

СТРОИТЕЛЬНОЕ И ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

январь
2024



**ЗАВОД СТРОИТЕЛЬНЫХ
И ПРОМЫШЛЕННЫХ
МЕХАНИЗМОВ VPK**

- ⚙ Резка, гибка, правка арматуры
- ⚙ Бетонные работы
- ⚙ Устройство полов
- ⚙ Малая дорожная техника

ПРОИЗВЕДENO В РОССИИ



Содержание

01

Станки для резки арматуры

ВПК Р-40	6
ВПК Р-42	7
ВПК Р-52	8
ВПК Р-55	9

08

VIBROMATIC Дорожная техника

Вибротрамбовка GR-90	66
Виброплита CBN-90	67
Резчик швов HCR-500	68

02

Станки для гибки арматуры

ВПК Г-16	12
ВПК Г-40	13
ВПК Г-42	14
ВПК Г-52	15
ВПК Г-55	16
ВПК ГС-36 для гибки спиралей	17

09

Круглопильные станки

ВПК GTS-V 450	72
ВПК GTS-V 350	73

03

Правильно-отрезные станки

ВПК ПРО-12	20
ВПК ПРО-14 К	21
ВПК ПРО-15	22
ВПК ПРО-16	23
Бухтодержатели БУРАН-9	24
БУРАН-10	25

04

Внешние
вибраторы

VPK 6000/1	28
------------	----

VPK 6000/2	29
------------	----

VPK 6000/3	30
------------	----

VPK 6000/4/5/6	31
----------------	----

Площадки крепления	32
-----------------------	----

Площадочные вибраторы серии MVF	33-34
---------------------------------------	-------

05

Глубинные
вибраторы

Высокочастотные вибраторы VPK	37
----------------------------------	----

Вибратор с преобразователем VPK E-tron	38
--	----

Вибратор с преобразователем VPK E-tron light	39
--	----

Вибратор с преобразователем VPK E-tron Ultra light	40
---	----

Вибратор электро- механический VPK Mech	41
---	----

06

Преобразователи
частоты

VPK E-CV	44
----------	----

VPK CV11M	45
-----------	----

VPK CV25M	46
-----------	----

VPK CV	47
--------	----

VPK E-tron One	48
----------------	----

VPK E-tron Two	49
----------------	----

Разветвитель VPK Formwork 2/6	50
----------------------------------	----

Аксессуары	51
------------	----

07

Виброрейки и
затирочные
машины

Серия SKAT Z	54
--------------	----

Серия SKAT E	55
--------------	----

ЭЗМ-900	56
---------	----

ЭЗМ-600	57
---------	----

БЗМ-900	58
---------	----

БЗМ-900 PRO	59
-------------	----

БЗМ-600	60
---------	----

Серия SKAT 600	61
----------------	----

Тележка для топпинга	62
-------------------------	----



Группа компаний ВПК

Завод строительных и промышленных механизмов ВПК - достойный пример повышения стандартов качества в отрасли и обеспечения позитивного имиджа российского производителя на локальном и зарубежном рынках.

Опираясь на наши ценности и многолетний опыт, мы обеспечиваем наших клиентов современным промышленным и строительным оборудованием высшего качества в оптимальные сроки, гарантируя его обслуживание на всем пути эксплуатации.

Оборудование брендов ВПК и Vibromatic успешно работает на главных строительных площадках Российской Федерации и помогает в возведении и реконструкции крупных объектов социальной, транспортной, инженерной инфраструктуры.

Наши ценности:

- Технологии и инжиниринг
- Сроки производства и поставок
- Качество выпускаемой продукции
- Сервисное обслуживание и гарантии

Гарантийное и постгарантийное обслуживание.

Собственный сервисный центр, опытные мастера и наличие широкого ассортимента запчастей и расходных материалов, позволяют выполнять сервисные работы любой сложности качественно и быстро.

Клиентский сервис.

Специалисты службы сопровождения продаж проконсультируют и помогут подобрать необходимое оборудование в удобном для Вас формате - дистанционно или с выездом на ваше предприятие. Менеджеры завода строительных и промышленных механизмов ВПК проконтролируют все этапы приобретения и окажут поддержку в дальнейшем использовании оборудования бренда ВПК. При необходимости наши специалисты проведут обучение по использованию оборудования и запуску станков на вашем производстве.



**Служба сервиса
и продаж завода строительных и
промышленных механизмов ВПК:
8 800 707 06 84**



Станки для резки арматуры

01

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.

Станки для резки арматуры ВПК имеют следующие особенности:

- управление резкой с помощью ножной педали или вручную;
- конструкция редуктора позволяет производить эксплуатацию станков в тяжелых условиях на пределе допустимых возможностей оборудования;
- ножи имеют восемь режущих кромок, произведены из инструментальной стали с последующей термообработкой, твердостью 54-56 HRC;
- зона резки на станке оснащена защитным экраном (кроме ВПК Р-40 и ВПК Р-42), который делает процесс резки максимально безопасным;
- на всех станках установлена система защиты электродвигателя КМИ с электротепловым реле, что значительно снижает вероятность выхода из строя электродвигателя;
- станки для резки арматуры марки ВПК соответствуют техническому регламенту Таможенного союза (ЕАС);
- станки полностью подготовлены к работе, заправлены маслом и проверены.



ВПК Р-40



Станок ВПК Р-40 предназначен для резки арматуры диаметром до 40 мм.

Применяется при производстве железобетонных конструкций: нарезки прутков требуемой длины из арматурной и обычной углеродной стали, горячекатанных стальных прутков и стали с винтовой нарезкой. Оборудование торговой марки VPK показало себя с хорошей стороны в суровых условиях эксплуатации.



Комплект ножей

Глазок
уровня
масла

Мощность, кВт	3
Частота хода ножа 1/мин	32
Габариты в упаковке, мм	1200x460x800
Вес брутто, кг	366

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016								
A-I (A240)			A-III (A400)			A-500C		
Кол-во прутков при одновременной гибке, шт								
1	2	3	1	2	3	1	2	3
Максимально допустимый диаметр арматуры, мм								
40	18	14	32	16	12	28	14	12



Станки для резки арматуры

НОВИНКА

ВПК Р-42

Станок ВПК Р-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

Глазок
уровня
масла



Мощность, кВт	3
Частота хода ножа 1/мин	32
Габариты в упаковке, мм	1400x600x730
Вес брутто, кг	376

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016								
A-I (A240)			A-III (A400)			A-500C		
Кол-во прутков при одновременной гибке, шт								
1	2	3	1	2	3	1	2	3
Максимально допустимый диаметр арматуры, мм								
42	20	16	36	18	14	32	16	12



ВПК Р-52



Станок ВПК Р-52 предназначен для резки арматуры диаметром до 52 мм. Характеризуется высокой надежностью и производительностью.



Комплект ножей

Мощность, кВт	4
Частота хода ножа 1/мин	32
Габариты в упаковке, мм	1530x640x800
Вес брутто, кг	562

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016								
A-I (A240)			A-III (A400)			A-500C		
Кол-во прутков при одновременной гибке, шт								
1	2	3	1	2	3	1	2	3
Максимально допустимый диаметр арматуры, мм								
52	26	18	42	20	14	40	18	14



Станки для резки арматуры

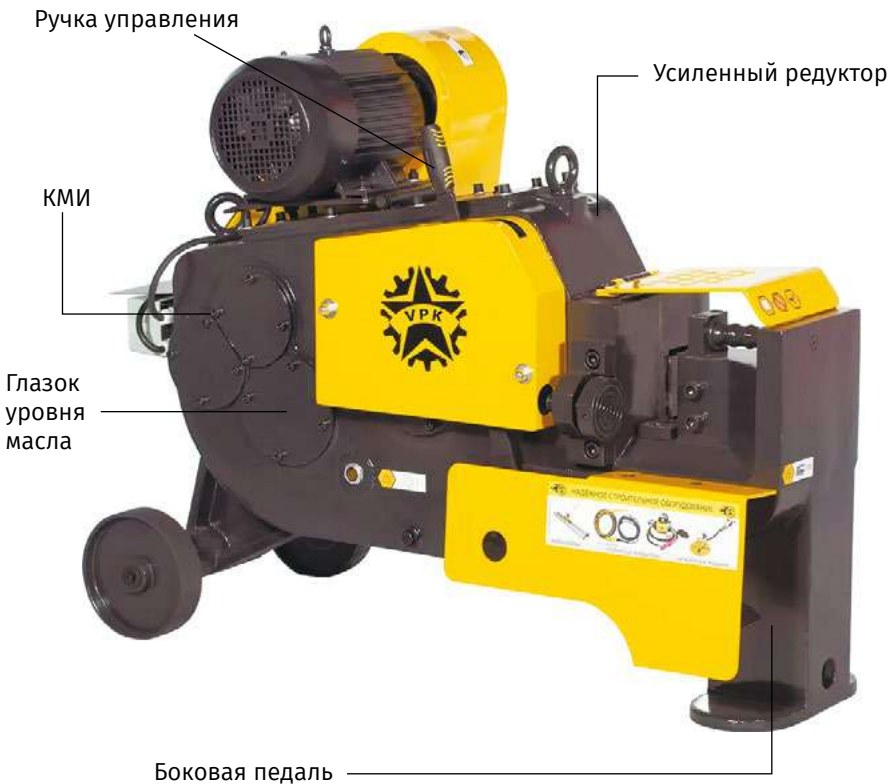
**АНАЛОГОВ
НЕТ**

ВПК Р-55

Станок ВПК Р-55 отличается самой высокой производительностью из всей серии для резки арматуры торговой марки ВПК.



Комплект ножей



Мощность, кВт	4
Частота хода ножа 1/мин	41
Габариты в упаковке, мм	1450x650x1000
Вес брутто, кг	732

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016								
A-I (A240)			A-III (A400)			A-500C		
Кол-во прутков при одновременной гибке, шт								
1	2	3	1	2	3	1	2	3
Максимально допустимый диаметр арматуры, мм								
55	30	20	50	22	18	42	20	16



Станки для гибки арматуры

02

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.

Наши станки отличаются следующие преимущества:

- изготовлены из стали высшего качества;
- работа как в полуавтоматическом, так и в ручном режимах;
- выносная педаль управления;
- наличие специальных валиков для подачи арматуры, значительно упрощает процесс работы;
- две подвижные упорные рейки (кроме ВПК Г-42) позволяющие осуществлять более точную подгонку под обрабатываемые арматурные прутки и производить двойной гиб за один ход рабочего диска;
- на всех станках установлена система защиты электродвигателя КМИ с электротепловым реле, что значительно снижает вероятность выхода из строя электродвигателя;
- станки для гибки арматуры марки VPK соответствуют техническому регламенту Таможенного союза (ЕАС);
- быстрая переналадка на другую деталь;
- большой ресурс.



НОВИНКА

ВПК Г-16

Специализированный станок для гибки скоб и хомутов

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

Станок ВПК Г-16 обладает следующими особенностями:

- Компактность, малый вес;
- Минимальное техническое обслуживание;
- Возможность использования при низких температурах (до -10 °C)



Гибочные приспособления

Количество стальных стержней класса А3 и диаметром до 16 мм, с пределом текучести не более 500 МПа, которые можно сгибать одновременно

Скорость вращения поворотного диска, об/мин	20
Гибка арматуры класса А-I (А240) диаметром, мм	16
Гибка арматуры класса А-III (А400) диаметром, мм	16
Гибка арматуры класса А-500С диаметром, мм	14
Вес в упаковке, кг	185
Габариты в упаковке, мм	1050x750x750
Мощность, кВт	1,5

Диаметр стального стержня							
16	14	12	10	8	6	5	4
Кол-во гнутых стержней за 1 цикл							
1	2	3	4	5	6	8	10



Станки для гибки арматуры

ВПК Г-40

Станок для гибки арматуры ВПК Г-40 производства ВПК предназначен для работы с арматурной сталью круглого, квадратного сечения и полосы. Надежный и удобный в эксплуатации, станок имеет широкий спектр применения.



Упор



Гибочные приспособления



КМИ

Валик подачи арматуры



Педаль дистанционного управления

Ручной и полуавтоматический режимы

Мощность, кВт	4
Скорость вращения поворотного диска, об/мин	8
Габариты в упаковке, мм	950x800x900
Вес брутто, кг	326

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016								
A-I (A240)			A-III (A400)			A-500C		
Кол-во прутков при одновременной гибке, шт								
1	2	3	1	2	3	1	2	3
Максимально допустимый диаметр арматуры, мм								
40	22	14	32	20	14	28	20	12



ВПК Г-42

Валик подачи арматуры

2-х скоростной режим работы

Глазок уровня масла



КМИ



Педаля дистанционного управления

Ручной и полуавтоматический режимы

Станок для гибки арматуры ВПК Г-42 прост в эксплуатации и обслуживании. Установлен защитный экран рабочего стола, благодаря чему, увеличился ресурс работы концевых выключателей. Боковые панели станка изготовлены из сверхпрочного ABS-пластика. Уверенная работа с наиболее востребованными диаметрами арматуры и соотношение «цена-качество» сделали станок ВПК Г-42 наиболее популярным в своем классе.



Винт упора

Упор в сборе



Гибочные приспособления

Мощность, кВт	3
Скорость вращения поворотного диска, об/мин	5 и 10
Габариты в упаковке, мм	1000x900x880
Вес брутто, кг	380

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016								
A-I (A240)			A-III (A400)			A-500C		
Кол-во прутков при одновременной гибке, шт								
1	2	3	1	2	3	1	2	3
Максимально допустимый диаметр арматуры, мм								
42	22	14	36	20	14	32	20	12



Станки для гибки арматуры

ВПК Г-52

Станок для гибки арматуры ВПК Г-52 предназначен для гибки арматуры диаметром до 52 мм. Обладает высокими показателями надежности, безопасности эксплуатации и эргономичности. Станок отлично зарекомендовал себя даже в самых суровых условиях эксплуатации.



Мощность, кВт	4
Скорость вращения поворотного диска, об/мин	9
Габариты в упаковке, мм	1100x900x980
Вес брутто, кг	490

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016								
A-I (A240)			A-III (A400)			A-500C		
Кол-во прутков при одновременной гибке, шт								
1	2	3	1	2	3	1	2	3
Максимально допустимый диаметр арматуры, мм								
52	32	20	42	28	18	38	26	16



АНАЛОГОВ
НЕТ

ВПК Г-55

Валик подачи арматуры

Большой диаметр поворотного диска

Усиленная
плита
рабочего
стола

Глазок
уровня
масла

Ручной и
полуавтоматический
режимы

Станок ВПК Г-55 предназначен для гибки арматуры диаметром до 55 мм. Самый высокопроизводительный станок из серии станков для гибки арматуры торговой марки ВПК. Обладает высокими показателями надежности, безопасности эксплуатации и эргономичности.



Мощность, кВт	4
Скорость вращения поворотного диска, об/мин	7,6
Габариты в упаковке, мм	1100x950x1000
Вес брутто, кг	590

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016								
A-I (A240)			A-III (A400)			A-500C		
Кол-во прутков при одновременной гибке, шт								
1	2	3	1	2	3	1	2	3
Максимально допустимый диаметр арматуры, мм								
55	36	22	50	32	20	42	28	18



АНАЛОГОВ
НЕТ

Станки для гибки арматуры

ВПК ГС-36

Специализированный станок для гибки спиралей и дуг

Особенности:

- Компактность и малый вес;
- Стабильная производительность;
- Минимальное техническое обслуживание;
- Возможность использования при низких температурах (до -5 °C);
- Гибка арматуры происходит посредством протяжки прутков через ролики;
- 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;
- Все внутренние части станка загрунтованы и обработаны антикоррозийным покрытием;
- Станок укомплектован колесами и рым-болтами для удобства перемещения;
- Все элементы станка хорошо закреплены и защищены;
- Станок полностью подготовлен к работе и заправлен маслом.



Мощность, кВт	4
Скорость подачи арматуры, м/мин	15
Радиус кривизны, мм	>250
Габариты в упаковке, мм	1200x950x1050
Вес брутто, кг	488

Класс арматуры ГОСТ 5781-82 и 34028-2016								
A-I (A240)			A-III (A400)			A-500C		
Кол-во прутков при одновременной гибке, шт								
1	2	3	1	2	3	1	2	3
Максимально допустимый диаметр арматуры, мм								
36	-	-	28	-	-	24	-	-



Правильно-отрезные станки

03

На протяжении нескольких лет наша компания проектирует, расширяет и модернизирует линейку правильно-отрезных станков.

Правильно-отрезные станки предназначены для размотки из бунтов, правки и последующей резки арматуры в заданный размер.

Линейка станков ПРО разработана как под строительные, так и под промышленные потребности рынка. Станки отличаются небольшими габаритными размерами и весом, что удобно в процессе транспортировки и монтажа.

Все станки оснащены панелью управления с ЧПУ, благодаря которой можно задавать размер прутков и их количество для автоматической правки и резки в том числе партиями.

Для равномерной размотки арматурной проволоки из бухт наша компания специально разработала и выпустила на рынок бухтодержатели.

Все правильно-отрезные станки VPK соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза (ЕАС).

ВПК ПРО-12



Пульт управления с ЧПУ



Подвижный нож

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 происходят за счет обкатки выпрямляющих роликов вокруг арматуры. Скорость протяжки до 35 м/мин;
- все внутренние части станка загрунтованы и обработаны антикоррозийным покрытием;
- высокая степень автоматизации и быстрая скорость протяжки;
- малые габариты и вес позволяют легко перемещать станок.



Комплект ножей

Мощность, кВт	Скорость протяжки арматуры, м/мин	Диаметр арматуры класса ГОСТ 5781-82 и 34028-2016 А-III (А400)/Ат500, мм	Длина прутков, м	Габаритные размеры, мм	Вес брутто, кг *
7,5	до 35	4-12	0,5-12	1480x740x900	278

* Вес правильно-отрезных станков указан вместе с пультом управления



Правильно-отрезные станки

ВПК ПРО-14 Компакт

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.



Комплект ножей



Прочный защитный кожух

Подвижный нож

Пульт управления с ЧПУ

Мощность, кВт	Скорость протяжки арматуры, м/мин	Диаметр арматуры класса ГОСТ 5781-82 и 34028-2016 А-III (А400)/Ат500, мм	Длина прутков, м	Габаритные размеры, мм	Вес брутто, кг *
9	до 50	5-14	0,5-14	2400x900x1150	410

* Вес правильно-отрезных станков указан вместе с пультом управления



ВПК ПРО-15



Пульт управления с ЧПУ

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



Комплектуется 12-метровой приемной линией

Мощность, кВт	Скорость протяжки арматуры, м/мин	Диаметр арматуры класса ГОСТ 5781-82 и 34028-2016 А-III (А400)/Ат500, мм	Длина прутков, м	Габаритные размеры, мм	Вес брутто, кг *
5,5/15	10-70	4-14	0,1-24	3580x1125x1280	1305

* Вес правильно-отрезных станков указан вместе с пультом управления



Правильно-отрезные станки

ВПК ПРО-16

НОВИНКА



**ЧАСТОТНЫЙ
ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ**

Правильно-отрезной станок ВПК ПРО-16 торговой марки VPK предназначен для правки и резки арматуры диаметром до 16 мм.

Высокая степень автоматизации и скорость протяжки арматуры до 50 метров в минуту позволяют оперативно получать прямые прутки необходимой длины. При этом в станке ПРО-16 появилась возможность регулировки скорости без падения мощности, а также возможность корректировки длины изделия и времени срабатывания ножа.

Подача и правка арматуры усовершенствованы за счёт синхронизации подачи протяжных роликов и скорости вращения барабана.



Комплектуется 9-метровой приемной линией

Мощность, кВт	Скорость протяжки арматуры, м/мин	Диаметр арматуры класса ГОСТ 5781-82 и 34028-2016 А-III (А400)/Ат500, мм	Длина прутков, м	Габаритные размеры, мм	Вес брутто, кг *
5,5/15	50	4-16	0,1-24	2860x700x1200	1460

* Вес правильно-отрезных станков указан вместе с пультом управления



АНАЛОГОВ
НЕТ

БУРАН-9



Используется на заводах ЖБК, ЖБИ, строительных комбинатах в качестве устройства для размотки проволоки и арматуры из бухт (бунтов). 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, при извлечении арматуры изнутри бухты.

Направление вращения	Максимальная масса бухты, тонн	Диаметр арматуры, мм	Скорость разматывания, м/сек	Габаритные размеры, мм	Вес брутто, кг
любое	5	3-14	до 1,5	1640x1555x550	250



БУРАН-10

С автоматической системой торможения

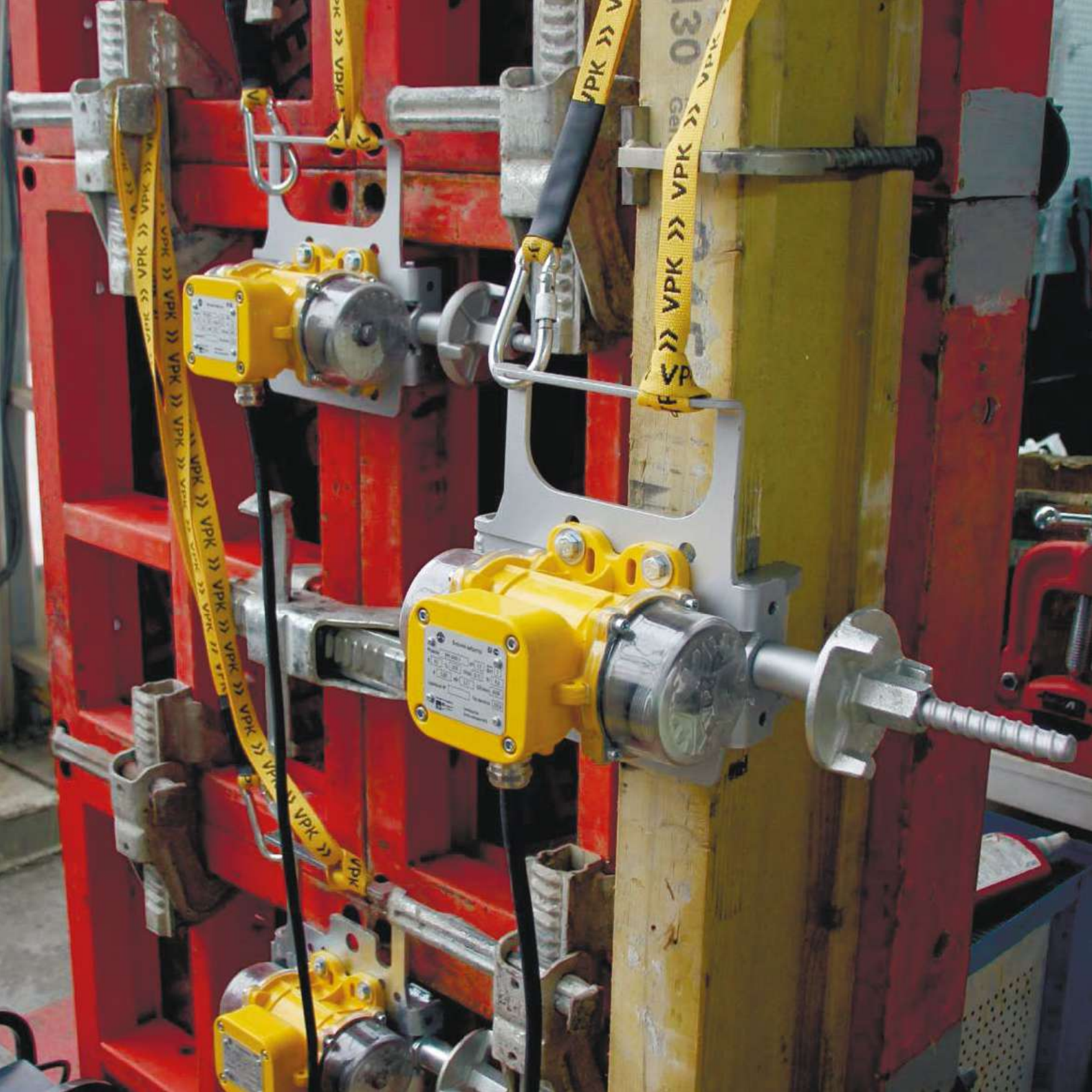
БУРАН-10 - эволюционное продолжение развития линейки универсальных бухтодержателей торговой марки VPK для использования на заводах ЖБК, ЖБИ, строительных комбинатах в качестве устройства для размотки проволок и арматуры из бухт (бунтов). Применяется с правильно-отрезными, правильно-гибочными станками.

Представляет собой прочную стальную конструкцию с возможностью регулировки посадочного диаметра под внутренний диаметр бухты. Вертикальная нагрузка на бухтодержатель возможна до 5 тонн.

В конструкцию добавлены три штанги с направляющими роликами, автомат. Подвижная штанга управляет тормозной лентой, усилие регулируемое, извлечение арматуры из бухты только снаружи.



Направление вращения	Максимальная масса бухты, тонн	Диаметр арматуры, мм	Скорость разматывания, м/сек	Габаритные размеры, мм	Вес брутто, кг
любое	5	3-14	до 1,5	1250x2000x550	325



Внешние вибраторы

04

Ориентируясь на современные требования технологии укладки бетона, Завод строительных и промышленных механизмов ВРК выпустил на рынок высококачественный внешний вибратор нового поколения. Серия ВРК 6000 специально разработана для уплотнения бетонной смеси в случаях, когда использование глубинного вибратора невозможно или неэффективно.

Особенности высокочастотного внешнего вибратора ВРК 6000:

- высокая производительность;
- наличие световой индикации для темного времени суток;
- универсальное крепление для металлических и деревянных поверхностей;
- возможность регулирования центробежной силы;
- быстрота установки на опалубке;
- защита от строительной пыли и влаги (класс защиты IP 65);
- конструкция вибратора повышенной прочности;
- небольшой вес по сравнению с другими производителями;

Преимущества использования:

- достижение гладкой поверхности уплотняемого объекта;
- время заливки бетона сокращается в 2,5 раза;
- упрощает демонтаж опалубки;
- долговечность конструкции внешней системы вибрирования;
- использование в ограниченных пространствах;
- расположение вибратора на опалубке может быть как в вертикальном, так и в горизонтальном положении.



VPK 6000/1

200 Гц



Прозрачные крышки

Люминофорное
покрытие
эксцентриков



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.



С данным оборудованием приобретают
см стр. 32

Частота вращения, об/мин	Центробежная сила, кН	Номинальное напряжение 3-В	Ток, А	Мощность, кВт	Длина кабеля, м	Габариты в упаковке, мм	Вес брутто, кг
6000	2,9	42	5	0,27	10	270x230x140	6,3



Внешние вибраторы

200 Гц

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.



Люминофорное покрытие эксцентров

Прозрачные крышки

С данным оборудованием приобретают
см стр. 32

Частота вращения, об/мин	Центробежная сила, кН	Номинальное напряжение 3-В	Ток, А	Мощность, кВт	Длина кабеля, м	Габариты в упаковке, мм	Вес брутто, кг
6000	6,6	42	7,2	0,27	10	270x225x140	7,7



200 Гц

VPK 6000/3



Внешний высокочастотный вибратор VPK 6000/3 - профессиональное оборудование. Разработан специально для заводов ЖБИ и ЖБК. Вибратор рассчитан на интенсивную эксплуатацию в жестких условиях. Конструкция выполнена из прочного материала и прослужит долгие годы. Только на стальной опалубке, промышленных линиях.

Универсальная площадка крепления, подробнее стр. 32



Частота вращения, об/мин	Центробежная сила, кН	Номинальное напряжение 3-В	Ток, А	Мощность, кВт	Длина кабеля, м	Габариты в упаковке, мм	Вес брутто, кг
6000	12	42	12	0,55	10	350x260x220	14



Внешние вибраторы

VPK 6000/4, 6000/5, 6000/6

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.

200 Гц

VPK 6000/4
42В



VPK 6000/6
380В



VPK 6000/5
220В

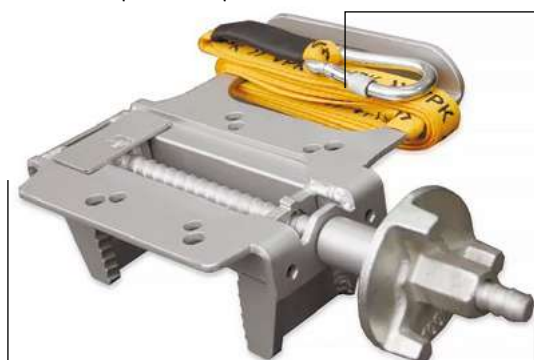


Модель	VPK 6 000/4	VPK 6000/5	VPK 6000/6
Частота вращения, об/мин	6000	6000	6000
Центробежная сила, кН	13	13	13
Номинальное напряжение 3-В	42	220	380
Ток, А	22	3,2	2,5
Мощность, кВт	0.85	0.85	0.85
Вес брутто, кг	16	16	16
Габариты в упаковке, мм	350x255x235	350x255x235	350x255x235

Площадки крепления



Площадка крепления
для VPK 6000/1 и 6000/2



Страховочный
ремень

Площадка крепления
для VPK 6000/3

Широкий диапазон
регулирования

Центральный
винт



Площадка крепления VPK для площадочных внешних вибраторов 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.

Универсальная площадка крепления для внешнего вибратора VPK 6000/3.

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

Модель	Габариты площадки, мм	Длина страховочного ремня, мм	Вес брутто, кг
Площадка крепления для вибраторов VPK 6000/1 и 6000/2	350x250x110	2	4,5
Площадка крепления для вибраторов VPK 6000/3	235x162x75		4,5
Габариты в упаковке, мм	385x260x145		



vibromatic

Внешние вибраторы

Вибраторы MVF

Группа компаний ВПК 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.

На фото модель MVF-100/3

Металлический кабельный ввод



Подшипники SKF или NSK

Плавная регулировка дебалансов (эксцентров)

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



Вибраторы MVF



На фото модель MVF-300/3

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

Линейка площадочных вибраторов

2 полюса, 380 В

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

4 полюса, 380 В

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

6 полюсов, 380 В

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

8 полюсов, 380 В

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

2 полюса, 220 В

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



Глубинные вибраторы

05

Наиболее востребованные высокочастотные глубинные вибраторы на строительных площадках России. Серии VPK-T, VPK E-tron, VPK E-tron light и VPK E-tron Ultra light, предназначенные для уплотнения бетона, отличается высокая производительность и оптимальное сочетание цены и качества.

Все строительные вибраторы торговой марки VPK соответствуют техническому регламенту Таможенного союза ЕАЭС.

Особенности высокочастотных глубинных вибраторов серии VPK-T и E-tron:

- герметичность всех электрических соединений;
- высококачественные подшипники и инженерно-конструкторское решение в разработке вибронаконечника позволяет снизить степень нагрева на 25%;
- рукав двойного армирования;
- возможность удлинения рукава до 15 метров для VPK T и VPK E-tron;
- износостойкий кабель;
- соответствие требованиям безопасности (класс защиты IP 58);
- увеличенный срок службы.



200 Гц

Глубинные вибраторы

VPK T

Подключаемый глубинный высокочастотный вибратор.

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.



С данным оборудованием приобретают см стр. 44



Вибронаконечники



Рукав двойного армирования

Алюминиевая коробка с переключателем

Наконечник вибробулавы из закаленной стали с высококачественными подшипниками

Ударопрочная вилка

Габариты в упаковке, мм	670x170x690			
Модель	VPK_36T	VPK_50T	VPK_60T	VPK_65T
Диаметр вибронаконечника, мм	36	50	60	65
Центробежная сила, Н	1100	3000	4800	6000
Потребляемый ток не более, А	8	10	15	18
Длина рукава, м	5*	5*	5*	5*
Длина кабеля, м	10**	10**	10**	10**
Вес брутто, кг	8,5	14,8	17,5	17,7

* возможно удлинение до 15 м

** возможно удлинение до 20 м



200 Гц

VPK E-tron

Высокочастотный глубинный вибратор со встроенным преобразователем.

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).



Габариты в упаковке, мм	670x170x690		
Модель	VPK E-tron 36	VPK E-tron 50	VPK E-tron 60
Диаметр вибронаконечника, мм	36	50	60
Центробежная сила, Н	1100	3000	4800
Длина рукава, м	5*	5*	5*
Длина кабеля, м	10	10	10
Вес брутто, кг	11	16	17,5

* возможно удлинение до 15 м



200 Гц

Глубинные вибраторы

VPK E-tron light

Высокочастотный глубинный вибратор
со встроенным преобразователем.

Серия вибраторов VPK E-tron light 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).



Габариты в упаковке, мм	870x140x550		
Модель	VPK E-tron light 36	VPK E-tron light 50	VPK E-tron light 60
Диаметр вибронаконечника, мм	36	50	60
Центробежная сила, Н	1100	3000	4800
Длина рукава, м	5	5	5
Длина кабеля, м	10	10	10
Вес брутто, кг	11	16	17,5

Глубинные вибраторы



НОВИНКА

VPK E-tron Ultra light

Высокочастотный глубинный вибратор
со встроенным преобразователем.

200 Гц

Серия вибраторов VPK E-tron Ultra light 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).



Габариты в упаковке, мм	870x550x140	
Модель	VPK E-tron Ultra light 36	VPK E-tron Ultra light 50
Диаметр вибронаконечника, мм	36	50
Центробежная сила, Н	1100	3000
Длина рукава, м	4	4
Длина кабеля, м	10	10
Вес брутто, кг	10,4	14,8



200 Гц

Глубинные вибраторы

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.



Габариты в упаковке, мм	670x90x170	Габариты привода в упаковке, мм			400x180x240	
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
Обороты двигателя, об/мин	17500	17500	17500	17500	17500	17500
Мощность, кВт	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3
Длина рукава, м	3	3	4	3	4	6
Вес брутто, кг	8,0	9,0	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.

Особенности преобразователей частоты VPK:

- возможность подключения нескольких вибраторов одновременно;
- защита от перепадов напряжения и потери фаз;
- внутренняя конструкция преобразователей гарантирует охлаждение электродвигателя в любых условиях;
- прочный металлический корпус (класс защиты IP 54).



VPK E-CV

НОВИНКА



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.

На фото модель VPK E-CV 42/6

Модель	Напряжение на входе, В	Частота напряжения сети, Гц	Напряжение на выходе, В	Частота напряжения на выходе, Гц	Мощность на выходе одной розетки, кВт	
					Номинальная	Максимальная
E-CV 42/6/8/10*	380	50	42	50-200	1	1,3
E-CV 220/6/8/10*	380	50	220	50-200	1	1,3
E-CV 380/6/8/10*	380	50	380	50-200	1	1,3

* указано количество розеток



Преобразователи частоты

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. 37



Габариты в упаковке, мм			465x330x450				
На входе			На выходе			Кол-во разъемов, шт	Вес брутто, кг
Напряжение, В	Частота, Гц	Мощность, кВт	Напряжение, В	Частота, Гц	Сила тока, А		
230	50	1	48	200	11	1	32



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. 37

Габариты в упаковке, мм			510x340x450				
На входе			На выходе			Кол-во разъемов, шт	Вес брутто, кг
Напряжение, В	Частота, Гц	Мощность, кВт	Напряжение, В	Частота, Гц	Сила тока, А		
230	50	2,4	48	200	25	2	44



Преобразователи частоты

VPK-CV

Преобразователь VPK-CV 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.

Преобразователи VPK-CV имеют возможность подключения 3 или 5 высокочастотных вибраторов одновременно.



*С данным оборудованием
приобретают см стр. 28, 29, 30*

Модель	На входе			На выходе			Кол-во разъемов, шт	Вес брутто, кг	Габариты в упаковке, мм
	Напряжение, В	Частота, Гц	Мощность, кВт	Напряжение, В	Частота, Гц	Сила тока, А			
VPK-CV37T	380	50	3,0	48	200	37	3	84	770x510x590
VPK-CV56T	380	50	4,5	48	200	56	5	90	770x510x590



VPK E-tron One

200 Гц



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. 37

Количество выходов	Выходной ток, А	Выходное напряжение, В	Рабочая частота, Гц	Длина кабеля, м	Габариты в упаковке, мм	Вес, кг
1	15	42	200	2	600x200x180	4,8



Электронные преобразователи частоты

НОВИНКА

200 Гц

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



С данным оборудованием приобретают см стр. 37

VPK E-tron Two



Количество выходов	Выходной ток, А	Выходное напряжение, В	Рабочая частота, Гц	Длина кабеля, м	Габариты в упаковке, мм	Вес, кг
2	2x15	42	200	2	600x200x180	8,1



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.



С данным оборудованием приобретают см стр. 28, 29, 30

Модель	Напряжение, В	Частота, Гц	Суммарная нагрузка, А	Нагрузка на одну розетку, А	Габаритные размеры, мм	Вес брутто, кг
VPK Formwork 2/6	42	200	30	не более 5	400x300x635	15,7



Аксессуары

Разветвитель на 2 розетки VPK2/42V, длина кабеля 2 м, предназначен для подключения к одной розетке преобразователя частоты двух высокочастотных глубинных вибраторов с диаметром вибронаконечника 36 и 50 мм.



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





Виброрейки и затилочные машины

07

Виброрейки предназначены для уплотнения и выравнивания свежесложенной бетонной смеси. Высокая стабильность вибрационных усилий способствует наиболее ровному уплотнению бетонной смеси и гарантированной геометрии поверхности.

Затилочные машины предназначены для быстрой и качественной затирки бетонной поверхности. Отличаются высокой надёжностью эксплуатации, что проверено на строительных площадках всех регионов России.

Представлены в двух сериях БЗМ и ЭЗМ, оснащены бензиновым двигателем Honda или электрическими двигателями (диаметры рабочей зоны 610 и 945 мм). Также представлена модель VPK SKAT для полусухих стяжек и бетонных полов (диаметры рабочей зоны 610 мм).

Все машины поставляются с затилочными лопастями и дисками (в комплект VPK SKAT входит диск на шпильках). В ассортименте оборудования VPK представлена тележка для равномерного распределения уплотняющих смесей.

Особенности виброреек и затилочных машин VPK:

- комплектация электрическим или бензиновым двигателем;
- профиль из прочного алюминий-магний-никелевого сплава;
- оригинальные двигатели;
- надёжная редукторная система;
- удобная регулировка рукояти управления.



100 Гц

Серия SKAT Z



Удобное
расположение кнопки
отключения двигателя



Плавающие виброрейки серии VPK SKAT оснащены оригинальным двигателем Zongshen ZS S40. Простая эргономичная конструкция виброрейки способствует легкости в управлении.



Ширина профиля 200 мм

Модель	Привод	Мощность, кВт	Центробежная сила, Н	Длина профиля, м	Вес, кг
VPK SKAT Z	Zongshen ZS S40	1,22	0,9	1,5	17,4
				2,0	19,2
				2,5	21
				3,0	22,8
				4,0	26,4



Серия SKAT E

Плавающая виброрейка серии VPK SKAT применяется при укладке бетонного пола. Она эффективна уплотняет и выравнивает свежеложенный 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.**



Ширина профиля 200 мм

Модель	Привод	Мощность, кВт	Частота, 1/мин	Центробежная сила, Н	Длина профиля, м	Вес, кг
VPK SKAT E	Электрический 220 В, 50 Гц	0,1	3000	0,98	1,5	13
					2,0	15
					2,5	17
					3,0	19
					4,0	23



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.



Затирочные лопасти



Затирочный диск с брекетовым креплением
диаметр 945 мм

Двигатель	Мощность, кВт	Диаметр рабочей зоны, мм	Частота вращения, об/мин	Угол наклона лопастей	Габариты, мм	Вес, кг
АИР 100S2 380 В, 50 Гц	4,0	945	85	0-20°	920x960x1630	114



Затирочные машины

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



Затирочный диск с брекетовым креплением
диаметр 610 мм

Устройство автоматической остановки «Мертвая рука»

Блок управления

Настраиваемая рукоять



Двигатель	Мощность, кВт	Диаметр рабочей зоны, мм	Частота вращения, об/мин	Угол наклона лопастей	Габариты, мм	Вес, кг
АИР 80С2 230 В, 50 Гц	2,2	610	100	0-20°	790x810x1050	60



БЗМ-900

Устройство экстренной остановки



Затирочная машина БЗМ-900 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 двигателя. Оснащена колесами для ручной транспортировки.

Регулировка управления по высоте



Затирочные лопасти



Затирочный диск с брекетовым креплением
диаметр 945 мм

Двигатель	Мощность, кВт (л.с.)	Диаметр рабочей зоны, мм	Частота вращения, об/мин	Угол наклона лопастей	Габариты, мм	Вес, кг
Honda GP 200	4,3 (5,8)	945	120	0-20°	920x960x1630	104



Затирочные машины

БЗМ-900 PRO

Затирочная машина БЗМ-900 PRO предназначена для обработки бетонных поверхностей на закрытых и открытых площадках. Оснащена мощным бензиновым двигателем Honda GX 270. Имеется складная рукоятка с возможностью регулирования по высоте.



Затирочные лопасти



*Затирочный диск с брекетным креплением
диаметр 945 мм*



Регулировка управления по высоте

Двигатель	Мощность, кВт (л.с.)	Диаметр рабочей зоны, мм	Частота вращения, об/мин	Угол наклона лопастей	Габариты, мм	Вес, кг
Honda GX 270	6,6 (9,0)	945	120	0-20°	920x960x1630	116



БЗМ-600

Устройство экстренной остановки



Затирочная машина БЗМ-600 предназначена для обработки бетонных поверхностей на закрытых и открытых площадках. Оснащена бензиновым двигателем Honda GP 200. Имеется складная рукоятка с возможностью регулирования по высоте. Система экстренной остановки.

Регулировка управления по высоте



Затирочные лопасти



Затирочный диск с брекетовым креплением
диаметр 610 мм

Двигатель	Мощность, кВт (л.с.)	Диаметр рабочей зоны, мм	Частота вращения, об/мин	Угол наклона лопастей	Габариты, мм	Вес, кг
Honda GP 200	4,3 (5,8)	610	120	0-20°	790x840x1050	62



Серия 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.



Регулировка управления по длине и высоте

Автоматическая подсветка

Идеальный баланс по оси



Затирочный диск на шпильках диаметр 610 мм



Двигатель	Мощность, кВт	Диаметр рабочей зоны, мм	Частота вращения, об/мин	Редуктор	Высота, мм	Вес, кг
АИС2Е90S4 220 В	1,1	600	110	INNOVARI (Италия)	min 800 max 1100	45



VPK SKAT 125



Механизм регулировки



Складная рукоять

Тележка для равномерного распределения топпинга имеет надежную и функциональную конструкцию.

Отличается следующими особенностями:

- Простота в эксплуатации, отсутствие необходимости специальной подготовки оператора
- Механизм регулировки равномерного расхода распределяемой смеси с несколькими фиксированными положениями, расположен в правой нижней части тележки
- Распределительный вал закреплен на независимых полуосях ведущих колес, что обеспечивает дополнительную маневренность тележки,
- Откидывающаяся подножка позволит комфортно зафиксировать тележку для загрузки и парковки
- В конструкции используются защищенные от внешней агрессивной среды подшипники закрытого типа
- Бункер защищен специальной сеткой для предотвращения попадания посторонних предметов внутрь и ножом, расположенным по середине бункера для быстрого вскрытия мешков со смесью
- Боковые ручки для удобного перемещения тележки в узком пространстве
- Складная ручка обеспечивает компактность хранения и транспортировки
- Широкая резина колес

Грузоподъемность, кг	Габариты, мм (транспортное положение)	Вес, кг	Управление
125	1380x570x600	52	Ручное





08

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.

Продукция Vibromatic применяется при подготовке оснований для укладки асфальта при ремонте дорог и тротуаров.



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

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

**vibromatic**

Дорожная техника

Виброплита CBN-90

Универсальная виброплита имеет широкий круг применения, в том числе для уплотнения асфальтовых поверхностей, брусчатки, траншей, почв, обочин, оснований, тротуарных блоков, ландшафтного дизайна, сливных канав. Эффективна для небольших и средних ремонтных работ.

Особенности виброплиты бензиновой CBN-90:

- складная рукоятка управления делает маневренным устройство, а также исключает вредное влияние вибрации на оператора;
- в комплекте колеса для транспортировки;
- возможна установка полиуретановой накладки для мощения;
- бак для воды практически прозрачен, что помогает определить уровень его содержимого.



Двигатель	Мощность, л.с.	Ударная сила, кН	Раб скорость, м/мин	Угол преодолеваемого подъема	Вес, кг	Размер основания, мм
Honda GX 160	5,5	15	21	18°	90	650x520x950



Резчик швов HCR-500



Простой, мощный и надежный бензиновый резчик швов. Предназначен для выполнения технологических проемов в бетоне, асфальте и других сверхтвёрдых напольных поверхностях. Инструмент устойчив, прост в использовании, удобен в управлении. Для точного ведения машины в ее конструкции предусмотрена передняя направляющая.

Особенности резчика швов HCR-500:

- низкий уровень вибрации
- режим мокрой резки
- многофорсуночная система подвода воды в зону реза
- простота управления (удобные регулируемые рукоятки)
- система поликлиновых ремней для оптимальной передачи мощности на режущий диск
- измеритель глубины реза

Двигатель	Мощность, л.с.	Макс. глубина резки, мм	Диаметр алмазного диска, мм	Рабочая скорость, м/мин	Объем бака для воды, л	Вес, кг	Габаритные размеры, мм
Honda GX 390/ Lifan 188F D25	13	180	400-500	10-13	35	115	1160x620x1030





Круглопильные станки

09

Представляем новое поколение профессиональных стационарных электрических круглопильных распиловочных станков.

Применяются для пропила древесины и деревосодержащих заготовок как в продольном, так и в поперечном направлении.

При своей относительной компактности оборудование способно распиливать заготовки практически любой длины.



380 В

VPK GTS-V 450



Профессиональный стационарный электрический круглопильный станок VPK GTS-V 450 предназначен для поперечного и продольного распила лесоматериалов высотой до 153 мм: древесины, фанеры, ДСП и других. Жесткая и устойчивая конструкция. Защита электродвигателя от пыли, стружки и опилок. Возможность использования дисков с посадочным отверстием 30 и 50 мм.



Комплектация

Мощность, кВт/Напряжение, В	5,5/380
Максимальная скорость резания, м/сек	67
Габариты в упаковке, мм	980x730x810
Вес, кг	132

Макс. высота пропила, мм	153
Диаметр пильного диска, мм	до 450
Ремень приводной, 2 шт	
В (Б)-1320	
Посадочные диаметры пильного диска, мм	
30	50



220 В

Круглопильные станки

VPK GTS-V 350

Профессиональный стационарный электрический круглопильный станок VPK GTS-V 350 предназначен для поперечного и продольного распила лесоматериалов высотой до 105 мм: древесины, фанеры, ДСП и других.

Жесткая и устойчивая конструкция. Защита электродвигателя от пыли, стружки и опилок. Возможность использования дисков с посадочным отверстием 30 и 50 мм.



Комплектация

Мощность, кВт/Напряжение, В	3/230
Максимальная скорость резания, м/сек	52
Габариты в упаковке, мм	980x730x810
Вес, кг	114

Макс. высота пропила, мм	105
Диаметр пильного диска, мм	до 350
Ремень приводной, 2 шт	
В (Б)-1320	
Посадочные диаметры пильного диска, мм	
30	50

**Квалифицированное и оперативное
решение всех вопросов по ремонту,
реализации и приобретению
поддержанного строительного
оборудования**





Продажа поддержанного оборудования

Завод строительных и промышленных механизмов VPK оказывает услуги по реализации поддержанного оборудования.

Продать, купить или взять в аренду оборудование выгодно

Вы можете у нас:

- оперативная и качественная экспертиза состояния оборудования;
- предпродажная подготовка оборудования в соответствии с установленным техническим регламентом;
- обновление техники с использованием оригинальных комплектующих и запасных частей;
- определение котируемой на рынке и выгодной для собственника стоимости оборудования;
- размещение оборудования на торговой площадке завода строительных и промышленных механизмов VPK;
- обеспечение квалифицированного юридического сопровождения всех этапов сделки.



РОБОТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРЫ ПО ОБРАБОТКЕ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ



РАБОТА С АРМАТУРНОЙ СТАЛЬЮ В БУХТАХ



ЭКОНОМИЯ НА ОСТАТКАХ
МАТЕРИАЛА



СОКРАЩЕНИЕ ЛОГИСТИЧЕСКИХ
ЗАТРАТ



ДОСТАТОЧНО 1 ОПЕРАТОРА

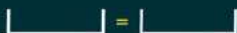


7Т ЗА СМЕНУ 15Т

ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ ОБРАБОТКИ



В СРЕДНЕМ 1600 СКОБ В ЧАС, 7Т В СМЕНУ



1-ое -1000-ое ИЗДЕЛИЕ ОДИНАКОВЫЕ



ОКУПАЕМОСТЬ
ОТ 6 МЕСЯЦЕВ ДО 2-Х ЛЕТ

ИСПЫТАЙТЕ ДЕМО-ОБРАЗЕЦ НА ПСК ВПК



ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ И СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДОК



Завод строительных и промышленных механизмов ВРК с 2006 года является гарантом качества строительного оборудования и залогом стабильного развития рынка техники малой механизации.



Сотрудничество с заводом строительных и промышленных механизмов ВРК - это уверенность в завтрашнем дне!

Завод строительных и промышленных механизмов ВРК, служба сервиса:
8 (800) 707 06 84

Гарантия качества от производителя*

*гарантия предоставляется по гарантийному талону на всю продукцию ТМ ВРК и ТМ Vibromatic при соблюдении правил и условий эксплуатации оригинальных комплектующих и расходных материалов, не распространяется на расходные и быстроизнашиваемые комплектующие, а также на электрические компоненты.

Москва, январь 2024

ВНЕДРЯЕМ ТЕХНОЛОГИИ
РАБОТАЕМ С ЛЮДЬМИ

Официальный представитель

