателя	Мощность двигателя, л.с.
3.0	1/1.5	1.5	335x475	Бензиновый, 4-х тактный	GX270	9.0

Преимущество секционной виброрейки для укладки бетона несомненно благодаря длине конструкции - производительность увеличивается в разы. Конструкция легко чистится, собирается и разбирается при помощи подручного инструмента (ключи гаечные). Уникальная технология эксцентрика со смещенным центром тяжести обеспечивает однородность вибрационных колебаний на протяжении всей длины конструкции. Приводная секция виброрейки поставляется в комплекте с концевой стойкой. Концевая стойка виброрейки, также как и приводная, оснащена лебёдками, которые предназначены для равномерного протягивания виброрейки по рабочей поверхности. Средняя скорость протягивания виброрейки должна составлять 1 погонный метр в минуту.

Глубинные вибраторы



Глубинный вибратор VEKTOR-1500

Портативный глубинный вибратор разработан для уплотнения бетона при создании армированных и монолитных конструкций.

Преимущества и особенности:

- Высокая мощность 1.5 кВт;
- Бесщёточная конструкция удлинит рабочий ресурс;
- Снабжён устройством защитного отключения;
- Класс изоляции F, вакуумно-нагнетательный способ пропитки;
- Динамическая балансировка ротора для уменьшения центробежного усилия ротора при высокоскоростном вращении и облегчения нагрузки для подшипников;

- Конденсатор Vektor под заказ;
- Оснащён защитой двигателя от брызг;
- Рекомендуется при использовании валов более 6 метров.

Вибраторы VEKTOR полностью взаимозаменяемы и унифицированы при комплектации российскими аналогами. Гарантия 1 год.

Технические характеристики глубинного вибратора VEKTOR - 1500 42 В / 220 В	
Номинальное напряжение	42 В/220 В
Номинальная частота тока	50 Гц
Номинальная потребляемая мощность	1,5 кВт
Режим работы	S1
Средняя наработка до отказа	не менее 1 года
Двигатель	
Тип двигателя	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	3 м/4.5 м/6 м/9 м
Допускаемый радиус изгиба	не менее 300 мм
Степень защиты от проникновения воды	водонепроницаемый



Глубинный вибратор VEKTOR-2200

Глубинные вибраторы VEKTOR-2200 представляют собой электромеханическую ручную модель общего назначения, оборудованную гибким валом. Этот портативный глубинный вибратор разработан для уплотнения бетона при создании армированных и монолитных конструкций.

Преимущества и особенности глубинных вибраторов Vektor:

- Высокая мощность 2.2 кВт;
- Бесщёточная конструкция удлинит рабочий ресурс;
- Оборудован устройством защитного отключения;
- Класс изоляции F, вакуумно-нагнетательный способ пропитки;
- Динамическая балансировка ротора для уменьшения центробежного усилия при высокоскоростном вращении ротора и облегчения нагрузки для подшипников;
- Конденсатор Vektor;
- Оснащён защитой двигателя от брызг.

Вибраторы VEKTOR полностью взаимозаменяемы и унифицированы при комплектации российскими аналогами. Гарантия 1 год.

Технические характеристики глубинного вибратора VEKTOR - 2200/220 В

Номинальное напряжение	220 В/3ф/50 Гц
Номинальная потребляемая мощность	2,2 кВт
Режим работы	S1
Средняя наработка до отказа	не менее 1 года
Двигатель	
Тип двигателя	Однофазный асинхронный короткозамкнутым ротором
Степень защиты от проникновения воды	Брызгозащищённый
Класс изоляции	F
Вибронаконечник	
Наружный диаметр корпуса	38/51/76 (мм)
Тип вибрационного механизма	планетарный
Степень защиты от проникновения воды	водонепроницаемый
Гибкий вал	
Диаметр сердечника	14 мм
Направление вращения сердечника	правое
Длина	3 м/4.5 м/6 м/9 м
Допускаемый радиус изгиба	не менее 300 мм
Степень защиты от проникновения воды	водонепроницаемый

Высокооборотистый вибратор Vektor



ZN-2300

Глубинный вибратор для бетона модели ZN-2300 эффективен для удаления воздуха и излишков влаги из бетонных смесей. Он существенно увеличивает прочность и качество бетона. Портативный глубинный вибратор прекрасно зарекомендовал себя в строительстве, продемонстрировав исключительную надёжность и безотказность.

Технические характеристики:

Двигатель	Модель	ZN-2300
	Номинальная потребляемая мощность	2300 Вт
	Напряжение	220 В
	Номинальная рабочая частота	50 Гц
	Частота вращения холостого хода	18000 min ⁻¹
	Вес брутто	6,5 кг
Вибронаконечник		АТ38
	Диаметр	38 мм
	Частота вибрации	260 Гц
	Амплитуда вибрации	0,81 мм
	Длина вала	4 м



Глубинный вибратор для бетона

Vektor-35H



Портативный глубинный вибратор превосходно справляется с задачей уплотнения бетонных смесей. Его использование позволяет удалять из смесей воздух и жидкости, а сам бетон делать прочнее и надежнее.

Технические характеристики:

Двигатель	Модель	Vektor-35H
	Номинальная потребляемая мощность	850 Вт
	Напряжение	220 В
	Номинальная рабочая частота	50 Гц
	Частота вращения	4000 min ⁻¹
	Вес брутто	3,5 кг
Вибронаконечник	Диаметр	35 мм
Гибкий вал	Длина	1,2/1,5/2 м

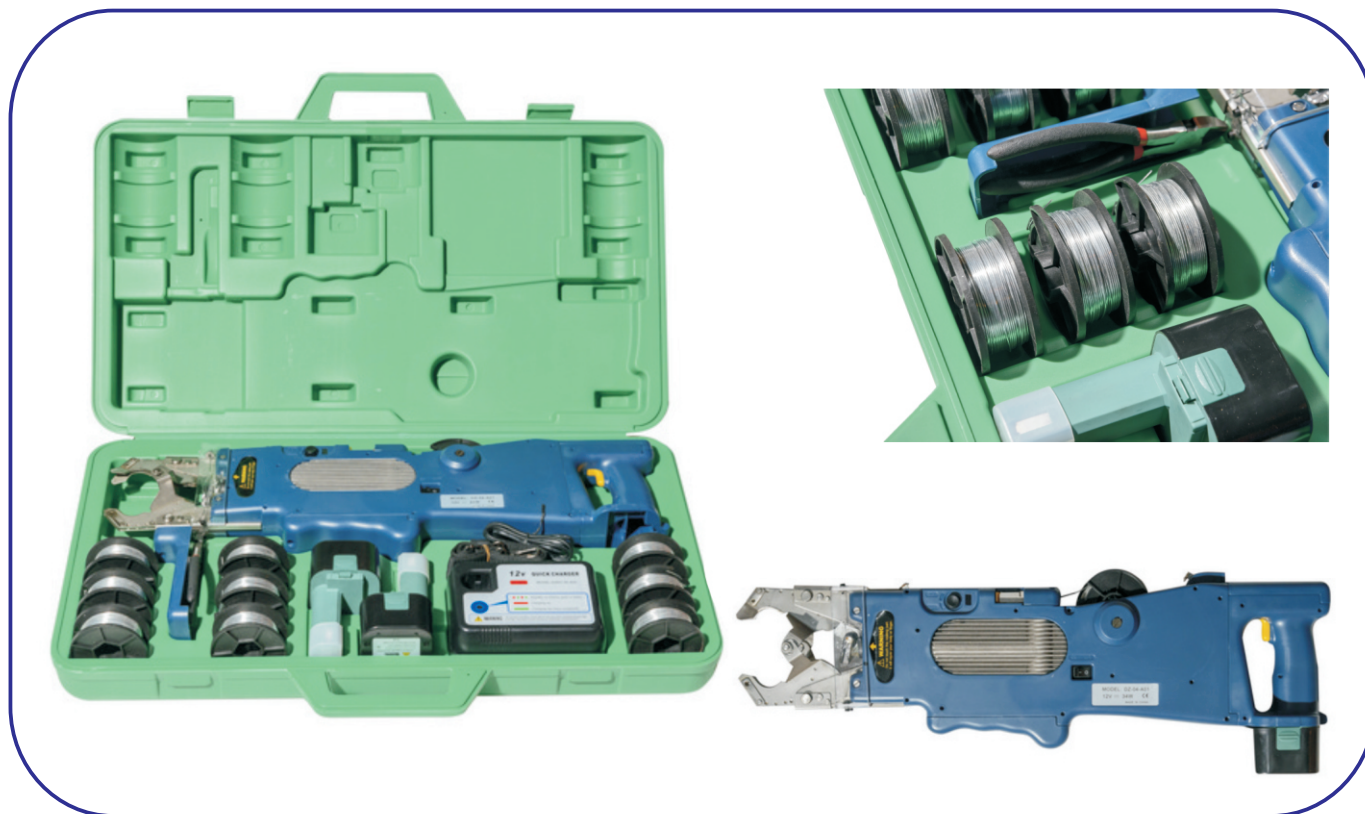
Глубинный вибратор Vektor-35H имеет высочайшие показатели надёжности, но длительный срок эксплуатации этого инструмента во многом зависит от качественного и своевременного технического обслуживания. Чтобы обеспечить инструменту максимальный срок службы, проверяйте щётки электродвигателя и крепежные болты, проводите очистку вентиляционных отверстий, внимательно следуйте рекомендациям инструкции, которая входит в комплект поставки вибратора глубинного.

Гарантия 6 месяцев.



Пистолеты для вязки арматуры

ПВА - 32



Портативный ручной инструмент упрощает процесс поддерживания и связывания арматурных стержней. Пистолет для вязки арматуры ПВА-32 имеет различные области применения от фундаментных до стеновых, потолочных и других железобетонных работ, включающих работы с люками, лифтами, трубами, стеновыми панелями и т.д.

Технические характеристики:

Совокупный диаметр связываемой арматуры	6-64 мм
Время связывания	1,6 сек.
Типы насадок в зависимости от совокупного диаметра арматуры	№ 26 до 26 мм; № 32 до 32 мм; № 51 до 51 мм; № 64 до 64 мм
Число связываний на одну катушку	~120 раз
Проволока для связывания	1 мм
Длина проволоки в катушке	95 м
Число связываний на одном полностью заряженном аккумуляторе	450
Габаритные размеры инструмента	180x80x660 мм
Рабочий вес (вкл. аккумулятор и катушку с проволокой)	3,8 кг

Отдельно в продаже имеются катушки проволоки:
- Коробка - 40 катушек.

Аппарат воздушно-плазменной резки

NEW

- ✓ PCA-100 IGBT
- ✓ PCA-120 IGBT
- ✓ PCA-200 IGBT
- ✓ PCA-300 IGBT



Область применения:

Подходит для резки углеродистой стали, легированной стали, цветных металлов и прочих металлических материалов.

- для работы с котельными сосудами под давлением, химическими сосудами под давлением;
- строительстве и монтаже промышленных электростанций;
- металлургии, автомобилестроении и прочих отраслей, имеющих отношение к резке металла.

Технические характеристики аппаратов воздушно-плазменной резки

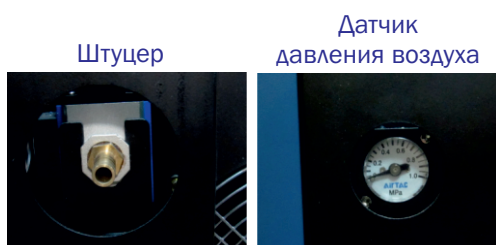
Наименование	PCA-100 IGBT	PCA-120 IGBT	PCA-200 IGBT	PCA-300 IGBT
Напряжение питания, В/Гц	3~380 ±15%, 50/60			
Номинальная входная мощность, кВт	17.80	22.40	38.80	70.1
Класс защиты	IP21S	IP21S	IP21S	IP21S
Входной ток	27 A	34 A	71 A	100 A
Выходной ток	100 A	120 A	200 A	300 A
Напряжение на выходе	120 B	128 B	160 B	200 B
Номинальное напряжение загрузки	300 B	300 B	315 B	380 B
Продолжительность включения	100% (40°)			
Диапазон регулировки выходного сигнала	30-100 A	34-120 A	40-200 A	60-300 A
Пропорции выходных сигналов напряжения на дуге	1:1/1:20/1:50/1:100			
Промышленный прожиг углеродистой стали, мм	0.3 - 22	0.3 - 25	1 - 45	1 - 50
Класс изоляции	F	F	F	F
Максимальная толщина резки углеродистой стали	40 мм	45 мм	65 мм	80 мм
Давление газа, МПа	0.4 - 0.6	0.4 - 0.6	0.45 - 0.6	0.45 - 0.6
Способ охлаждения источника	воздушное охлаждение			
Габариты (ДхШхВ), мм	695x320x580	695x320x580	800x380x810	890x430x900
Вес нетто, кг	51	52	82	125

Аппарат воздушно-плазменной резки

- ✓ Технология IGBT с техникой мягкой коммутации уменьшает резкое изменения тока и напряжения при переключении, обеспечивает стабильный ток реза, повышает качество реза. Воздушно-плазменная резка металлов является самым технологичным способом термической обработки. КПД и качество при таком методе значительно выше, чем при использовании газовой резки.
- ✓ Высокая продолжительность включения (100% при температуре 40 °С), приспособлен для работы под длительной нагрузкой.



- ✓ Наличие двухтактного и (2Т) и четырёхтактного (4Т) режимов. 2Т режим используется при быстрой резке небольших изделий, где плазмотрон подаёт заданное напряжение дуги сразу. 4Т режим используется при резке габаритных изделий большой толщины. В этом режиме плавное нарастание, плавный спад и величина базового тока в начале и в процессе цикла резки с последующей продувкой.



- ✓ Источники PCA-100А и PCA-120А оснащены датчиком давления воздуха. PCA-200А, PCA-300А и PCA-400А оснащены датчиком водяного давления для защиты резака.

- ✓ Функция отложенного повышения силы тока, уменьшает расход и износ составляющих частей в плазменном резаке.
- ✓ Широкий диапазон колебания напряжения сети $\pm 15\%$
- ✓ Функция точной предустановки электрического тока позволяет работать с изделиями различной толщины.
- ✓ Наличие функции тестового прожига облегчает регулирование воздушного давления.
- ✓ Защита от перегрева, перенапряжения, недостатка напряжения и обрыва фаз, перегрева и недостаточного давления сжатого воздуха.
- ✓ Наличие сигнала успешного возбуждения дуги и сигнала напряжения дуги, подачи напряжения дуги.
- ✓ Возможность параллельно присоединить 2 источника с присоединением chillera и рубильника для отдельной настройки напряжения, чтобы увеличивать силу тока для резки толстого листа.

PCA-100 IGBT



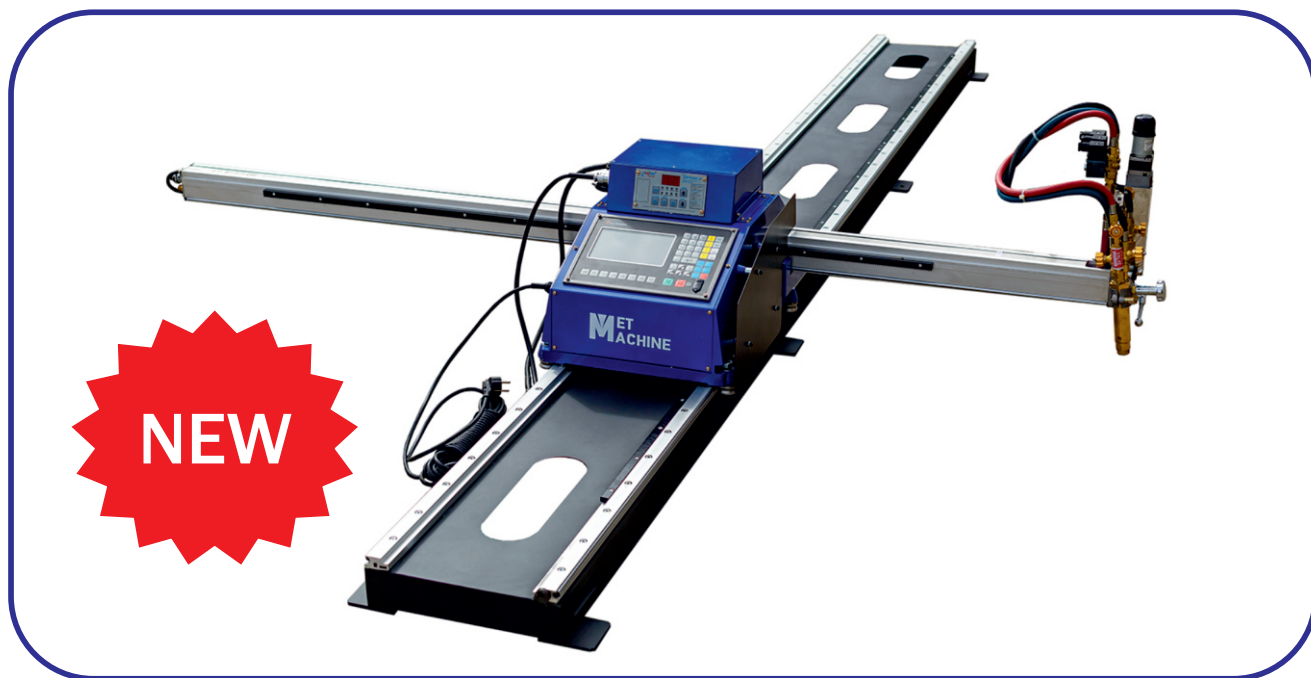
PCA-120 IGBT



PCA-200 IGBT
с водоохладителем



Переносная машина с ЧПУ РСА-1500х3000



РСА-1500х3000 - малогабаритная 2х-координатная машина для резки листового металла с системой ЧПУ.

Является новейшей разработкой компании. Состоит из продольной рамы с двумя прецизионными направляющими и одной зубчатой рейкой, по которым движется каретка с установленной на ней поперечной траверсой и блоком числового программного управления.

РСА-1500х3000 позволяет осуществлять вырезку заготовок сложной конфигурации с высокой точностью и качеством поверхности реза. Размеры рабочей зоны резки: 1500х3000 мм.

Назначение

Предназначена для использования в первую очередь на небольших производственных предприятиях при мелкосерийном и единичном производстве, для вырезки деталей самых разнообразных конфигураций, с достаточно высокой точностью и хорошим качеством реза.

Применение

Подходит для резки углеродистой стали, цветных металлов и прочих металлических материалов. Подходит для работы с котельными сосудами под давлением, химическими сосудами под давлением. Строительстве и монтаже промышленных электростанций, металлургии, авиакосмической промышленности, автомобилестроении и прочих отраслей промышленности, имеющих отношение к резке металла.

Преимущества

Сверхчувствительность. Отслеживает изменения напряжения дуги до 1 В, изменения выходного напряжения в диапазоне до 2В~4В без появления колебаний.

Высокая надёжность. В модели ХРТНС-4 применяется 5-групп экранированных источников питания с соответствующей изоляцией I/O, с экранированием при отборе проб напряжения дуги, с изолированным приводом, с изолированным позиционированием и с изолированным управлением.

Переносная машина с ЧПУ РСА-1500х3000

Особенности

Небольшой вес составных частей машины позволяет осуществить перемещение машины вручную. Даёт возможность существенно уменьшить производственные затраты на изготовление деталей, увеличить производительность труда. Позволяет снизить затраты энергоносителей на производство продукции.

Наличие пакета специализированного программного обеспечения для преобразования файлов САД в управляющие программы раскроя листа.

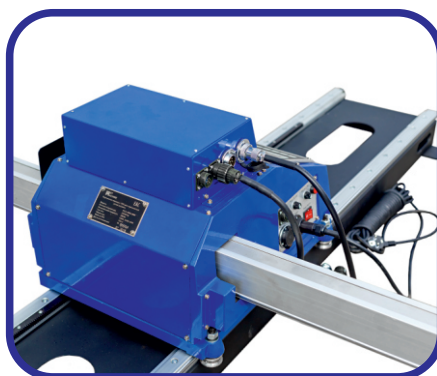
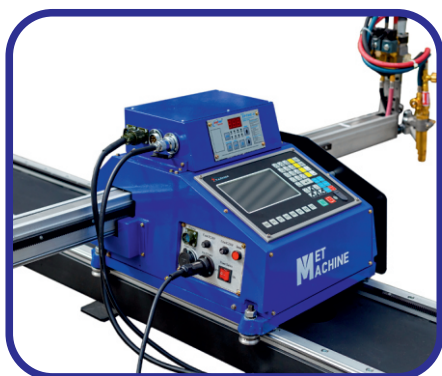
Возможность резки металла под углом.

Рукав плазмотрона укладывает в X направляющую, в отличие от других аналогов.

Размер памяти увеличен до 4Gb.

Технические характеристики

Сетевое напряжение	220В/1ф
Номинальная мощность, Вт	300
Тип газа	C2H2, C3H8, Ch4
Скорость резки, мм/мин	2000 ± 0.5/1000
Точность позиционирования, мм	0.5
Толщина резки (газ), мм	150
Толщина резки (сталь), мм	в соответствии с плазмоисточником
Максимальная толщина резки (сталь), мм	40
Рабочая зона реза, мм	1500 x 3000
Давление газа, МПа (толщина стали 30 мм)	давление кислорода 0.25-0.35 МПа; давление ацетилена 0.03 МПа
Тип газа	кислород, ацетилен
Температурный режим	0 - 50 °С
Относительная влажность	90%
Точность повторения, мм	± 0.2
Общий вес, кг	132



Машины для прочистки

Прочистная машина 68285



Компактная, мощная машина для прочистки внутридомовых и придомовых канализационных сетей и других трубопроводов.

Область применения:

Частные квартиры и дома, предприятия сферы обслуживания, больницы, а также в жилищно-коммунальном хозяйстве.

Технические характеристики:

Электропитание	220 В/50 Гц
Мощность	350 Вт
Длина спирали	15 м
Диаметр спирали	13 (10)
Диапазон работы	32-150 мм
Скорость вращения спирали	30 об./мин
Скорость подачи спирали	5 м/мин
Вес	40 кг

Наконечники

Наконечник ф 51 мм



Наконечник ф 76 мм



Гибкие валы

Гибкие валы 3 м/4,5 м/6 м
к наконечникам 38 мм



Гибкие валы 3 м/4,5 м/6 м/9 м
для наконечников 51 мм/76 мм



Гибкий вал 4 м
со встроенным наконечником
к вибратору ZID-UL-230



Гибкие валы 1,2 м/1,5 м/2 м
с наконечником ф 35



Blank page with horizontal dashed lines for notes.



Поставляем на рынки России и других стран СНГ следующее оборудование **vektor**:

- виброплиты;
- вибротрамбовки;
- виброрейки для бетона;
- машины для заглаживания и затирки бетонных полов;
- глубинные вибраторы;
- пистолеты для вязки арматуры;
- станки для гибки и резки арматуры;
- заточные станки;
- бензоинструменты;
- пневмоинструменты;
- прочистные машины;
- шварцрезчики;
- винтовые компрессоры с ресивером.

Всю поставляемую продукцию нашей компании отличает качество и конкурентная цена.

Специалисты сервисного центра осуществляют гарантийное, послегарантийное и текущее обслуживание всего поставляемого оборудования.

