КАТАЛОГ СТРОИТЕЛЬНОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

2025

ЗАВОД СТРОИТЕЛЬНЫХ
И ПРОМЫШЛЕННЫХ
МЕХАНИЗМОВ VPK

КОНТАКТЫ:

8 (495) 225-52-74
gk-vpk.ru

СОДЕРЖАНИЕ

01 СТАНКИ ДЛЯ РЕЗКИ АРМАТУРЫ

VPK P-40 4
VPK P-42 4
VPK P-52 4
VPK P-55 4

02 СТАНКИ ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ

VPK Г-40 6
VPK Г-42 6
VPK Г-52 6
VPK Г-55 6
VPK Г-60 7
VPK Г-16 7
VPK ГС-36 7

03 ПРАВИЛЬНО-ОТРЕЗНЫЕ СТАНКИ

VPK ПРО-12 9
VPK ПРО-14К 9
VPK ПРО-14КЧ 9
VPK ПРО-15 9
VPK ПРО-16 10
БУРАН-9 10
БУРАН-10/11 10

04 ВНЕШНИЕ ВИБРАТОРЫ

VPK 6000/1/2/3 12
VIBROMATIC PNEV40 12
VPK 6000/4/5/6 13
ПЛОЩАДКИ КРЕПЛЕНИЯ 13
ПЛОЩАДОЧНЫЕ ВИБРАТОРЫ MVF 16

05 ГЛУБИННЫЕ ВИБРАТОРЫ

VPK E-tron 18
VPK E-tron light 18
VPK-T 19
VPK MECH 19

06 ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ЧАСТОТЫ

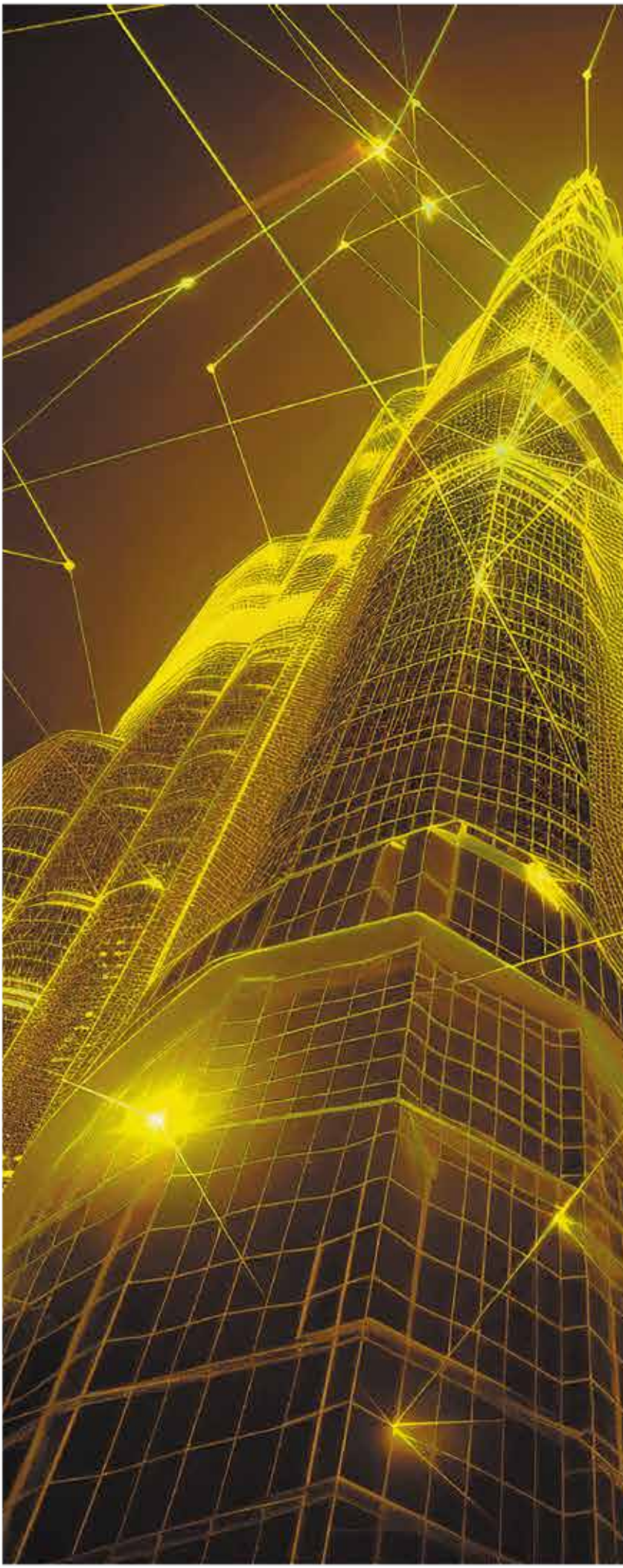
VPK E-tron One 21
VPK E-tron Two 21
VPK CV11M 21
VPK CV25M 22
VPK CV37T 22
VPK CV56T 22
VPK Formwork 2/6 22
VPK E-CV 23
Аксессуары 23

07 ВИБРОРЕЙКИ И ЗАТИРОЧНЫЕ МАШИНЫ

ЭЗМ-600 26
ЭЗМ-900 26
БЗМ-600 26
БЗМ-900 27
БЗМ-900 PRO 27
SKAT 600 28
SKAT E 28

08 ДОРОЖНАЯ ТЕХНИКА

GR-90 30
HPF-90, HPF-90W 30
HPR-145, HPR-250 31
HPR-160PRO 31
HPR-315PRO 32
HCR-450 32



Завод строительных и промышленных механизмов VPK

Компаний ВПК была основана в 2006 году и за время своего существования прошла впечатляющий путь развития от дистрибьюторской деятельности до создания собственного производственного комплекса. Сегодня мы являемся Заводом строительных и промышленных механизмов VPK, специализируемся на полном цикле производства оборудования собственными силами.

Команда профессиональных инженеров непрерывно работает над разработкой инновационных технологий в строительной отрасли. Мы не просто следуем тенденциям – мы предугадываем потребности рынка и создаем оборудование будущего уже сегодня. Мы продолжаем развиваться, совершенствуя технологии и расширяя спектр предлагаемых решений, оставаясь верными принципу: “Качество, проверенное временем”.

Благодаря собственному производству мы обеспечиваем беспрецедентный контроль качества на каждом этапе изготовления.

Наши производственные мощности включают современный склад на территории завода, что обеспечивает:

- Оперативную доступность комплектующих;
- Быстрое реагирование на запросы клиентов;
- Качественную сервисную поддержку;
- Эффективное гарантийное и постгарантийное обслуживание

Служба сервиса и продаж Завода строительных и промышленных механизмов VPK: 8 800 707 06 84

01 Станки для резки арматуры

Ориентируясь на современные тенденции развития строительного сектора, наша компания постоянно совершенствует конструкцию поставляемого оборудования. За последнее время было существенно изменено устройство станков для резки арматуры: модернизирована система управления, изменена конструкция редуктора, разработаны дополнительные опции.

VPK P-40

Станок VPK P-40 предназначен для резки арматуры диаметром до 40 мм.

Применяется при производстве железобетонных конструкций: нарезки прутков требуемой длины из арматурной и обычной углеродной стали, горячекатаных стальных прутков и стали с винтовой нарезкой.

Комплект ножей

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016	A-I (A240)	A-III (A400)	A-500C
Макс. диаметр арматуры	40	32	28
Частота хода ножа, 1/мин	32		
Напряжение сети, В	380±10%		
Мощность двигателя, кВт	3		
Габариты станка в упаковке, мм	1250x460x790		
Габариты станка без упаковки, мм	1230x440x650		
Масса брутто, кг	392		
Масло, л	6,14		

VPK P-42

Станок VPK P-42 показал себя с хорошей стороны в самых суровых условиях эксплуатации.

Благодаря своей мобильности, высоким показателям производительности и надежности, станок наиболее популярен в своем классе.

Комплект ножей

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016	A-I (A240)	A-III (A400)	A-500C
Макс. диаметр арматуры	42	36	32
Частота хода ножа, 1/мин	32		
Напряжение сети, В	380±10%		
Мощность двигателя, кВт	3		
Габариты станка в упаковке, мм	1250x460x790		
Габариты станка без упаковки, мм	1200x430x660		
Масса брутто, кг	422		
Масло, л	5		

VPK P-52

Станок VPK P-52 предназначен для резки арматуры диаметром 52 мм.

Характеризуется высокой надежностью и производительностью.

Комплект ножей

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016	A-I (A240)	A-III (A400)	A-500C
Макс. диаметр арматуры	52	42	40
Частота хода ножа, 1/мин	32		
Напряжение сети, В	380±10%		
Мощность двигателя, кВт	4		
Габариты станка в упаковке, мм	1530x630x800		
Габариты станка без упаковки, мм	1370x550x730		
Масса брутто, кг	520		
Масло, л	8		

VPK P-55

Станок VPK P-55 отличается самой высокой производительностью из всей серии станков для резки арматуры торговой марки VPK.

Комплект ножей

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016	A-I (A240)	A-III (A400)	A-500C
Макс. диаметр арматуры	55	50	42
Частота хода ножа, 1/мин	41		
Напряжение сети, В	380±10%		
Мощность двигателя, кВт	4		
Габариты станка в упаковке, мм	1450x640x1000		
Габариты станка без упаковки, мм	1260x540x950		
Масса брутто, кг	714		
Масло, л	8		

02 Станки для гибки арматуры

За долгие годы работы на российском рынке наша компания приобрела необходимый опыт в проектировании оборудования, исходя из реалий строительства в нашей стране. Мы с уверенностью можем сказать, что станки для гибки арматуры торговой марки VPK максимально соответствуют требованиям, предъявляемым нашими покупателями.

VPK Г-40

Станок VPK Г-40 производства VPK предназначен для работы с арматурной сталью круглого, квадратного сечения и полосы.

Надежный и удобный в эксплуатации, станок имеет широкий спектр применения.

Дополнительный датчик концевого положения позволяет без переналадки гнуть арматуру на 90⁰ и 135⁰.

Упор

Гибочные приспособления

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016	A-I (A240)	A-III (A400)	A-500C
Макс. диаметр арматуры	40	32	28
Скорость вращения поворотного диска, об/мин	8		
Напряжение сети, В	380		
Мощность двигателя, кВт	4		
Габариты станка в упаковке, мм	970x810x930		
Габариты станка без упаковки, мм	935x780x810		
Масса брутто, кг	338		
Масса нетто, кг	312		
Масло, л	10		

VPK Г-42

Станок VPK Г-42 прост в эксплуатации и обслуживании.

Установлен защитный экран рабочего стола, благодаря чему, увеличился ресурс работы концевых выключателей.

Уверенная работа с наиболее востребованными диаметрами арматуры и соотношение «цена-качество» сделали станок VPK Г-42 наиболее популярным в своем классе.

Упор

Винт упора в сборе

Гибочные приспособления

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016	A-I (A240)	A-III (A400)	A-500C
Макс. диаметр арматуры	42	36	32
Скорость вращения поворотного диска, об/мин	5/10		
Напряжение сети, В	380		
Мощность двигателя, кВт	3		
Габариты станка в упаковке, мм	980x880x855		
Габариты станка без упаковки, мм	850x745x775		
Масса брутто, кг	370		
Масса нетто, кг	328		
Масло, л	8		

VPK Г-52

Станок VPK Г-52 предназначен для гибки арматуры диаметром 52 мм.

Обладает высокими показателями надежности, безопасности эксплуатации и эргономичности.

Станок отлично зарекомендовал себя даже в самых суровых условиях эксплуатации.

Винт упора в сборе

Упор

Гибочные приспособления

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016	A-I (A240)	A-III (A400)	A-500C
Макс. диаметр арматуры	52	42	38
Скорость вращения поворотного диска, об/мин	9		
Напряжение сети, В	380		
Мощность двигателя, кВт	4		
Габариты станка в упаковке, мм	1100x880x960		
Габариты станка без упаковки, мм	975x780x910		
Масса брутто, кг	492		
Масса нетто, кг	444		
Масло, л	16		

VPK Г-55

Станок VPK Г-55 предназначен для гибки арматуры диаметром до 55 мм.

Самый высокопроизводительный станок из серии станков для гибки арматуры торговой марки VPK.

Обладает высокими показателями надежности, безопасности эксплуатации и эргономичности.

Оснастка для больших радиусов гибки увеличивает радиус загиба арматуры до 150 мм (опция)

Упор

Гибочные приспособления

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016	A-I (A240)	A-III (A400)	A-500C
Макс. диаметр арматуры	55	50	42
Скорость вращения поворотного диска, об/мин	7,6		
Напряжение сети, В	380		
Мощность двигателя, кВт	4		
Габариты станка в упаковке, мм	1100x930x990		
Габариты станка без упаковки, мм	960x780x935		
Масса брутто, кг	582		
Масса нетто, кг	552		
Масло, л	22		

НОВИНКА!

VPK Г-60

Особенности:

- Возможность использования дополнительного приспособления для гиба большего радиуса.
- Возможность одновременной гибки 2-х и 3-х стержней арматуры.
- Ручное и педальное управление обеспечивает удобство работы для оператора.
- Регулировочные винты установлены с двух сторон.

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016	A-I (A240)	A-III (A400)
Макс. диаметр арматуры	60	55
Мощность, кВт	4	
Скорость вращения поворотного диска, об/мин	7,6	
Габариты оборудования, мм	960x820x935	
Габариты в упаковке, мм	1100x930x990	
Вес брутто, кг	586	

VPK Г-16

Высокопроизводительный станок VPK Г-16 предназначен для гибки гладкой и рифленой арматуры диаметром до 16 мм.

Станок VPK Г-16 обладает следующими особенностями: Количество стальных стержней класса А3 и диаметром до 16 мм, с пределом текучести и не более 500 МПа, которые можно сгибать одновременно.

Возможность использования при низких температурах (до -100 С).

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016	A-I (A240)	A-III (A400)	A-500C
Макс. диаметр арматуры	16	16	14
Скорость вращения поворотного диска, об/мин	20		
Напряжение сети, В	380		
Мощность двигателя, кВт	1,5		
Габариты станка в упаковке, мм	800x700x980		
Габариты станка без упаковки, мм	800x700x415		
Масса, кг	160		

Гибочные приспособления

Формы изгиба арматуры

VPK ГС-36

Особенности:

- Возможность использования при низких температурах (до -5^0 С).
- Благодаря удачной кинематической схеме, потребляемая мощность снижена
- Способность изгибать деформированные стальные арматурные стержни диаметром 36 мм класса А-I.
- Наличие градуированной системы регулировки.
- Ручное и педальное управление, что обеспечивает удобство работы для оператора, может работать один человек.
- Удобство работы определяет возможность подачи арматуры с разных сторон станка.
- Станок укомплектован колесами и рым-болтами для удобства перемещения.

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016	A-I (A240)	A-III (A400)	A-500C
Диаметр арматуры	16-36	16-28	16-24
Максимальное количество прутков при одновременном гибе, шт	1		
Минимальный диаметр изделий, мм	600		
Максимальная скорость протяжки, м/мин	15		
Мощность, кВт	4		
Напряжение сети, В	380±10%		
Необходимый объем масла, л	10		
Габаритные размеры в упаковке, мм	1185x930x1050		
Габаритные размеры без упаковки, мм	960x810x960		
Масса брутто, кг	470		
Масса нетто, кг	426		

Правильно-отрезные станки 03

На протяжении нескольких лет наша компания проектирует, расширяет и модернизирует линейку правильно-отрезных станков.
Линейка станков ПРО разработана как под строительные, так и под промышленные потребности рынка.

Комплект ножей

VPK ПРО-12

Особенности:

- Оснащен панелью управления с ЧПУ на русском языке. Можно задавать необходимый размер и количество прутков для автоматической правки и резки.
- Подача и выпрямление арматуры происходит за счет обкатки выпрямляющих роликов вокруг арматуры. Скорость протяжки до 35 м/мин.
- Погрешность длины при резке арматуры составляет ± 10 мм/м.п.
- Все внутренние части станка загрунтованы и обработаны антикоррозийным покрытием.
- Высокая степень автоматизации и быстрая скорость протяжки
- Малые габариты и вес позволяют легко перемещать станок.

Диаметр гладкой арматуры класса А-I, мм	4-12
Диаметр рифленой арматуры класса А-III, мм	4-10
Максимальная скорость протяжки, м/мин	35
Мощность, кВт	7,5
Напряжение сети, В	3~ 380±10%
Длина прутков, м	0,5-12
Погрешность длины резки, мм/м	±10
Объем масляного бака*, л	25
Допустимая рабочая температура, °С	+5...+35
Габаритные размеры в упаковке, мм	1480x710x900
Габаритные размеры без упаковки, мм	960x810x960
Масса брутто, кг	282
Масса нетто (без пульта управления), кг	236

*Масло Gazpromneft Hidraulic HLP-46.

VPK ПРО-14К

Модернизированная версия.

Станок оснащен панелью управления, благодаря которой можно задавать необходимый размер и количество прутков для автоматической правки и резки.

Малые габариты и вес обеспечивают легкую транспортировку.

Скорость протяжки до 50 м/мин.

Погрешность длины при резке арматуры составляет ± 10 мм/м.п.

Комплект ножей

Диаметр гладкой арматуры класса А-I, мм	5-14
Диаметр рифленой арматуры класса А-III, мм	5-12
Максимальная скорость протяжки, м/мин	50
Мощность, кВт	9
Напряжение сети, В	3~ 380±10%
Длина прутков, м	0,5-14*
Погрешность длины резки, мм/м	±10
Объем масляного бака, л	30
Допустимая рабочая температура, °С	+5...+35
Габаритные размеры в упаковке, мм	1950x870x1130
Габаритные размеры без упаковки, мм	1820x690x1080
Масса брутто, кг	428
Масса нетто (без пульта управления), кг	356

*При использовании комплекта шкивов Ø298 и Ø84 мм и ремней В-1600 (дополнительная опция) возможно изготовление прутков длиной 50-500 мм.

VPK ПРО-14КЧ

Правильно-отрезной станок VPK ПРО-14КЧ, оборудованный частотным преобразователем и двумя электромоторами, предназначен для правки и резки гладкой арматуры диаметром от 5 до 14 мм. Он позволяет легко и быстро получать прямые прутки необходимой длины благодаря высокой степени автоматизации и быстрой скорости протяжки арматуры. Частотный преобразователь даёт возможность контролировать частоту оборотов на правильной раме, что обеспечивает точность и качество работы. Два электромотора обеспечивают эффективную работу станка.

- Станок оснащен панелью управления благодаря которой можно задавать необходимый размер и количество прутков для автоматической правки и резки
- Малые габариты и вес позволяют легко перемещать станок в необходимое место

Диаметр гладкой арматуры класса А-I, мм	5-14
Диаметр рифленой арматуры класса А-III, мм	5-12
Максимальная скорость протяжки, м/мин	50
Мощность, кВт	18
Напряжение сети, В	3~ 380±10%
Длина прутков, м	0,05-14
Погрешность длины резки, мм/м	±10
Объем масляного бака, л	30
Допустимая рабочая температура, °С	+5...+35
Габаритные размеры в упаковке, мм	1950x870x1130
Габаритные размеры без упаковки, мм	1820x690x1080
Масса брутто, кг	518
Масса нетто (без пульта управления), кг	546

VPK ПРО-15

Высокая степень автоматизации и скорость протяжки арматуры позволяют легко и быстро получить прямые прутки необходимой длины.

Станок VPK ПРО-15 оснащен панелью управления с ЧПУ. После правки прочность материала не утрачивается.

Данный станок прост в эксплуатации и обслуживании, обладает высокой производительностью. Скорость протяжки до 70 м/мин.

Особенностью данного станка является наличие частотного преобразователя. Частотный преобразователь позволяет регулировать скорость протяжки арматуры и резать материал длиной от 100 мм. Погрешность длины при резке арматуры составляет ± 8 мм/м.п.

Диаметр рифленой арматуры класса А-III, мм	5-14
Максимальная скорость протяжки, м/мин	70
Мощность двигателя правильной рамы, кВт	15
Мощность двигателя масляного насоса, кВт	5,5
Напряжение сети, В	3~ 380±10%
Длина прутков, м	0,1-24
Погрешность длины резки, мм/м	±8
Объем масляного бака*, л	40
Допустимая рабочая температура, °С	+5...+35
Габаритные размеры в упаковке, мм	3480x1130x1320
Габаритные размеры без упаковки, мм	2900x810x1200
Масса брутто, кг	1306
Масса нетто (без пульта управления и каркаса сбора арматуры), кг	1008

*Масло Gazpromneft Hidraulic HLP-46.

Комплект ножей

Комплектуется 8-метровой приемной линией

VPK ПРО-16

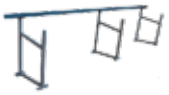
Высокая степень автоматизации и скорость протяжки арматуры позволяют легко и быстро получить прямые прутки необходимой длины. Станок VPK ПРО-16 оснащен панелью управления с ЧПУ. После правки прочность материала не утрачивается. Данный станок прост в эксплуатации и обслуживании, обладает высокой производительностью. Скорость протяжки до 50 м/мин.

Особенностью данного станка является наличие частотного преобразователя. Частотный преобразователь позволяет регулировать скорость протяжки арматуры и резать материал длиной от 100 мм. Погрешность длины при резке арматуры составляет ± 8 мм/м.п.

Диаметр рифленой арматуры класса А-III, мм	10-16
Максимальная скорость протяжки, м/мин	50
Мощность двигателя правильной рамы, кВт	15
Мощность двигателя масляного насоса, кВт	5,5
Напряжение сети, В	3~ 380±10%
Длина прутков, м	0,1-24
Погрешность длины резки, мм/м	±8
Объем масляного бака*, л	40
Допустимая рабочая температура, °С	+5...+35
Габаритные размеры упаковки, мм	3100x1060x1340 1080x730x1100
Габаритные размеры станка, мм	2860x790x1250
Габаритные размеры пульта управления, мм	500x370x950
Габаритные размеры каркаса сбора арматуры , мм	8100x530x930
Масса брутто, кг	1296 110
Масса нетто (без пульта управления и каркаса сбора арматуры), кг	1112

** Масло Gazpromneft Hidraulic HLP-46.*

Комплект ножей



Комплектуется 8-метровой приемной линией

БУРАН-9

Используется на заводах ЖБК, ЖБИ, строительных комбинатах в качестве устройства для размотки проволоки и арматуры из бухт (катушек). Применяется с правильно-отрезными, правильно-гибочными станками.

- Стальная конструкция высокой прочности.
- Пятиступенчатая регулировка под внутренний диаметр бухты.
- Оптимальная работа при нагрузке до 5 тонн.
- Не требует тормоза: делает не более 1 оборота после остановки протяжки.

Максимальная масса бухты, кг	4000
Установочный диаметр ограничителей, мм	520-800
Диаметр арматуры, мм	3-14
Максимальная скорость разматывания бухты, м/с	1,5
Габаритные размеры в собранном виде, мм	2000x2000x2450
Габаритные размеры в упаковке, мм	2140x1800x570
Масса, кг	300

БУРАН-10 и БУРАН-11

- Не требуют дополнительного электропитания или подводки сжатого воздуха.
- В конструкции используются износостойкие радиальные и радиально-упорные подшипники тяжелой серии.
- Оснащены тормозной системой.
- **БУРАН-11 оснещен одной подвижной стойкой. Упрощенное заведение арматуры в сравнении с БУРАН-10**

Модель	БУРАН-10	БУРАН-11
Максимальная масса бухты, кг	400	
Установочный диаметр ограничителей, мм	520-800	
Диаметр арматуры, мм	3-14	
Максимальная скорость разматывания бухты, м/с	1,5	
Габаритные размеры в собранном виде ДхШхВ, мм	3250x2750x2450	3650x2000x2450
Габаритные размеры в упаковке ДхШхВ, мм	2140x1800x570	
Габаритные размеры стоек в упаковке ДхШхВ, мм	1500x332x1180	1500x1000x580
Масса, кг	386	435

04 Внешние вибраторы

Ориентируясь на современные требования технологии укладки бетона, компания выпустила на рынок высококачественный внешний вибратор нового поколения. Серия VPK 6000 специально разработана для уплотнения бетонной смеси в случаях, когда использование глубинного вибратора невозможно или неэффективно.

VPK 6000/1

Используется при производстве монолитных конструкций для получения гладких и ровных бетонных поверхностей стен, опор, колонн и др.

Конструкция вибратора обладает повышенной прочностью. Высокая скорость вращения вала - 6000 оборотов в минуту. Время заливки сокращается в 2,5 раза.

Упрощается демонтаж опалубки и обеспечивается долговечность конструкции внешней системы вибрирования.

Небольшие габариты позволяют использовать в ограниченных пространствах.

Номинальное напряжение, В	42
Кол-во фаз	3
Частота переменного тока, Гц	200
Номинальная мощность, кВт	0,27
Номинальный ток, А	5
Скорость вращения, об/мин	6000
Сила вибрации, кН	0-2,9
Длина кабеля, м	10
Габариты в упаковке, мм	270x225x150
Масса нетто, кг	5,6

С данным оборудованием приобретают *см. стр. 13, 23*

VPK 6000/2

Мощный внешний высокочастотный вибратор VPK 6000/2 используется для уплотнения бетонной смеси в зонах с высокой степенью армирования, в местах, где использование глубинного вибратора является невозможным или неэффективным.

Время заливки бетона сокращается в 3 раза.

Упрощается демонтаж опалубки и обеспечивается долговечность конструкции внешней системы вибрирования.

Небольшие габариты позволяют использовать в ограниченных пространствах.

Номинальное напряжение, В	42
Кол-во фаз	3
Частота переменного тока, Гц	200
Номинальная мощность, кВт	0,25
Номинальный ток, А	7,2
Скорость вращения, об/мин	6000
Сила вибрации, кН	0-6,6
Длина кабеля, м	10
Габариты в упаковке, мм	270x225x150
Масса нетто, кг	7,6

С данным оборудованием приобретают *см. стр. 13, 23*

VPK 6000/3

Внешний высокочастотный вибратор VPK 6000/3 — профессиональное оборудование.

Разработан специально для заводов ЖБИ и ЖБК.

Вибратор рассчитан на интенсивную эксплуатацию в жестоких условиях.

Конструкция выполнена из прочного материала и прослужит долгие годы.

Только на стальной опалубке, промышленных линиях.

Номинальное напряжение, В	42
Кол-во фаз	3
Частота переменного тока, Гц	200
Номинальная мощность, кВт	0,55
Номинальный ток, А	12
Скорость вращения, об/мин	6000
Сила вибрации, кН	0-12
Длина кабеля, м	10
Габариты в упаковке, мм	350x260x235
Масса нетто, кг	21,2

С данным оборудованием приобретают *см. стр. 13, 23*

Внешний пневматический вибратор
Vibromatic PNEV40

НОВИНКА!

Внешний пневматический вибратор Vibromatic PNEV40 представляет собой надежное и эффективное решение для виброуплотнения. Его конструкция позволяет быстро установить устройство на универсальную площадку крепления и зафиксировать с помощью болта, обеспечивая прочность и компактность.
Применяется на опалубке и различных металлоформах при изготовлении железобетонных изделий и конструкций.

- Использование сжатого воздуха как источника энергии;
- Практически не требует обслуживания, долговечный;
- Благодаря конструкции и площадки крепления может быстро переустанавливаться;
- Корпус вибратора изготовлен из высококачественной углеродистой стали и термообработан;
- Поставляется со штуцером d-8/10 мм

Давление воздуха, МПа	0,6
Центробежная сила, кН	40
Амплитуда вибраций, мм	2,1
Частота вибраций, об/мин	15000
Расход потребляемого воздуха, л/мин	1630
Масса, кг	14,5
Габариты в упаковке ДхШхВ, мм	270x230x170

С данным оборудованием приобретают

VPK 6000/4/5/6

Мощный внешний высокочастотный вибратор VPK 6000 разработан для производства монолитных конструкций и для получения гладких и ровных бетонных поверхностей стен, опор, колонн и др.

Используется для уплотнения бетонной смеси в зонах с высокой степенью армирования, в местах, где использование глубинного вибратора является невозможным либо неэффективным.

Конструкция вибратора обладает повышенной прочностью, все основные узлы надежно защищены от воздействия вибрации.

С данным оборудованием приобретают см. стр. 23

Модель	VPK 6000/4	VPK 6000/5	VPK 6000/6
Номинальное напряжение, В	42	220	380
Кол-во фаз	3		
Частота переменного тока, Гц	200		
Номинальная мощность, кВт	0,85		
Номинальный ток, А	22	3,2	2,5
Скорость вращения, об/мин	6000		
Сила вибрации, кН	13		
Амплитуда вибрации, мм	2,1		
Масса нетто, кг	16		

Площадки крепления VPK для площадочных внешних вибраторов

Площадка крепления для VPK 6000/1 и 6000/2.

Универсальная площадка с возможностью крепления вибратора на металлическую или деревянную опалубку. Комплектуется страховочным ремнем.

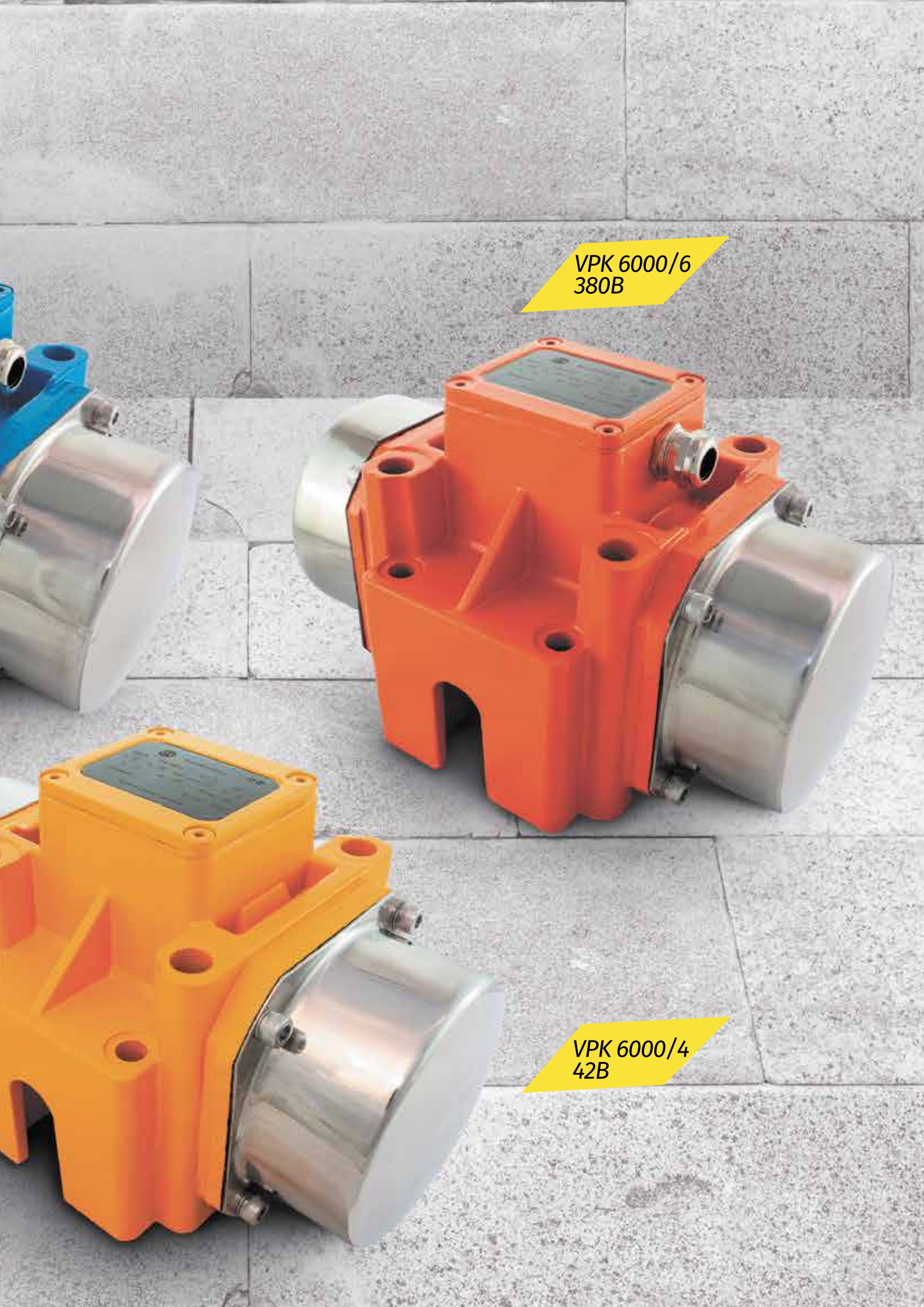
Подходит для совместного использования с внешними вибраторами других производителей. Устанавливается на всех видах опалубки и балках вне зависимости от производителя.

Длина страховочного ремня, мм	2
Габариты площадки, мм	349x243x129
Габариты в упаковке, мм	390x255x140
Вес брутто, кг	5

Площадка крепления для VPK 6000/3

Навесное приспособление с центральным винтом обеспечивает быстроту установки и перемещения внешних вибраторов при уплотнении бетона на заводе по производству железобетонных изделий.

Длина страховочного ремня, мм	-
Габариты площадки, мм	235x165x76
Габариты в упаковке, мм	390x255x140
Вес брутто, кг	6,7


VPK 6000/6
380B
VPK 6000/4
42B

Модель
MVF 100/3
vibromatic
Модель
MVF 200DC
Модель
MVF 300/3

Внешние вибраторы **MVF**

Завод строительных и промышленных механизмов VPK предлагает площадочные электрические вибраторы MVF известной торговой марки Vibromatic. Вибраторы изготавливаются на современном высокоточном оборудовании с применением подшипников известных мировых производителей, что позволяет существенно увеличить срок службы вибратора. Все вибраторы оснащены металлическим кабельным вводом, что очень важно при подключении оборудования к электрической сети. Наличие собственной сервисной службы и обширной производственной базы позволяет оперативно решать вопросы по устранению неисправностей в работе вибратора.

Производственная линейка вибраторов MVF подходит для использования в следующих отраслях:

В строительной области — строительство, заводы ЖБИ, ЖБК, бетонные и асфальтобетонные заводы.

В пищевой промышленности — производство муки, кофе, сахара и других продуктов.

В отраслях связанных с переработкой больших объемов сыпучих материалов — горно-обогатительные комбинаты, золото- и угледобывающие, металлургические, химические и другие предприятия.

В нефтегазовом секторе — очистка бурового раствора при добыче нефти.

Линейка площадочных вибраторов

2 полюса, 380 В

- 3000 об/мин с центробежной силой от 0,3 до 150 кН
  Мощность от 0,05 до 18,8 кВт

6 полюсов, 380 В

- 1000 об/мин с центробежной силой от 0,5 до 250 кН
  Мощность от 0,12 до 13,95 кВт

4 полюса, 380 В

- 1500 об/мин с центробежной силой от 0,3 до 141 кН
  Мощность от 0,04 до 11,5 кВт

8 полюсов, 380 В

- 750 об/мин с центробежной силой от 1,0 до 70 кН
  Мощность от 0,23 до 6,8 кВт

2 полюса, 220 В

- 3000 об/мин с центробежной силой от 0,6 до 4 кН
  Мощность от 0,08 до 0,31 кВт

12 или 24 В, постоянный ток

- 3000 об/мин с центробежной силой от 0,5 до 3 кН
  Мощность от 0,1 до 0,18 кВт

Серия Micro, 220 или 380 В

- 3000 об/мин с (вынуждающей) центробежной силой от 0,2 до 0,4 кН. Мощность от 0,02 до 0,4 кВт

Высокочастотные вибраторы 6000 об/мин

05 Глубинные вибраторы

Наиболее востребованные высокочастотные глубинные вибраторы на строительных площадках России. Серии VPK, VPK E-tron, VPK E-tron light, предназначенные для уплотнения бетона, отличает высокая производительность и оптимальное сочетание цены и качества. В производстве используются комплектующие лучших мировых поставщиков из Италии, Турции, Австрии и Испании. Все строительные вибраторы торговой марки VPK соответствуют техническому регламенту Таможенного союза ЕАЭС.

VPK E-tron

Серия вибраторов VPK E-tron со встроенным преобразователем частоты избавляет от необходимости использовать модульную систему. Практичен в эксплуатации.

Подключается к сети 220 В, 50 Гц.

Напряжение в вибронаконечнике составляет 42 В.
Вибратор соответствует техническому регламенту Таможенного союза (сертификат ЕАС).

Модель	VPK E-tron 36	VPK E-tron 50	VPK E-tron 60
Напряжение питающей сети, В	230±10%		
Частота напряжения сети, Гц	50		
Напряжение на входе вибронаконечника	42		
Частота напряжения вибронаконечника, Гц	200		
Температура включения защиты от перегрева, °С	85		
Температура отключения защиты от перегрева, °С	70		
Длина кабеля, м	10*		
Длина рукава, м	5*		
Габариты в упаковке, мм	660x170x690		
Масса брутто, кг	13,2	17,8	19,2

** Есть возможность изменения длины кабеля и рукава по запросу клиента.*

VPK E-tron light

Серия вибраторов VPK E-tron со встроенным преобразователем частоты избавляет от необходимости использовать модульную систему. Практичен в эксплуатации.

Подключается к сети 220 В, 50 Гц.
Напряжение в вибронаконечнике составляет 220 В.

Вибратор соответствует техническому регламенту Таможенного союза (сертификат ЕАС).

Модель	VPK E-tron light 36	VPK E-tron light 50	VPK E-tron light 60
Напряжение питающей сети, В	230±10%		
Частота напряжения сети, Гц	50		
Напряжение на входе вибронаконечника	220		
Частота напряжения вибронаконечника, Гц	200		
Температура включения защиты от перегрева, °С	85		
Температура отключения защиты от перегрева, °С	70		
Длина кабеля, м	10		
Длина рукава, м	5		
Габариты в упаковке, мм	660x170x690		
Масса брутто, кг	12,3	16,5	17,9

VPK-T

Высокая степень уплотнения обеспечивается за счет мощного, надежного электродвигателя, высококлассных подшипников и эксцентрика, находящихся в вибронаконечнике. Вибраторы VPK-T не требуют технического обслуживания. Подключаются к преобразователю частоты, 42 В, 200 Гц.

Вибронаконечники

С данным оборудованием приобретают см. стр. 20

Модель	VPK-36T	VPK-50T	VPK-60T	VPK-65T
Напряжение сети, В	42			
Частота питающего напряжения, Гц	200			
Максимально потребляемый ток по одной фазе, А	9	13	15	17
Центробежная сила, Н	1100	3000	4800	6000
Длина кабеля, м	10*			
Длина рукава, м	5*			
Габариты в упаковке, мм	670x170x690			
Масса брутто, кг	10	14,6	16	17,7

** Есть возможность изменения длины кабеля и рукава по запросу клиента.*

VPK MECH

Компактный ручной глубинный вибратор.

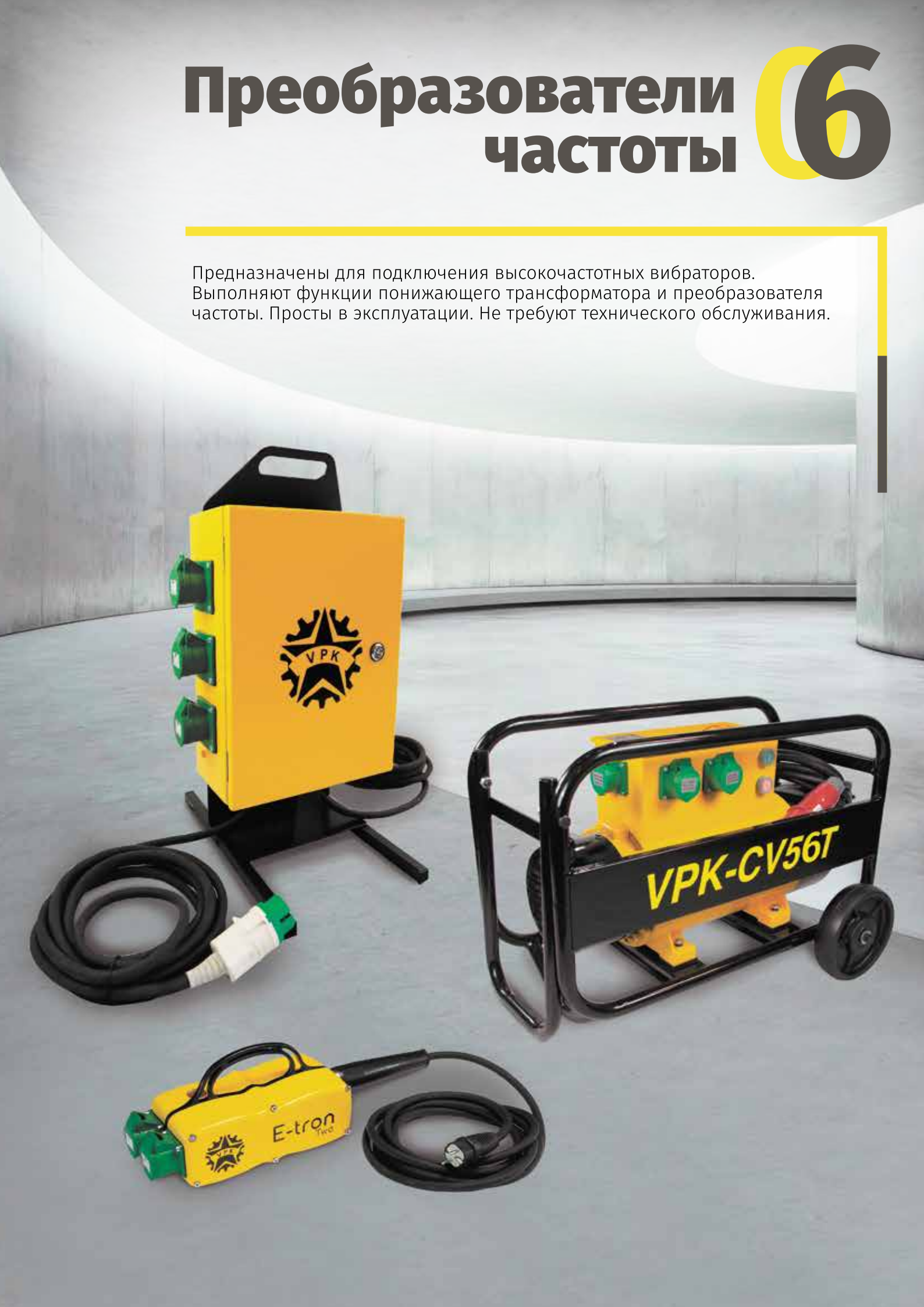
- прочная и надежная конструкция;
- эргономичные рукояти;
- влаго- и пылезащитный выключатель;
- двигатель 2,3 кВт;
- быстрая смена вала;
- комплектуется ремнем и запасными щетками;
- напряжение 220 В;
- вес привода брутто 6 кг;
- улучшенный воздушный фильтр;
- простая замена графитовых щеток;
- вал двойного армирования;
- вибронаконечник термоупрочнен;
- универсальное соединение позволяет использовать различные валы, взаимозаменяя их, в том числе с Wacker Neuson.

Обороты двигателя, об/мин	17500
Мощность, кВт	2,3
Габариты привода в упаковке, мм	400x180x240
Вес брутто, кг	5,6

Модель	VR 29/3	VR 39/3	VR 39/4	VR 49/3	VR 49/4	VR 49/6
Диаметр вибронаконечника, мм	29	39	39	49	49	49
Длина рукава, м	3	3	4	3	4	6
Габариты вала в упаковке, мм	670x90x710					
Вес брутто, кг	8	9	10,8	10,3	11,8	15

Преобразователи частоты 06

Предназначены для подключения высокочастотных вибраторов. Выполняют функции понижающего трансформатора и преобразователя частоты. Просты в эксплуатации. Не требуют технического обслуживания.



VPK E-tron One

Портативный электронный преобразователь VPK E-tron One представляет собой микропроцессорное устройство с естественным способом охлаждения, предназначенное для питания устройств, которые работают на частоте 200 Гц и напряжении 42 В.

Питание преобразователя осуществляется через кабель от обычной электросети напряжением 220 В с рабочей частотой 50 Гц.

E-tron One предназначен для подключения:

- глубинных высокочастотных вибраторов серии VPK-T
- площадочных высокочастотных вибраторов серии 6000

С данным оборудованием приобретают см. стр. 19

Напряжение сети, В	230±10%
Частота напряжения сети, Гц	50
Номинальная потребляемая мощность одного выхода, кВт	1,0
Количество выходов, шт.	1
Номинальное напряжение на выходе, В	42
Номинальная частота напряжения на выходе, Гц	200
Номинальный ток на каждом выходе, А	14
Количество фаз на выходе, шт.	3
Гальваническая развязка фаз от питающей сети	Есть
Режим работы оборудования, мин	15/30*
Степень защиты	IP44
Габаритные размеры в упаковке, мм	600x200x180
Длина кабеля, м	2
Длина кабеля, м	4,8

**Повторно-кратковременный режим работы; продолжительность номинального периода отключения – 15 мин, продолжительность максимального рабочего периода – 30 мин. Необходимое соотношение работы и отдыха – 3/2*

VPK E-tron Two

Портативный электронный преобразователь VPK E-tron Two представляет собой микропроцессорное устройство с естественным способом охлаждения, предназначенное для питания двух устройств, которые работают на частоте 200 Гц и напряжении 42 В.

Питание преобразователя осуществляется через кабель от обычной электросети напряжением 220 В с рабочей частотой 50 Гц. Позволяет подключать и производить работы на двух вибраторах одновременно.

Для удобства перемещения и транспортировки преобразователь оснащен ручкой.

E-tron Two предназначен для подключения:

- глубинных высокочастотных вибраторов серии VPK-T
- площадочных высокочастотных вибраторов серии 6000

Напряжение сети, В	230±10%
Частота напряжения сети, Гц	50
Номинальная потребляемая мощность одного выхода, кВт	1,0
Количество выходов, шт.	2
Номинальное напряжение на выходе, В	42
Номинальная частота напряжения на выходе, Гц	200
Номинальный ток на каждом выходе, А	14
Количество фаз на выходе, шт.	3
Гальваническая развязка фаз от питающей сети	Есть
Режим работы оборудования, мин	15/30*
Степень защиты	IP44
Габаритные размеры в упаковке, мм	600x200x180
Длина кабеля, м	2
Длина кабеля, м	8,1

**Повторно-кратковременный режим работы; продолжительность номинального периода отключения – 15 мин, продолжительность максимального рабочего периода – 30 мин. Необходимое соотношение работы и отдыха – 3/2*

VPK-CV11M

Преобразователь VPK-CV11M является представителем нового поколения преобразователей частоты серии VPK.

Выполняет роль понижающего трансформатора до 48 В и повышает частоту тока с 50 до 200 Гц, что позволяет вибратору получать высокую частоту колебаний и как следствие большую центробежную силу.

С данным оборудованием приобретают см. стр. 19

Напряжение сети, В	230±10%
Частота напряжения сети, Гц	50
Номинальная потребляемая мощность одного выхода, кВт	1,0
Количество выходов, шт.	1
Номинальное напряжение на выходе, В	48
Номинальная частота напряжения на выходе, Гц	200
Мощность, кВт	1
Суммарный ток на выходе, А	11
Количество фаз на выходе, шт.	3
Степень защиты	IP44
Габаритные размеры в упаковке, мм	440x340x470
Масса брутто, кг	34
Масса нетто, кг	27,5

VPK-CV25M

Преобразователь VPK-CV25M является представителем нового поколения преобразователей частоты серии VPK.

Выполняет роль понижающего трансформатора до 48 В и повышает частоту тока с 50 до 200 Гц, что позволяет вибратору получать высокую частоту колебаний и как следствие большую центробежную силу. VPK-CV25M имеет возможность подключения двух высокочастотных вибраторов одновременно.

С данным оборудованием приобретают см. стр. 19

Напряжение сети, В	230±10%
Частота напряжения сети, Гц	50
Номинальная потребляемая мощность одного выхода, кВт	1,0
Количество выходов, шт.	2
Номинальное напряжение на выходе, В	48
Номинальная частота напряжения на выходе, Гц	200
Мощность, кВт	2,4
Суммарный ток на выходе, А	25
Количество фаз на выходе, шт.	3
Степень защиты	IP44
Габаритные размеры в упаковке, мм	510x340x470
Масса брутто, кг	45,5
Масса нетто, кг	38,5

VPK-CV37T

Особенности:

- преобразователи частоты имеет металлический каркас для защиты от внешних повреждений
- для удобства перемещения преобразователь оснащен ручкой и колесами.

С данным оборудованием приобретают см. стр. 12

Напряжение сети, В	380±10%
Частота напряжения сети, Гц	50
Номинальная потребляемая мощность одного выхода, кВт	1,0
Количество выходов, шт.	3
Номинальное напряжение на выходе, В	48
Номинальная частота напряжения на выходе, Гц	200
Мощность, кВт	3
Суммарный ток на выходе, А	37
Количество фаз на выходе, шт.	3
Степень защиты	IP44
Габаритные размеры в упаковке, мм	770x500x590
Масса брутто, кг	84
Масса нетто, кг	74

VPK-CV56T

Особенности:

- преобразователи частоты имеет металлический каркас для защиты от внешних повреждений
- для удобства перемещения преобразователь оснащен ручкой и колесами.

С данным оборудованием приобретают см. стр. 12

Напряжение сети, В	380±10%
Частота напряжения сети, Гц	50
Номинальная потребляемая мощность одного выхода, кВт	1,0
Количество выходов, шт.	5
Номинальное напряжение на выходе, В	48
Номинальная частота напряжения на выходе, Гц	200
Мощность, кВт	4,5
Суммарный ток на выходе, А	56
Количество фаз на выходе, шт.	3
Степень защиты	IP44
Габаритные размеры в упаковке, мм	770x500x590
Масса брутто, кг	90
Масса нетто, кг	80

VPK Formwork 2/6

Разветвитель VPK Formwork 2/6 предназначен для подключения до 6-и внешних вибраторов.

Представляет собой коммутационное устройство с возможностью работы как от 1-ого преобразователя частоты, так и одновременно от 2-х независимых преобразователей.

Для этого на входе имеются два кабеля с вилками 42 В и 200 Гц.

Максимальный ток каждой линии 15 А.

Каждый из двух кабелей питает группу розеток (3 шт.) через переключатели для подключения шести внешних вибраторов.

Напряжение питающей сети, В	42
Частота питающего напряжения, Гц	200
Максимальная суммарная нагрузка, А	30
Максимальная нагрузка на одну розетку, А	5
Максимальное количество подключаемых вибраторов, шт	6
Масса нетто, кг	15,7
Габаритные размеры, мм	400x300x635

С данным оборудованием приобретают см. стр. 12

VPK E-CV

Электронный преобразователь частоты серии VPK E-CV предназначен для питания от одного до десяти высокочастотных вибраторов номинальным напряжением 42 В, 220 В, 380 В/200 Гц. Применение данного оборудования позволяет управлять процессом работы до десяти внешних площадочных высокочастотных вибраторов.

Особенности:

- электронный преобразователь частоты поставляется в комплекте со специальной отсоединяемой тележкой для удобного перемещения по помещению или строительной площадке.
- VPK E-CV позволяет регулировать частоту напряжения от 50 до 200 Гц.
- оборудование предоставляет возможность подключать вибраторы по одному, группами или все сразу одновременно.

Модель	E-CV 42/6/8/10*	E-CV 220/6/8/10*	E-CV 380/6/8/10*
Напряжение сети, В	380		
Частота напряжения сети, Гц	50		
Номинальная потребляемая мощномть одного выхода, кВт	1		
Количество выходов, шт.	6/8/10		
Номинальное напряжение на выходе, кВт	42	220	380
Частота переменного тока на выходе, Гц	50-200		
Степень защиты	IP44		
Габаритные размеры шкафа, мм	650x285x1000		
Габаритные размеры с тележкой, мм	840x425x1330		
Масса (с тележкой), кг	122		92

** указано количество розеток*

Аксессуары

Разветвитель на 2 розетки VPK R2/42V, длина кабеля 2 м, предназначен для подключения к одной розетке преобразователя частоты двух высокочастотных глубинных вибраторов с диаметром вибронаконечника 36 и 50 мм.

Удлинитель VPK 10 и 20 м, для подключения высокочастотных глубинных вибраторов с диаметром вибронаконечника 36, 50, 57, 60, 65 и 70 мм.

С данным оборудованием приобретают см. стр. 13, 15

С данным оборудованием приобретают см. стр. 13

С данным оборудованием приобретают см. стр. 13

07 Виброрейки и затирочные машины

Виброрейки предназначены для уплотнения и выравнивания свежеуложенной бетонной смеси. Высокая стабильность вибрационных усилий способствует наиболее ровному уплотнению бетонной смеси и гарантированной геометрии поверхности.
Затирочные машины предназначены для быстрой и качественной затирки бетонной поверхности. Отличаются высокой надёжностью эксплуатации, что проверено на строительных площадках всех регионов России.

ЭЗМ-600

Затирочная машина ЭЗМ-600 предназначена для обработки бетонных поверхностей на закрытых и открытых площадках.

Оснащена электрическим двигателем 230 В мощностью 2,2 кВт.

Затирочные лопасти

Напряжение сети, В	230±10%
Мощность электродвигателя, кВт	2,2
Скорость вращения электродвигателя, об/мин	3000
Скорость вращения лопастей, об/мин	100
Угол атаки лопастей, °	0-15
Диаметр затирочного диска, мм	610
Масса (с диском/без диска), кг	60/52
Габаритные размеры в упаковке, мм	1050x830x880
Рабочие габаритные размеры, мм	1450x830x820

Затирочный диск с брекетовым креплением диаметром 610 мм

ЭЗМ-900

Затирочная машина ЭЗМ-900 предназначена для обработки бетонных поверхностей на закрытых и открытых площадках.

Имеется складная рукоять с возможностью регулировки по высоте.

Благодаря проведенной модернизации удалось повысить комфорт и безопасность работы оператора при эксплуатации машины.

Оснащена колесами для ручной транспортировки.

Напряжение сети, В	380±10%
Мощность электродвигателя, кВт	4
Скорость вращения электродвигателя, об/мин	3000
Скорость вращения лопастей, об/мин	90
Угол атаки лопастей, °	0-15
Диаметр затирочного диска, мм	945
Масса (с диском/без диска), кг	100/82
Габаритные размеры в упаковке, мм	1680x970x790
Рабочие габаритные размеры, мм	2010x970x1000

Затирочные лопасти

Затирочный диск с брекетовым креплением диаметром 945 мм

БЗМ-600

Затирочная машина БЗМ-600 предназначена для обработки бетонных поверхностей на закрытых и открытых площадках.

Оснащена бензиновым двигателем Honda GP 200.

Имеется складная рукоять с возможностью регулирования по высоте.

Система экстренной остановки.

Затирочные лопасти

Модель двигателя	HONDA GP200H
Мощность двигателя, кВт (л.с.)	4,3 (5,8)
Скорость вращения двигателя, об/мин	3600
Скорость вращения лопастей, об/мин	130
Угол атаки лопастей, °	0-15°
Диаметр затирочного диска, мм	610
Масса (с диском/без диска), кг	60/52
Габаритные размеры в упаковке, мм	1050x830x820
Рабочие габаритные размеры, мм	1450x830x820

Затирочный диск с брекетовым креплением диаметром 610 мм

БЗМ-900

Затирочная машина БЗМ-600 предназначена для обработки бетонных поверхностей на закрытых и открытых площадках.

Оснащена бензиновым двигателем Honda GP 200.

Имеется складная рукоять с возможностью регулирования по высоте.

Система экстренной остановки.

Оснащена колесами для ручной транспортировки.

Модель двигателя	HONDA GP200H
Мощность двигателя, кВт (л.с.)	4,3 (5,8)
Скорость вращения двигателя, об/мин	3600
Скорость вращения лопастей, об/мин	100
Угол атаки лопастей, °	0-15°
Диаметр затирочного диска, мм	945
Масса (с диском/без диска), кг	100/82
Габаритные размеры в упаковке, мм	1680x970x790
Рабочие габаритные размеры, мм	2010x970x1000

Затирочные лопасти

Затирочный диск с брекетовым креплением диаметром 945 мм

БЗМ-900 PRO

Затирочная машина БЗМ-900 PRO предназначена для обработки бетонных поверхностей на закрытых и открытых площадках.

Оснащена мощным бензиновым двигателем LONICA G270F.

Имеется складная рукоять с возможностью регулирования по высоте.

Модель двигателя	LONCIN G270F
Мощность двигателя, кВт (л.с.)	6,6 (9)
Скорость вращения двигателя, об/мин	3600
Скорость вращения лопастей, об/мин	100
Угол атаки лопастей, °	0-15°
Диаметр затирочного диска, мм	945
Масса (с диском/без диска), кг	108/90
Габаритные размеры в упаковке, мм	1680x970x830
Рабочие габаритные размеры, мм	2010x970x1000

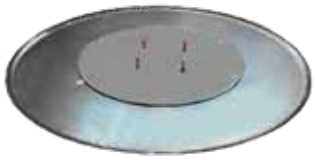
Затирочные лопасти

Затирочный диск с брекетовым креплением диаметром 900 мм

VPK SKAT 600

Затирочная машина VPK SKAT 600 предназначена для обработки полусухих стяжек и пескоцементных поверхностей. Имеет настраиваемую рукоять, что делает машину комфортной для работы оператора и транспортировки. Поставляется с затирочным диском диаметром 600 мм на шпильках.

Напряжение сети, В	230±10%
Мощность электродвигателя, кВт	1,1
Скорость вращения электродвигателя, об/мин	1500
Скорость вращения затирочного диска, об/мин	110
Диаметр затирочного диска, мм	600
Масса, кг	42
Габаритные размеры в упаковке, мм	1235x620x875



Затирочный диск на шпильках диаметром 600 мм

Виброрейки **SKAT E**

Плавающая виброрейки серии VPK SKAT E применяется при укладке бетонного пола. Она эффективна уплотняет и выравнивает свежеуложенный раствор или бетонную смесь, позволяя получать ровную отвибрированную поверхность. Разнообразие длин сменного профиля позволяет работать, как на малых, так и на больших площадях. Идеально подходит для обработки бетона, полусухих стяжек, раствора и смесей. **Комплектуется вибратором Vibromatic.**

Напряжение питающей сети, В	230±10%
Частота питающего напряжения, Гц	50
Мощность, кВт	0,1
Скорость вращения, об/мин	3000
Частота колебаний, Гц	50
Центробежная сила, кН	0,98
Масса, кг	14

Длина профиля, м	Вес профиля, кг
1,5	5,4
2,0	7,2
2,5	9
3,0	10,9
4,0	14,5

08 Дорожная техника

Продукция Vibromatic применяется при подготовке оснований для укладки асфальта при ремонте дорог и тротуаров.
Линейка новейшего оборудования для дорожных работ Vibromatic включает: прямоходную виброплиту (с водяным баком) весом 90 кг, вибротрамбовку (87 кг), бензиновый нарезчик швов мощностью 13 л.с. с диаметром диска от 400 до 500 мм.
Оборудование предназначено для работ по уплотнению гранулированных, смешанных и связных материалов в ограниченном пространстве, включая щебень, песок, асфальт, измельченные смеси.

Вибротрамбовка
GR-90

Предназначена для уплотнения различных видов грунтов в ограниченном пространстве, в том числе, для укладки газовых, электрических, водопроводных сетей в траншеях и сточных коллекторах, при планировке площадей под ландшафтные работы, установке свай и осветительных мачт.

Эргономичный дизайн устройства гарантирует высокую производительность при минимальных усилиях оператора.

Усиленный корпус вибротрамбовки обеспечивает надежность и стойкость к механическим повреждениям в любых условиях эксплуатации.

Особенности вибротрамбовки GR-90:

- подвеска ручки, исключающая вредное влияние вибрации на оператора;
- высокопрочная подошва;
- высокая глубина уплотнения (60-70 см);
- надежный ударный механизм.

Двигатель	Мощность, л.с.	Ударная сила, кН	Частота вибраций, ударов/мин	Амплитуда, мм	Рабочая скорость, м/мин	Размер подошвы, мм	Вес брутто, кг
Honda GX 160	5,5	15	640-680	40-80	10-13	335x295	87

Виброплита с поступательным движением
HPF-90

Особенности HPF-90:

- возможна установка полиуретановой накладки для мощения;
- эффективна для небольших и средних ремонтных работ;
- складная рукоятка управления делает устройство маневренным;
- оснащена колесами для удобства перемещения.

Размер опорной плиты, мм	580x500
Сила уплотнения, кН	13
Глубина уплотнения, мм	300
Максимальная рабочая скорость, м/мин	24
Объем бака для воды, л	12
Частота вибрации, Гц	90
Модель двигателя	Honda GX160
Мощность двигателя, кВт (л.с)	3,6 (4,8)
Скорость вращения двигателя, об/мин	3600
Объем топливного бака, л	3,1
Масса нетто, кг	90
Габаритные размеры в упаковке, мм	750x525x545
Рабочие габаритные размеры, мм	1340x500x830

Виброплита с поступательным движением
HPF-90W

Особенности HPF-90W:

- возможна установка полиуретановой накладки для мощения;
- эффективна для небольших и средних ремонтных работ;
- складная рукоятка управления делает устройство маневренным;

Размер опорной плиты, мм	580x500
Сила уплотнения, кН	13,5
Глубина уплотнения, мм	300
Максимальная рабочая скорость, м/мин	20
Объем бака для воды, л	12
Частота вибрации, Гц	90
Модель двигателя	Honda GX160
Мощность двигателя, кВт (л.с)	3,6 (4,8)
Скорость вращения двигателя, об/мин	3600
Объем топливного бака, л	3,1
Масса нетто, кг	90
Габаритные размеры в упаковке, мм	690x525x615
Рабочие габаритные размеры, мм	1060x500x900

Виброплита реверсивная
HPR-145

Особенности HPR-145:
- эффективна для работ с различными типами грунтов;
- возможность изменения направления движения.

Размер опорной плиты, мм	710x450
Сила уплотнения, кН	30,5
Глубина уплотнения, мм	500
Максимальная рабочая скорость, м/мин	15
Частота вибрации, Гц	65
Модель двигателя	Honda GX270
Мощность двигателя, кВт (л.с)	6,3 (8,4)
Скорость вращения двигателя, об/мин	3600
Объем топливного бака, л	5,3
Масса нетто, кг	152
Габаритные размеры в упаковке, мм	785x475x1105
Рабочие габаритные размеры, мм	760x450x1080

Виброплита реверсивная
HPR-250

Особенности HPR-250:
- эффективна для работ с различными типами грунтов;
- возможность изменения направления движения.

Размер опорной плиты, мм	810x480 (810x640 опционально)
Сила уплотнения, кН	38
Глубина уплотнения, мм	900
Максимальная рабочая скорость, м/мин	21
Частота вибрации, Гц	60
Модель двигателя	Honda GX390
Мощность двигателя, кВт (л.с)	8,7 (11,7)
Скорость вращения двигателя, об/мин	3600
Объем топливного бака, л	6,1
Масса нетто, кг	258
Габаритные размеры в упаковке, мм	905x500x1140
Рабочие габаритные размеры, мм	870x480x1095 (870x640x1095 опционально)

Виброплита реверсивная
HPR-160PRO

Особенности HPR-160PRO:
- эффективна для работ с различными типами грунтов;
- возможность изменения направления движения;
- оснащена колесами для удобства перемещения.

Размеры опорной плиты, мм	700x430
Сила уплотнения, кН	30
Глубина уплотнения, мм	500
Максимальная рабочая скорость, м/мин	27
Частота вибрации, Гц	90
Модель двигателя	Honda GX200
Мощность двигателя, кВт (л.с.)	4,3 (5,8)
Скорость вращения двигателя, об/мин	3600
Объём топливного бака, л	3,1
Масса нетто, кг	152
Габаритные размеры в упаковке, мм	800x460x980
Рабочие габаритные размеры, мм	780x430x1115

Виброплита реверсивная
HPR-315PRO

Особенности HPR-315PRO:

- превосходная эффективность уплотнения и скорость в обоих направлениях;
- плавное регулирование скорости и глубины уплотнения;
- низкий уровень вибрации ручек обеспечивает комфорт для оператора;
- прочная усиленная рама с удобной для обслуживания конструкцией для обеспечения многолетней надежности;
- удобство маневрирования;
- области применения;
- используются для уплотнения почвы и гравия в самых разных областях применения.

Размеры опорной плиты, мм	860x445 (860x595 опционально)
Сила уплотнения, кН	46
Глубина уплотнения, мм	800
Максимальная рабочая скорость, м/мин	27
Частота вибрации, Гц	70
Модель двигателя	Honda GX390
Мощность двигателя, кВт (л.с.)	8,7 (11,7)
Скорость вращения двигателя, об/мин	3600
Объём топливного бака, л	6,1
Масса нетто, кг	308 (318 опционально)
Габаритные размеры в упаковке, мм	950x490(640)x1520
Рабочие габаритные размеры, мм	930x445(600)x1370

Резчик швов
HCR-450

Особенности HCR-450:

- для точного ведения машины в ее конструкции предусмотрена передняя направляющая;
- низкий уровень вибрации, режим мокрой резки;
- многофорсуночная система подвода воды в зону реза;
- система поликлиновых ремней служит для оптимальной передачи мощности на режущий диск;
- оснащен колесами для удобства перемещения.

Глубина резания, мм	140
Диаметр диска, мм	300-450
Емкость водяного бака, л	35
Модель двигателя	Honda GX 390
Мощность двигателя, кВт (л.с.)	8,7 (11,7)
Скорость вращения двигателя, об/мин	3600
Объем топливного бака, л	6,1
Масса нетто, кг	112
Габаритные размеры в упаковке, мм	1070x570x1030
Рабочие габаритные размеры, мм	1580x525x990

ДЛЯ ЗАМЕТОК

Адрес производства:
142842, Московская
область, г.о. Ступино,
с. Константиновское, тер.
Промышленная зона
Михнево М4, вл. 102