

# FDBRAIT®

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ



**ЭЛЕКТРО  
ИНСТРУМЕНТ**

**2021**

[WWW.FDBRAIT.RU](http://WWW.FDBRAIT.RU)

Электроинструмент торговой марки BRAIT® создан для тех, кто ценит высокое качество и удобство использования. При производстве данного инструмента используются современные материалы с повышенной износостойкостью, поэтому он отличается стабильностью в работе и длительным сроком службы.

Электроинструмент BRAIT® разрабатывается квалифицированными инженерами для эксплуатации в любых (в том числе экстремальных) условиях и отвечает всем требованиям технических регламентов Евразийского экономического союза.

Бережно сохраняя традиции производства промышленных товаров, разработчики инструментов BRAIT® используют новейшие технологии, в том числе применяемые при производстве продукции оборонных отраслей.

Сборка электроинструмента BRAIT® осуществляется на предприятиях, сертифицированных в соответствии с системой менеджмента качества ISO 9001. Контроль качества продукции на каждом этапе производства гарантирует безопасность и надёжность электроинструмента BRAIT®.

Именно поэтому те, кто бережёт своё время и умеет по-настоящему трудиться с пользой для своей семьи, выбирают изделия торговой марки BRAIT®.

**ВЫБОР  
ПОЛЬЗА  
РЕЗУЛЬТАТ**

# СОДЕРЖАНИЕ

---

- 4** ДРЕЛИ АККУМУЛЯТОРНЫЕ
- 8** ДРЕЛИ СЕТЕВЫЕ
- 10** ПЕРФОРАТОРЫ
- 11** ОТБОЙНЫЕ МОЛОТКИ
- 12** МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ
- 13** МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ
- 15** ДРЕЛИ-МИКСЕРЫ
- 16** РУБАНКИ
- 18** ФРЕЗЕРЫ
- 18** ПИЛЫ ЦИРКУЛЯРНЫЕ
- 19** ПИЛЫ САБЕЛЬНЫЕ
- 19** ЛОБЗИКИ
- 20** ФЕНЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ
- 21** ПЫЛЕСОСЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ
- 22** КРАСКОПУЛЬТЫ
- 24** АППАРАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ
- 26** КОРМОИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ
- 27** СТАНКИ ЗАТОЧНЫЕ
- 28** СТАНКИ ТОЧИЛЬНЫЕ
- 29** ДРОВОКОЛЫ
- 30** РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ



Аккумуляторные дрели-шуруповёрты BRAIT® предназначены для работ с крепёжными элементами и сверления отверстий.

Аккумулятор Li-Ion, быстрая зарядка. Ступени регулировки (от 1 до 22) позволяют выбрать подходящий крутящий момент под разные задачи.

Быстрозажимной патрон для лёгкой смены оснастки. Реверс облегчает извлечение заклинившего сверла. Светодиодная подсветка упрощает работу в тёмном помещении. Аккумуляторы с индикацией уровня заряда.

Модели, оснащённые бесщёточными двигателями, имеют долгий срок службы и значительно проще в техническом обслуживании, также имеют режим ударного сверления.


**BCD12SP**

- Оснащена двумя 12В Li-ion аккумуляторами
- Быстрозажимной патрон для лёгкой смены оснастки
- С помощью переключателя на корпусе можно выбрать одну из двух рабочих скоростей
- 17 режимов • Реверс
- Быстрая зарядка • Светодиодная подсветка
- Бита в комплекте • Пластиковый кейс


**BCD12S**

- Оснащена двумя 12В Li-ion аккумуляторами
- Быстрозажимной патрон для лёгкой смены оснастки
- С помощью переключателя на корпусе можно выбрать одну из двух рабочих скоростей
- 17 режимов • Реверс
- Быстрая зарядка • Светодиодная подсветка
- Бита в комплекте • Пластиковый кейс


**BCD16S**

- Оснащена двумя 16В Li-ion аккумуляторами
- Быстрозажимной патрон для лёгкой смены оснастки
- С помощью переключателя на корпусе можно выбрать одну из двух рабочих скоростей
- 17 режимов • Реверс
- Быстрая зарядка • Светодиодная подсветка
- Бита в комплекте • Пластиковый кейс


**BCD20S**

- Оснащена двумя 20В Li-ion аккумуляторами
- Быстрозажимной патрон для лёгкой смены оснастки
- С помощью переключателя на корпусе можно выбрать одну из двух рабочих скоростей
- 17 режимов • Реверс
- Быстрая зарядка • Светодиодная подсветка
- Бита в комплекте • Пластиковый кейс

	<b>BCD12SP</b>	<b>BCD12S</b>	<b>BCD16S</b>	<b>BCD20S</b>
Напряжение, В	12	12	16	20
Ёмкость батареи, Ач	1,5	1,5	1,5	1,5
Максимальный крутящий момент, Н·м	22	22	26	30
Регулировка крутящего момента	17+1	17+1	17+1	17+1
Скорость, об/мин.	0-450/0-1450	0-450/0-1450	0-450/0-1450	0-450/0-1450
Патрон, мм	10	10	10	10
Время зарядки, мин.	80	80	80	80
Реверс	да	да	да	да
Регулировка скорости	да	да	да	да
Светодиодная подсветка	да	да	да	да
Бесщёточный двигатель	нет	нет	нет	нет
Ударное сверление	нет	нет	нет	нет
Индикатор уровня заряда батареи	да	да	да	да
Вес, кг	1,3	1,45	1,55	1,65

**ДРЕЛИ АККУМУЛЯТОРНЫЕ**

**BCD20SSBL**

- Оснащена двумя 20В Li-ion аккумуляторами
- Быстрозажимной патрон для лёгкой смены оснастки
- Бесщёточный двигатель
- Функция ударного сверления
- С помощью переключателя на корпусе можно выбрать одну из двух рабочих скоростей • 20 режимов • Реверс
- Блокировка шпинделя • Быстрая зарядка
- Светодиодная подсветка • Бита в комплекте • Пластиковый кейс


**BCD24S**

- Оснащена двумя 24В Li-ion аккумуляторами
- Быстрозажимной патрон для лёгкой смены оснастки
- С помощью переключателя на корпусе можно выбрать одну из двух рабочих скоростей
- 17 режимов • Реверс
- Быстрая зарядка • Светодиодная подсветка
- Бита в комплекте • Пластиковый кейс


**BCD24SSBL**

- Оснащена двумя 24В Li-ion аккумуляторами
- Быстрозажимной патрон для лёгкой смены оснастки
- Бесщёточный двигатель
- Функция ударного сверления
- С помощью переключателя на корпусе можно выбрать одну из двух рабочих скоростей • 20 режимов
- Реверс • Блокировка шпинделя • Быстрая зарядка
- Светодиодная подсветка • Бита в комплекте • Пластиковый кейс

	<b>BCD20SSBL</b>	<b>BCD24S</b>	<b>BCD24SSBL</b>	<b>BCD20SM</b>	<b>BCD20SS</b>	<b>BCD20SQ</b>	<b>BCD20SMBL</b>
Напряжение, В	20	24	24	20	20	20	20
Ёмкость батареи, Ач	1,5	1,5	1,5	2,0	1,5	1,5	2,0
Максимальный крутящий момент, Н·м	30	32	32	50	30	30	80
Регулировка крутящего момента	20+2	17+1	20+2	15+2	17+1	17+1	15+2
Скорость, об/мин.	0-450/0-1450	0-450/0-1450	0-450/0-1450	0-400/0-1400	0-450/0-1450	0-450/0-1450	0-550/0-1800
Патрон, мм	10	10	10	13	10	10	13
Время зарядки, мин.	80	80	80	80	80	80	80
Реверс	да	да	да	да	да	да	да
Регулировка скорости	да	да	да	да	да	да	да
Светодиодная подсветка	да	да	да	да	да	да	да
Бесщёточный двигатель	да	нет	да	нет	нет	нет	да
Ударное сверление	да	нет	да	нет	нет	нет	да
Индикатор уровня заряда батареи	да	да	да	да	да	да	да
Вес, кг	1,55	1,75	1,7	1,6	1,6	1,6	1,65



### BCD12PN

- Оснащена двумя 12В Li-ion аккумуляторами
- Быстрозажимной патрон для лёгкой смены оснастки
- С помощью переключателя на корпусе можно выбрать одну из двух рабочих скоростей
- 18 режимов • Реверс
- Быстрая зарядка • Светодиодная подсветка
- Бита в комплекте • Пластиковый кейс



### BCD18N

- Оснащена двумя 18В Li-ion аккумуляторами
- Быстрозажимной патрон для лёгкой смены оснастки
- С помощью переключателя на корпусе можно выбрать одну из двух рабочих скоростей
- 18 режимов • Реверс
- Быстрая зарядка • Светодиодная подсветка
- Бита в комплекте • Пластиковый кейс



### BCD18NC

- Оснащена двумя 18В Li-ion аккумуляторами
- Быстрозажимной патрон для лёгкой смены оснастки
- С помощью переключателя на корпусе можно выбрать одну из двух рабочих скоростей
- 18 режимов • Реверс
- Блокировка шпинделя
- Быстрая зарядка • Светодиодная подсветка
- Бита в комплекте • Пластиковый кейс



### BCD24N

- Оснащена двумя 24В Li-ion аккумуляторами
- Быстрозажимной патрон для лёгкой смены оснастки
- С помощью переключателя на корпусе можно выбрать одну из двух рабочих скоростей
- 18 режимов • Реверс
- Быстрая зарядка • Светодиодная подсветка
- Бита в комплекте • Пластиковый кейс

	BCD12N	BCD12PN	BCD14,4N	BCD18N	BCD18NC	BCD18NQ	BCD24N
Напряжение, В	12	12	14,4	18	18	18	24
Ёмкость батареи, Ач	2	2	2	2	2	2	2
Максимальный крутящий момент, Н·м	25	25	27	30	30	30	40
Регулировка крутящего момента	18+1	18+1	18+1	18+1	18+1	18+1	18+1
Скорость, об/мин.	0-350/0-1350	0-350/0-1350	0-350/0-1350	0-350/0-1350	0-350/0-1350	0-350/0-1350	0-350/0-1350
Патрон, мм	10	10	10	10	10	10	10
Время зарядки, мин.	60	60	60	60	60	60	60
Реверс	да						
Регулировка скорости	да						
Светодиодная подсветка	да						
Бесщёточный двигатель	нет						
Ударное сверление	нет						
Индикатор уровня заряда батареи	нет						
Вес, кг	1,65	1,65	1,65	1,55	1,75	1,7	1,7

**ДРЕЛИ СЕТЕВЫЕ**

**BD350N**

- Лёгкая и компактная дрель, удобна при сборочных и монтажных работах
- Регулировка оборотов и реверса
- Дрель оснащена быстрозажимным патроном, обеспечивающим быструю замену и надёжную фиксацию инструмента


**BD450H**

- Лёгкая и компактная дрель, удобна при сборочных и монтажных работах
- 19 ступеней крутящего момента
- Быстрозажимной патрон для быстрой смены оснастки
- Функция реверса помогает быстро менять направление вращения биты и легко извлекать сверло из отверстия
- Вентиляционные отверстия охлаждают самые нагревающиеся зоны инструмента, защищая их от перегрузки


**BD550H**

- Лёгкая и компактная дрель, удобна при сборочных и монтажных работах
- 19 ступеней крутящего момента
- Быстрозажимной патрон для быстрой смены оснастки
- Функция реверса помогает быстро менять направление вращения биты и легко извлекать сверло из отверстия
- Вентиляционные отверстия охлаждают самые нагревающиеся зоны инструмента, защищая их от перегрузки

	<b>BD350N</b>	<b>BD450H</b>	<b>BD550H</b>	<b>BD550HC</b>
Диаметр сверла, мм	10	10	10	10
Мощность, Вт	350	450	550	550
Скорость, об/мин	0-800	0-350	0-350 / 0-750	0-350/0-1000
Регулировка крутящего момента	8+1	19+1	19+1	20+1
Напряжение, В	220	220	220	220
Частота, Гц	50/60	50/60	50/60	50/60
Быстрозажимной патрон	да	да	да	да
Реверс	да	да	да	да
Блокировка шпинделя	нет	нет	нет	да
Вес, кг	1,18	1,56	1,3	1,3

**ДРЕЛИ СЕТЕВЫЕ**

**BDE550**

- Лёгкая и компактная дрель, удобна при сборочных и монтажных работах
- Быстрозажимной патрон для быстрой смены оснастки
- Функция реверса помогает быстро менять направление вращения биты и легко извлекать сверло из отверстия
- Вентиляционные отверстия охлаждают самые нагревающиеся зоны инструмента, защищая их от перегрузки


**BDI720**

- Дрель ударного действия служит для изготовления отверстий в кирпичной и каменной кладке, бетоне, металле до 13 мм и дереве до 25 мм
- Дополнительная рукоятка в комплекте обеспечивает надежный захват
- Регулировка скорости вращения шпинделя для точной настройки инструмента и старта с определённого числа оборотов
- Ограничитель глубины для точности сверления глухих отверстий
- Реверс и блокировка кнопки включения


**BDI950**

- Дрель ударного действия служит для изготовления отверстий в кирпичной и каменной кладке, бетоне, металле и дереве
- Дополнительная рукоятка в комплекте обеспечивает надёжный захват
- Регулировка скорости вращения шпинделя для точной настройки инструмента и старта с определённого числа оборотов
- Ограничитель глубины для точности сверления глухих отверстий
- Реверс и блокировка кнопки включения

	<b>BDE550</b>	<b>BDI720</b>	<b>BDI950</b>
Диаметр сверла, мм	10	13	13
Мощность, Вт	550	720	950
Скорость, об/мин	0-3500	0-3100	0-2900
Регулировка крутящего момента	нет	нет	нет
Напряжение, В	220	220	220
Частота, Гц	50/60	50/60	50/60
Быстрозажимной патрон	да	да	нет
Реверс	да	да	да
Блокировка шпинделя	нет	нет	нет
Вес, кг	1,58	1,8	2,17

**ПЕРФОРАТОРЫ**

**BRH24**

- Высокая скорость и производительность
- Способен работать в трёх режимах: сверление, сверление с ударом и долбление
- Реверс
- Регулировка скорости
- Патрон SDS+
- Быстрорегулируемая эргономичная рукоятка легко настраивается в любом нужном положении


**BRH26**

- Высокая скорость и производительность
- Способен работать в трёх режимах: сверление, сверление с ударом и долбление
- Реверс
- Патрон DFR (съёмный, быстрозажимной), сверлильный патрон в комплекте
- Быстрорегулируемая эргономичная рукоятка легко настраивается в любом нужном положении


**BRH26DFR**

- Высокая скорость и производительность
- Способен работать в трёх режимах: сверление, сверление с ударом и долбление
- Реверс
- Патрон DFR (съёмный, быстрозажимной), сверлильный патрон в комплекте
- Быстрорегулируемая эргономичная рукоятка легко настраивается в любом нужном положении

	<b>BRH24</b>	<b>BRH26</b>	<b>BRH26 DFR</b>
Мощность, Вт	850	1000	1000
Скорость, об/мин	0-870	0-1100	0-1100
Напряжение, В	220	220	220
Частота, Гц	50/60	50/60	50/60
Функции	3 (дрель, перфоратор, дрель+перфоратор)		
Энергия удара, Дж	2,6	3,0	3,0
Число ударов на холостом ходу, уд/мин	0-4850	0-4900	0-4900
Максимальный уровень шума, дБ	103	103	103
Вес, кг	2,4	2,6	2,6

**ПЕРФОРАТОРЫ**

**BRH28**

- Высокая скорость и производительность
- Способен работать в трёх режимах: сверление, сверление с ударом и долбление
- Реверс
- Патрон SDS+


**BRH32**

- Высокая скорость и производительность
- Способен работать в трёх режимах: сверление, сверление с ударом и долбление
- Реверс
- Патрон SDS+

	<b>BRH28</b>	<b>BRH32</b>
Мощность, Вт	1050	1150
Скорость, об/мин	0-1300	0-1300
Напряжение, В	220	220
Частота, Гц	50/60	50/60
Функции	3 (дрель, перфоратор, дрель+перфоратор)	
Энергия удара, Дж	3,2	3,2
Число ударов на холостом ходу, уд/мин	0-5100	0-5100
Максимальный уровень шума, дБ	103	103
Вес, кг	2,9	3,2

**ПЕРФОРАТОРЫ**
**ОТБОЙНЫЕ МОЛОТКИ**

**DH65**

- Предназначен для разрушения конструкций из бетона, железобетона, кирпича и камня, долбления асфальтовых, бетонных и плиточных покрытий, уплотнённого грунта и других строительных работ
- Шестигранный патрон позволяет использовать любую подходящую для работы оснастку
- Пика и долото в комплекте

	<b>DH65</b>	<b>DH95</b>
Напряжение / частота, В / Гц	220/50	220/50
Мощность, Вт	1600	1700
Количество ударов, уд/мин	1500	2030
Сила удара, Дж	45	55
Патрон	шестигранный	
Вес, кг	18,6	

**ОТБОЙНЫЕ МОЛОТКИ**

**МАШИНЫ  
ШЛИФОВАЛЬНЫЕ  
УГЛОВЫЕ**

**BAG125P**

- Используется для распила и шлифовки изделий из различных материалов: металла, камня, бетона и т.д.
- Высокая производительность
- Максимальная электробезопасность
- Функция фиксации шпинделя для быстрой смены оснастки
- Защитный кожух регулируется
- Эргономичный дизайн • Компактные размеры


**BAG150P**

- Используется для распила и шлифовки изделий из различных материалов: металла, камня, бетона и т.д.
- Высокая производительность
- Максимальная электробезопасность
- Функция фиксации шпинделя для быстрой смены оснастки
- Защитный кожух регулируется
- Эргономичный дизайн
- Компактные размеры


**BAG125/1200CVR**

- Используется для распила и шлифовки изделий из различных материалов: металла, камня, бетона и т.д.
- Высокая производительность
- Максимальная электробезопасность
- Функция фиксации шпинделя для быстрой смены оснастки
- Защитный кожух регулируется
- Регулировка оборотов • Эргономичный дизайн
- Компактные размеры

	<b>BAG125P</b>	<b>BAG150P</b>	<b>BAG180S</b>	<b>BAG230S</b>	<b>BAG125/950</b>	<b>BAG125/1200CVR</b>
Мощность, Вт	950	1400	2400	2400	950	1200
Параметры сети, В/Гц:	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50
Количество оборотов, об/мин	10000	9000	8500	6500	11000	10000
Диаметр диска, мм	125	150	180	230	125	125
Диаметр посадочный, мм	22	22	22	22	22,2	22,2
Плавный пуск	нет	нет	да	да	нет	нет
Вес, кг	1,95	3,5	3,5	3,5	1,95	2,7

**МАШИНЫ  
ШЛИФОВАЛЬНЫЕ  
УГЛОВЫЕ**

**BAG125AIR**

- Используется для распила и шлифовки изделий из различных материалов: металла, камня, бетона и т.д.
- Высокая производительность
- Максимальная электробезопасность
- Функция фиксации шпинделя для быстрой смены оснастки
- Защитный кожух регулируется
- Регулировка оборотов • Эргономичный дизайн
- Компактные размеры


**BAG125BI**

- Используется для распила и шлифовки изделий из различных материалов: металла, камня, бетона и т.д.
- Высокая производительность
- Максимальная электробезопасность
- Функция фиксации шпинделя для быстрой смены оснастки
- Защитный кожух регулируется
- Эргономичный дизайн
- Компактные размеры

	<b>BAG125AI</b>	<b>BAG125AIR</b>	<b>BAG125BI</b>	<b>BAG150I</b>	<b>BAG180I</b>	<b>BAG230I</b>
Мощность, Вт	950	950	1200	1800	2500	2500
Параметры сети, В/Гц	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50
Количество оборотов, об/мин	10000	10000	10000	8500	8500	6700
Диаметр диска, мм	125	125	125	150	180	230
Диаметр посадочный, мм	22,2	22,2	22,2	22,2	22,2	22,2
Плавный пуск	нет	нет	нет	нет	да	да
Вес, кг	1,95	2,65	2,7	3,5	4,5	4,5

**BOS115**

- Предназначена для различных шлифовальных и полировальных работ
- Функция регулировки оборотов
- Рабочая оснастка крепится к подошве посредством зажимов

**МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ  
МАШИНА  
ПЛОСКОШЛИФОВАЛЬНАЯ**

- Низкий уровень вибрации
- Нескользящие вставки на рукоятках для надёжного хвата
- В комплекте шлифовальный лист и пылесборный мешок

	<b>BOS90</b>	<b>BOS115</b>
Напряжение / частота, В / Гц	220 / 50	220 / 50
Мощность, Вт	260	400
Скорость без нагрузки, об/мин	12000	7000-12000
Размер основания, мм	90x187	115x230
Вес, кг	1,4	2,1

**МАШИНЫ  
ШЛИФОВАЛЬНЫЕ**
**ЛЕНТОЧНАЯ  
ШЛИФОВАЛЬНАЯ  
МАШИНА**

**BBS76/1100S**

- Применяется в сфере деревообработки - при производстве мебели, дверей или при подготовке дома к покраске
- Возможность быстро менять шлифовальную ленту для экономии времени пользователя
- Благодаря компактным размерам обрабатывает поверхность в труднодоступных местах
- Безопасность применения
- Простое управление
- Эффективность в работе
- С креплением для стационарной установки

	<b>BBS76/1100S</b>
Напряжение / частота, В/Гц	220/50
Мощность, Вт	1100
Размер шлифовальной ленты, мм	76x533
Скорость шлифовальной ленты на холостом ходу, м/мин	120-380
Электродвигатель	однофазный коллекторный
Корректированный уровень звуковой мощности, дБ(А)	91,2
Тип передачи	ременная
Вес, кг	3,6

**МАШИНА  
ШЛИФОВАЛЬНАЯ  
ЭКСЦЕНТРИКОВАЯ**
**BOS125**

- Предназначена для шлифования и выравнивания различных поверхностей
- Прорезиненный корпус снижает уровень вибрации во время

- работы и позволяет легко управлять инструментом одной рукой
- В комплекте шлифовальный диск и пылесборный мешок

	<b>BOS125</b>
Напряжение / частота, В / Гц	220 / 50
Мощность, Вт	500
Частота вращения, об/мин	7000-14000
Диаметр шлифовальной подошвы, мм	125
Электронная регулировка	да
Вес, кг	2,1

**ДРЕЛИ-МИКСЕРЫ**
**ВНМ-1200**

- Предназначен для перемешивания строительных и отделочных материалов, таких как бетон, раствор, штукатурка, краска, клеи и пр., а также для сверления отверстий большого диаметра
- Низкие обороты и высокий крутящий момент позволяют работать с самыми плотными смесями
- Функция реверса обеспечивает лёгкое извлечение сверла при его заклинивании в материале
- Металлический корпус редуктора
- Установка боковой рукоятки в 3-х положениях
- Поворотная задняя рукоятка с шагом 45°
- Оцинкованное покрытие насадки
- Крепление насадки: патрон ЗВП или М14

**ВНМ-1400**

- Предназначен для перемешивания строительных и отделочных материалов, таких как бетон, раствор, штукатурка, краска, клеи и пр.
- Низкие обороты и высокий крутящий момент позволяют миксеру работать с самыми плотными смесями
- Данная модель оснащена двухскоростным редуктором, позволяющим работать на пониженной и повышенной скорости
- Металлический корпус редуктора
- Электронная регулировка числа оборотов
- Эргономичный дизайн

**ВНМ-1600D**

- Предназначен для перемешивания строительных и отделочных материалов, таких как бетон, раствор, штукатурка, краска, клеи и пр.
- Оборудована двумя шпинделями, которые во время работы вращаются в разных направлениях, за счет чего исключается передача крутящего момента на оператора
- Данная модель оснащена двухскоростным редуктором, позволяющим работать на пониженной и повышенной скорости
- Металлический корпус редуктора
- Электронная регулировка числа оборотов
- Эргономичный дизайн



	<b>ВНМ-1200</b>	<b>ВНМ-1400</b>	<b>ВНМ-1600D</b>
Мощность, Вт	1200	1400	1600
Напряжение сети, В/Гц	220 / 50	220 / 50	220 / 50
Число скоростей	1	2	2
Количество венчиков	1	1	2
Скорость, об/мин	0 - 550	0-570 / 0-760	0-550 / 0-740
Размеры насадки-миксера, мм	120x590	120x590	120x590
Тип соединения насадки-миксера	М14 с 16-мм зажимным патроном	М14	М14
Вес, кг	4,8	5,5	4,94



Рубанки электрические BRAIT® применяются для строгания древесины, снятия фаски и выборки четверти.

Благодаря мощному двигателю достигается высокая производительность. Передняя рукоятка рубанка совмещена с механизмом регулировки глубины строгания. Наличие патрубка пылеотвода позволяет подключить пылесос для обеспечения чистоты на рабочем месте.

Большая ширина строгания позволяет за один проход захватывать большую площадь поверхности. Алюминиевая подошва защищена от коррозии и обладает износостойкостью – прослужит долго.

**РУБАНКИ**

**BEP82/950**

- Высокое качество обработки благодаря мощному двигателю
- Плавная регулировка глубины строгания
- Возможность осуществлять выборку четверти
- Твердосплавный сменный нож
- Блокировка случайного пуска
- Литая алюминиевая платформа


**BEP110/1300S**

- Высокое качество обработки благодаря мощному двигателю
- Большая глубина и ширина строгания
- Возможность использования в качестве станка – стационарное крепление в комплекте
- Плавная регулировка глубины строгания
- Возможность осуществлять выборку четверти
- Твердосплавный сменный нож
- Блокировка случайного пуска
- Литая алюминиевая платформа



	<b>BEP82/950</b>	<b>BEP110/1300S</b>
Напряжение / частота, В/Гц	220/50	220/50
Мощность, Вт	950	1300
Скорость, об/мин	16000	16000
Ширина строгания, мм	82	110
Глубина строгания, мм	0-3	0-3,5
Выборка четверти, мм	0-20	0-15
Размер лезвия, мм	82x5,5x3	110x29x3
Вес, кг	3,4	7,5



## ФРЕЗЕРЫ

### BRE 8/1300

- Используется во время столярных и ремонтных работ при прорезке пазов, снятии фасок, подгонке краёв или при выполнении декоративных рисунков в заготовках из древесины
- Вентиляционные отверстия в верхней части корпуса защищают двигатель от перегрева
- Плавная регулировка глубины фрезерования
- Регулятор скорости
- Набор насадок в комплекте
- Безопасная эксплуатация

ФРЕЗЕРЫ

	<b>BRE 8/1300</b>
Параметры сети, В/Гц	220/50
Мощность, Вт	1300
Число оборотов на холостом ходу, об/мин	12000-30000
Размер цанг, мм	6, 8
Максимальный диаметр фрезы, мм	30
Глубина фрезерования, мм	0-50
Вес, кг	4



## ПИЛЫ ЦИРКУЛЯРНЫЕ

### BCS185/1400

- Универсальная дисковая пила для всех видов плотницких работ
- Имеет глубину распиловки 55 мм для работы с разнообразными материалами: доска пола, паркет, ламинат, рейка для обрешётки, вагонка, фанера, мебельные панели, столешницы и т.д.
- Благодаря малой площади опорного листа (подшвы) пила может с высокой точностью выдерживать установленный угол реза
- Регулировка угла и глубины пропила
- Защита от случайного пуска
- Эргономичный дизайн

ПИЛЫ ЦИРКУЛЯРНЫЕ

	<b>BCS185/1400</b>	<b>BCS200/2000S</b>
Напряжение / частота, В / Гц	220 / 50	220 / 50
Потребляемая мощность, Вт	1400	2000
Глубина пропила	55 мм - 90° / 45 мм - 45°	60 мм - 90° / 45 мм - 45°
Число оборотов холостого хода, об/мин	5500	5500
Диаметр диска, мм	185	200
Диаметр посадочного отверстия, мм	20	30
Вес, кг	4,25	7,3

## ПИЛЫ САБЕЛЬНЫЕ



### BRS1000

- Служит для сквозного пиления заготовок из древесины, пластмассы, металла
- Оптимально подходит для работы с материалами, имеющими большую толщину и различную твёрдость
- Электронная регулировка скорости
- Маятниковый ход
- Двойная изоляция

	<b>BRS1000</b>	<b>BRS1200</b>
Номинальное напряжение, В	220	220
Номинальная выходная мощность, Вт	1000	1200
Скорость хода, ход/мин	0-2800	0-2500
Величина хода, мм	28	28
Максимальная глубина пропила по дереву, мм	160	150
Вес, кг	2,55	3,4

## ЛОБЗИКИ

### BJS55

- Предназначен для выполнения фигурных и продольных резов в древесине, синтетических материалах, листах цветного металла и стали
- Возможность вырезать отверстия прямоугольной и круглой формы, а также делать прямые и криволинейные распилы с углом наклона до 45 градусов
- Функция выдувания отходов
- Эргономичный дизайн

### BJS100

- Предназначен для выполнения фигурных и продольных резов в древесине, синтетических материалах, листах цветного металла и стали
- Возможность вырезать отверстия прямоугольной и круглой формы, а также делать прямые и криволинейные распилы с углом наклона до 45 градусов
- Функция выдувания отходов
- Регулировка скорости
- Быстрозажимное крепление пилки
- Лазерный маркер
- Эргономичный дизайн

	<b>BJS55</b>	<b>BJS80</b>	<b>BJS100</b>
Напряжение / частота, В / Гц	220/50	220/50	220/50
Номинальная мощность, Вт	500	700	850
Глубина реза: металл/дерево, мм	6/55	10/80	10/100
Скорость без нагрузки, об/мин	0-3000	0-3000	0-3000
Лазерный указатель	нет	нет	да
Маятниковый ход	нет	да	да
Вес, кг	1,56	1,8	2,1

**ФЕНЫ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ**

**BHG2000N**

- Используется для удаления лакокрасочных покрытий, отогревания замёрзших металлических труб, отделение кафеля, мастик и шпатлевок
- Поддерживает два температурных режима работы, что подходит для выполнения любых задач
- Защита от перегрева продлевает срок службы
- Эргономичная рукоятка обеспечивает надёжный хват
- Поставляется в комплекте с насадками


**BHG2000MR**

- Используется для удаления лакокрасочных покрытий, отогревания замёрзших металлических труб, отделение кафеля, мастик и шпатлевок
- Поддерживает три температурных режима работы, что расширяет сферу применения
- Защита от перегрева продлевает срок службы
- Небольшой вес обеспечивает комфортную работу
- Набор насадок в комплекте


**BHG2000ER**

- Используется для удаления лакокрасочных покрытий, отогревания замёрзших металлических труб, отделение кафеля, мастик и шпатлевок
- Поддерживает три температурных режима работы, что расширяет сферу применения
- Защита от перегрева продлевает срок службы
- Небольшой вес обеспечивает комфортную работу
- Набор насадок в комплекте

	<b>BHG2000N</b>	<b>BHG2000I</b>	<b>BHG2000MR</b>	<b>BHG2000ER</b>
Параметры сети, В/Гц	220 / 50	220 / 50	220 / 50	220 / 50
Потребляемая мощность, Вт	2000	2000	2000	2000
Кол-во режимов работы	2	2	3	3
Режим 1: Рабочая температура/Производительность, °С/л/мин	350/300	60/500	60/500	60/500
Режим 2: Рабочая температура/Производительность, °С/л/мин	600/500	60-350/300	60-350/300	60-350/300
Режим 3: Рабочая температура/Производительность, °С/л/мин	-	60-600/500	60-600/500	60-600/500
Цифровой дисплей	Нет	Нет	Нет	Да
Вес, кг	0,75	0,75	0,7	0,7

**ПЫЛЕСОСЫ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ**
**BVC-20**

- Используется для уборки в помещениях: сбора древесной стружки и опилок, пыли, лёгких фракций строительного мусора, образовавшегося при работе ручных и электрических машин (сухая уборка) и сбора воды с поверхности пола (влажная уборка)
- Мощный двигатель
- Нержавеющий корпус
- Встроенная розетка


**BVC-30**

- Используется для уборки в помещениях: сбора древесной стружки и опилок, пыли, лёгких фракций строительного мусора, образовавшегося при работе ручных и электрических машин (сухая уборка) и сбора воды с поверхности пола (влажная уборка)
- Мощный двигатель
- Нержавеющий корпус
- Встроенная розетка
- Большой объём бака



	<b>BVC-20</b>	<b>BVC-30</b>	<b>BVC-60</b>
Рабочее напряжение и частота, В/Гц	220 / 50	220 / 50	220 / 50
Номинальная мощность, Вт	1400	1400	1400
Максимальная мощность подключаемого инструмента, Вт	2000	2000	2000
Производительность по воздуху EN 60335-2-69, м³/ч	119	119	119
Степень разрежения, кПа	17	17	17
Категория защиты	IP X 4	IP X 4	IP X 4
Уровень шума EN 60704-3, дБ (А)	78	78	78
Тип фильтра	HEPA	HEPA	HEPA
Длина шланга, м	3	3	3
Объём пылесборника, л	20	30	60
Розетка для подключения электроинструмента	да	да	да
Сетевой кабель, м	4,5	4,5	4,5
Вес, кг	6,9	7,6	11,5



Краскопульт электрический BRAIT® предназначен для нанесения лакокрасочных материалов, антикоррозионных покрытий и других неэлектропроводных жидкостей на обрабатываемые поверхности методом безвоздушного распыления. Хорошее распыление лакокрасочного материала позволяет успешно применять краскопульт для:

- окраски автомобилей, мотоциклов, стен помещений;
- покрытия лаком полов, мебели, панелей;
- нанесения различных антикоррозионных покрытий;
- пропитки и защиты древесины;
- консервации машин, узлов и деталей;
- подачи смазывающих веществ в труднодоступные узлы автомобилей.

Вместительный бак позволяет выполнять большой объём работ. Регулируемое сопло позволяет оперативно менять толщину покрытия и форму факела (пятно распыла). Компактная конструкция и эргономичная рукоятка с противоскользящими резиновыми накладками делают эксплуатацию удобной.

**КРАСКОПУЛЬТЫ**

**BSG110**

- Предназначен для лакирования древесины, мебели, окон, дверей, нанесения защитных покрытий на различные материалы, пропитывающих и дезинфицирующих средств, а также средств защиты растений
- Оснащен вместительным баком, который позволяет выполнять большой объем работ
- Предусмотрена регулировка интенсивности распыления
- Компактная конструкция и эргономичная рукоятка с противоскользящими резиновыми накладками


**BSG450**

- Предназначен для лакирования древесины, мебели, окон, дверей, нанесения защитных покрытий на различные материалы, пропитывающих и дезинфицирующих средств, а также средств защиты растений
- Оснащен вместительным баком, который позволяет выполнять большой объем работ
- Вертикальная и горизонтальная регулировка положения струи
- Конструкция сопла и надёжный механизм позволяют равномерно распылять материал


**BSG900**

- Предназначен для лакирования древесины, мебели, окон, дверей, нанесения защитных покрытий на различные материалы, пропитывающих и дезинфицирующих средств, а также средств защиты растений
- Оснащен вместительным баком, который позволяет выполнять большой объем работ
- Благодаря длинному шлангу можно окрашивать потолки и труднодоступные поверхности
- Регулируемое сопло позволяет оперативно менять толщину покрытия и форму факела (пятно распыла)
- Работает по технологии HVLP - распыление краски или жидкости при помощи низкого давления сжатого воздуха

	<b>BSG110</b>	<b>BSG450</b>	<b>BSG900</b>
Параметры сети, В/Гц	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Потребляемая мощность, Вт	110	450	800
Максимальная производительность, мл/мин	300	800	1100
Максимальная вязкость рабочей жидкости, DIN-s	60	60	120
Ёмкость бачка, мл	800	800	800
Диаметр струйного сопла, мм	0,8	1,8/2,6	2,6
Вес, кг	1,8	1,95	2,3



Предназначен для ручной сварки в раструб пластиковых труб и фитингов с наружным диаметром от 20 до 63 мм по принципу муфтовых соединений. Обеспечивает надёжное сваривание методом расплавления поверхности материала трубы - диффузное соединение материала. Предусмотрен термостат для регулировки температуры нагрева.

Нагревательный элемент имеет увеличенный размер, что позволяет поддерживать стабильное качество сварки при высокой производительности. Модель оборудована двумя тэнами с индивидуальным включением и имеет 2 ступени мощности нагрева. Нагревательный элемент позволяет одновременно крепить на нём несколько пар насадок с тефлоновым покрытием разного диаметра, что позволяет экономить время на перестановке насадок при сварке.

## АППАРАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ



### BWM-3M800

- Предназначен для ручной сварки в раструб пластиковых труб и фитингов с наружным диаметром от 20 до 32 мм по принципу муфтовых соединений
- Обеспечивает надёжное сваривание методом расплавления поверхности материала трубы - диффузное соединение материала
- Аппарат поставляется в пластиковом либо металлическом кейсе с набором насадок для сварки
- В конструкции аппарата предусмотрен термостат для регулировки температуры нагрева



### BWM-6M1200

- Предназначен для ручной сварки в раструб пластиковых труб и фитингов с наружным диаметром от 20 до 63 мм по принципу муфтовых соединений
- Обеспечивает надёжное сваривание методом расплавления поверхности материала трубы - диффузное соединение материала
- Аппарат поставляется в пластиковом либо металлическом кейсе с набором насадок для сварки
- В конструкции аппарата предусмотрен термостат для регулировки температуры нагрева



### BWM-6M2000

- Предназначен для ручной сварки в раструб пластиковых труб и фитингов с наружным диаметром от 20 до 63 мм по принципу муфтовых соединений
- Модель оборудована двумя тэнами с индивидуальным включением и имеет 2 ступени мощности нагрева
- Нагревательный элемент имеет увеличенный размер, что позволяет поддерживать стабильное качество сварки при высокой производительности
- Нагревательный элемент позволяет одновременно крепить на нём несколько пар насадок с тефлоновым покрытием разного диаметра, что позволяет экономить время на перестановке насадок при сварке

	BWM-3P800	BWM-3M800	BWM-6M1000	BWM-6M1200	BWM-6M2000
Напряжение сети, В/Гц			220/50		
Мощность, Вт	800	800	1000	1200	2000
Рабочая температура, °C			50-300		
Размер насадок, мм		20, 25, 32		20, 25, 32, 40, 50, 63	
Вид насадок			Парные		
Вид сварки			Враструб		
Вес, кг	1,3	1,35	1,85	2,5	4,2

**КОРМОИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ**

**CM-2500-G**

- Зернодробилка молоткового типа предназначена для помола зерна при приготовлении кормовых смесей для домашнего скота и птицы
- Регулировка помола производится за счёт сменных сит
- Простота эксплуатации, надёжный мощный двигатель
- Качественный роторный нож
- В комплектации дополнительные сита для регулировки фракции помола от 2 до 5 мм


**CM-2500-C**

- Зернодробилка предназначена для переработки зерна (пшеницы, ячменя, ржи, кукурузы и т.д.) и корнеплодов (свекла, морковь, тыква, картофель, яблоки и т.д.)
- Для измельчения корнеплодов устанавливается диск-тёрка на вал двигателя
- Подача корнеплодов происходит сбоку через загрузочное отверстие
- Простота эксплуатации, многофункциональность
- Широкий диапазон регулировок помола
- В комплектации дополнительные сита для регулировки фракции помола от 2 до 5 мм


**CM-2500-V**

- Зернодробилка предназначена для переработки зерна (пшеницы, ячменя, ржи, кукурузы и т.д.) и корнеплодов (свекла, морковь, тыква, картофель, яблоки и т.д.)
- Для измельчения корнеплодов устанавливается диск-тёрка на вал двигателя
- Подача корнеплодов происходит через загрузочный лоток
- Дополнительный комплект ножей для картофеля
- Простота эксплуатации, многофункциональность
- Широкий диапазон регулировок помола
- В комплектации дополнительные сита для регулировки фракции помола от 2 до 5 мм

	<b>CM2500-G</b>	<b>CM2500-C</b>	<b>CM2500-V</b>
Напряжение/Частота, В/Гц	220 / 50	220 / 50	220 / 50
Максимальная мощность, Вт	2500	2500	2500
Производительность, кг/час	300	300	300
Сетки в комплекте, мм	2, 3, 4, 5	2, 3, 4, 5	2, 3, 4, 5
Количество ножей, шт.	1	1	1
Количество лезвий на ноже, шт.	20	20	20
Материал загрузочного лотка	Металл	Металл	Металл
Размеры агрегата, см	49x29x48	39,5x29x48	49,5x29x48
Вес, кг	18,3	18,3	18,3

**СТАНКИ  
ЗАТОЧНЫЕ**

**BECS-85**

- Компактный станок, позволяющий максимально качественно осуществлять заточку пильных цепей в бытовых условиях
- Защитный экран инструмента обеспечивает безопасность оператора во время работы
- Инструмент прост и удобен в эксплуатации
- Компактный корпус позволяет использовать станок как дома, так и в промышленных условиях
- Специальный кожух защищает двигатель от повреждений
- Поставляется в комплекте с абразивным диском


**BECS-180**

- Предназначен для заточки цепей бензиновых или электрических пил с разным шагом цепи
- Настройка механизма осуществляется при помощи специальных регулировочных винтов
- Удобная направляющая рукоятка обеспечивает простоту эксплуатации
- Специальный кожух защищает двигатель от повреждений
- Вентиляционные отверстия корпуса обеспечивают своевременный отвод тепла от внутренних узлов
- Поставляется в комплекте с абразивным диском

	<b>BECS-85</b>	<b>BECS-180</b>
Параметры сети, В/Гц	220/50	220/50
Мощность, Вт	85	180
Скорость вращения шпинделя на холостом ходу, об/мин	5000	6300
Расстояние между направляющими тисков, мм	1,1 - 2	1,1 - 2
Угол поворота тисков относительно стола	35° влево или вправо	30° влево или вправо
Посадочный диаметр под диск, мм	23	10
Размеры заточного диска, d наружный x d внутренний x толщина, мм	104 x 23,2 x 3,2/4,5	100 x 10,2 x 3,2/4,5
Вес, кг	2,64	2,2

**СТАНКИ  
ТОЧИЛЬНЫЕ**

**BSM-125**

- Предназначен для ручного шлифования и заточки, удаления лишнего металла и чистовой обработки металлических поверхностей
- Среднезернистый шлифовальный круг подходит для грубого шлифования
- Мелкозернистый абразивный шлифовальный круг следует использовать для заточки инструментов или шлифования с высокой точностью
- Металлический корпус
- 2 вида защиты — искрогаситель и защитный экран
- Возможность устанавливать тип круга в зависимости от задачи
- Асинхронный электродвигатель
- Возможность крепления к верстаку


**BSM-200**

- Самый мощный точильный станок в линейке
- Позволяет затачивать как небольшие предметы, так и крупные (топоры, фрезы, лопаты, мотыги)
- Возможность устанавливать тип круга в зависимости от задачи
- Металлический корпус
- 2 вида защиты — искрогаситель и защитный экран
- Асинхронный электродвигатель
- Возможность крепления к верстаку

	<b>BSM-125</b>	<b>BSM-150</b>	<b>BSM-200</b>
Параметры сети, В/Гц	220/50	220/50	220/50
Мощность, Вт	200	300	500
Число оборотов, об/мин	2840	2840	2840
Размеры заточного круга, мм	125x16x12,7	150x16x12,7	200x20x16
Вес, кг	4	5	8,7

## ДРОВОКОЛЫ



### BLS525

- Безопасное устройство для быстрой заготовки поленьев, используемое в частных хозяйствах
- Развивает усилие до 5 тонн
- Электродвигатель позволяет использовать дровокол в закрытых помещениях
- Для удобства транспортировки на небольшие расстояния имеются колёса
- Специальная опора сохраняет устойчивое положение дровокола при сильных вибрациях



### BLS525S

- Предназначен для упрощения заготовки дров в частных хозяйствах
- Модель поставляется со стойкой
- Развивает усилие до 5 тонн
- Электродвигатель позволяет использовать дровокол в закрытых помещениях
- Для удобства транспортировки на небольшие расстояния имеются колёса
- Специальная опора сохраняет устойчивое положение дровокола при сильных вибрациях

	<b>BLS525</b>	<b>BLS525S</b>
Параметры сети, В/Гц	220/50	220/50
Мощность, Вт	2200	2200
Допустимый диаметр бревна, см	до 25	до 25
Допустимая длина бревна, см	до 52	до 52
Раскалывающая сила, т	5	5
Гидравлическое давление, МПа	16	16
Заправочный объём гидравлического масла, л	3,5	3,5
Вес, кг	45	48,2

**РАСХОДНЫЕ  
МАТЕРИАЛЫ**

**ЩЕТКИ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ**



- Щетки электрические являются токопроводниками между источником питания и коллектором электродвигателя инструмента. Автоматически отсоединяются от ротора без взаимных повреждений при перегрузке
- Имеют большой ресурс

- Во избежание потери коммутационных свойств не допускайте попадания масла в щёточный узел
- Обращайте внимание на уровень износа щётки (мин. 6 мм). В случае предельного износа её необходимо заменить

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

**ДИСКИ  
ЗАТОЧНЫЕ**

- Абразивный диск для станков заточных электрических служит для правки оснастки электро- и бензопил. С его помощью делается перезаточка цепи при её износе или повреждении

- С помощью станка диск подаётся на зубья цепи вручную, каждый зуб затачивается по отдельности, но благодаря удобной системе регулировки это происходит очень быстро

Внешний диаметр, мм	104	104
Толщина, мм	4,5	3,2
Внутренний диаметр, мм	23,2	23,2



**ТЕЛЕФОНЫ:**

Отдел продаж: 8 (342) 246-20-36  
Сервисный центр: 8 (342) 214-52-12

**АДРЕС:**

Россия, 614066, г. Пермь,  
ул. Карпинского, 91А

**E-MAIL:** [mail@fdbrait.ru](mailto:mail@fdbrait.ru)

**САЙТ:** [www.fdbrait.ru](http://www.fdbrait.ru)

**РЕЖИМ РАБОТЫ:**

ПН - ПТ: с 8:00 до 17:00

СБ - ВС: выходные

