

# SPARKY ВЧЕРА, СЕГОДНЯ, ЗАВТРА



Сегодня SPARKY - интернациональный концерн, представленный на всех континентах и успешно завоевывающий повсюду достойное место на рынке благодаря очень выгодному соотношению цены и качества своей продукции.

В России торговая марка SPARKY известна прежде всего благодаря своим электроинструментам, однако сфера деятельности концерна на самом деле гораздо шире и включает в себя производство бензиновых генераторов, сельхозмашин, погрузчиков и универсальных строительных машин.

История SPARKY в качестве производителя электроинструментов начала свой отсчет в 1961 году, когда в городе Ловеч (Болгария) был основан завод «Елпром». Дальнейшее развитие происходило так:

1965 год - начало производства механических электроинструментов;

1966 год - закупка лицензии AEG и начало выпуска дрелей, углошлифовальных машин и сверлильных станков;

1975 год - расширение, реконструкция и модернизация завода;

1975 год - закупка еще двух лицензий AEG и увеличение производства до 500000 электроинструментов в год;

1986 год - расширение завода и увеличение производства до 1200000 электроинструментов в год, основание собственных исследовательского и проектного центров.

В настоящее время сотрудниками SPARKY являются 2600 человек (2200 заняты на производстве, 400 работают в области сбыта). При этом их средний возраст составляет 35 лет и 90% из них имеют законченное профессиональное образование.

Инженеры и специалисты SPARKY находятся в постоянном поиске творческих решений, чтобы связать накопленный десятилетиями опыт с новейшими достижениями и технологиями.

Один из секретов популярности электроинструментов с торговой маркой SPARKY - высокая надежность, позволяющая с равным успехом применять их как при сибирских морозах, так и в сорокаградусную жару. Все это подтверждается и сертификатами: продукция SPARKY отвечает международным нормам и стандартам (ISO, DIN, CE, TUV), а производственный процесс с 1997 года сертифицирован по EN ISO 9001.

Кстати, в России концерн SPARKY известен также как специалист по реконструкции и модернизации отелей и общественных сооружений. Клиентами SPARKY являются ведущие банки, медицинские учреждения и другие организации. О качестве предоставляемых услуг могут свидетельствовать гостиничные комплексы «Измайлово», «Даниловский», «Интурист», «Марко Поло», «Метрополь», «Международная» и др.

## SPARKY BU2 163/ BUR2 163E/ BUR2 163ME



NEW

Электродрели ударного действия  
ТИП ИНСТРУМЕНТА: профессиональный.  
ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ (холостой ход): две фиксированные - 1200/3200 об./мин. (BU2 163); плавная регулировка в двух диапазонах: 0-1200/ 0-3500 об./мин. (BUR2 163E и BUR2 163ME).

ДИАМЕТР СВЕРЛЕНИЯ (макс.): в дереве - 30 мм; в стали - 13 мм; в бетоне - 16 мм.

ПАТРОН: трехкулачковый, дополнительно - быстрозажимной; диаметр зажима - 1,5-13 мм.

ОСОБЕННОСТИ: реверс (BUR2 163E/ BUR2 163ME); электронное регулирование частоты вращения (BUR2 163E/ BUR2 163ME); модульная конструкция корпуса; переключатель режимов работы (сверление/ сверление с ударом); кнопка для фиксации выключателя; самовыключающиеся в случае износа щетки; двойная электрическая изоляция.

ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ: 550/ 500/ 650 Вт.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ: ключ для трехкулачкового патрона; винт для фиксации патрона; дополнительная рукоятка; ограничитель глубины сверления; дополнительно - быстрозажимной патрон.

ВЕС: 1,8 кг.

Прототипом для этих новинок, впервые представленных SPARKY на кельнской выставке 1998 года, послужили популярные дрели ударного действия BU2 160/ BUR2 160E/ BUR2 160ME. Как и их предшественницы, новые модели являются двухскоростными и снабжены металлической редукторной коробкой. Главное же их отличие - повышение максимальной частоты оборотов в двух диапазонах.

Кстати, именно наличие отдельного металлического корпуса редуктора позволяет приблизить BU2 163/ BUR2 163E/ BUR2 163ME к категории профессиональных электроинструментов. Подобный корпус решает сразу две проблемы: во-первых, он способствует охлаждению двигателя (для этого он залит специальной полугустой смазкой), а во-вторых, позволяет сделать корпус модели более компактным. Как следствие - значительно повышается надежность дрели и ее ресурс.

## SPARKY BU2 200/ BUR2 200E



NEW

Электродрели ударного действия  
ТИП ИНСТРУМЕНТА: профессиональный.  
ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ (холостой ход): две фиксированные - 1200/3200 об./мин. (BU2 200); плавная регулировка в двух диапазонах: 0-1200/ 0-3500 об./мин. (BUR2 200E).

ДИАМЕТР СВЕРЛЕНИЯ (макс.): в дереве - 40 мм; в стали - 13 мм; в бетоне - 20 мм.

ПАТРОН: трехкулачковый, дополнительно - быстрозажимной; диаметр зажима - 1,5-13 мм.

ОСОБЕННОСТИ: реверс (BUR2 200E); электронное регулирование частоты вращения (BUR2 200E); модульная конструкция корпуса; переключатель режимов работы (сверление/ сверление с ударом); кнопка для фиксации выключателя; самовыключающиеся в случае износа щетки; двойная электрическая изоляция.

ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ: 750/ 720 Вт.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ: ключ для трехкулачкового патрона; винт для фиксации патрона; дополнительная рукоятка; ограничитель глубины сверления; дополнительно - быстрозажимной патрон.

ВЕС: 2,4 кг.

Эти новинки от SPARKY (также впервые представленные на кельнской выставке, проходившей в марте 1998 года) призваны заполнить имеющуюся на рынке пустоту между дрелями мощностями до 600 Вт и свыше 900 Вт. Конкретно для модельного ряда SPARKY это означает, что они расположатся между 163-й и 350-й серией электродрелей компании.

Как и предыдущие модели, дрели BU2 200/ BUR2 200E оснащены отдельной металлической редукторной коробкой, существенно повышающей надежность и позволяющей значительно увеличить время непрерывной эксплуатации. Этот факт лишним раз подтверждает сложившуюся сегодня тенденцию к повышению «профессиональности» электроинструментов (металлический корпус редуктора - один из необходимых атрибутов профессиональной дрели).

Что касается применения BU2 200/ BUR2 200E, то здесь все стандартно: дрели хорошо работают по стали (естественно, без удара), справляются с бетоном, при необходимости заменяют и шурупверт.

## SPARKY BPR 161 E



\$ 118

Перфоратор  
ТИП ИНСТРУМЕНТА: профессиональный.  
ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ (холостой ход): плавная регулировка в диапазоне 0-1200 об./мин.

ДИАМЕТР СВЕРЛЕНИЯ (макс.): в дереве - 30 мм; в стали - 13 мм; в цветных металлах - 16 мм; в бетоне - 16 мм.

ПАТРОН: SDS-Plus.

ОСОБЕННОСТИ: реверс; электронное управление частотой вращения; металлическая коробка ре-

дурора в пластмассовом кожухе; электропневматический механизм удара; предохранительная муфта для защиты от перегрузки; переключатель режимов работы (сверление/ сверление с ударом); кнопка для фиксации выключателя; самовыключающиеся в случае износа щетки; двойная электрическая изоляция.

**ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ:** 450 Вт.  
**КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:** патрон с адаптером SDS-Plus; ключ для трехлапчатого патрона; дополнительная рукоятка; ограничитель глубины сверления.

**ВЕС:** 2,3 кг.  
Этот перфоратор уже достаточно давно «живет» на рынке электроинструментов, пользуясь заслуженной популярностью потребителей. Главное достоинство модели - широкая универсальность, позволяющая применять ее как в качестве собственно перфоратора (например, при пробивании отверстий в кирпичной кладке, камне или бетоне), так и при чисто сверлильных работах (в BPR 161 E можно использовать как буры SDS-Plus, так и сверла с цилиндрическим хвостовиком благодаря входящему в комплект патрону с адаптером SDS-Plus).

## SPARKY EX 125/ EX 125E



**NEW**

**Эксцентрикковые шлифовальные машины**  
**ТИП ИНСТРУМЕНТА:** бытовой.  
**ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ (холостой ход):** фиксированная 11000 об./мин. (EX 125); плавная регулировка в диапазоне 4000-11000 об./мин. (EX 125E).  
**АМПЛИТУДА ЭКСЦЕНТРИКОВЫХ ДВИЖЕНИЙ:** 2,5 мм.  
**ДИАМЕТР ШЛИФОВАЛЬНОГО КРУГА:** 125 мм.  
**ОСОБЕННОСТИ:** электронное регулирование частоты вращения (EX 125E); автоматическая система торможения круга ABS; липучее соединение шлифовального листа с кругом; возможность подсоединения пылесоса; двойная электрическая изоляция.

**ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ:** 300 Вт.  
**КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:** пылесборник; адаптер для подсоединения пылесоса; дополнительная рукоятка; 3 абразивных листа разной зернистости.  
**ВЕС:** 1,9 кг.

Эксцентрикковые шлифовальные машины EX 125/ EX 125E - новинки для российского рынка. Как и их аналоги других фирм-производителей, эти инструменты при своей работе используют все преимущества эксцентриккового движения, благодаря чему достигается равномерность в шлифовке материалов.

Главная сфера применения EX 125/ EX 125E - окончательная доводка поверхности (например, последняя стадия циклевки или высококачественная отделка лакокрасочных или шпатлеванных поверхностей).

## SPARKY M 902



**\$ 73**

**Углошлифовальная машина**  
**ТИП ИНСТРУМЕНТА:** бытовой.  
**ДИАМЕТР КРУГА:** 150 мм.  
**ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ (холостой ход):** 9000 об./мин.  
**ОСОБЕННОСТИ:** модульная конструкция корпуса; выключатель с защитой от случайного включения; кнопка для фиксации шпинделя;

двухпозиционное присоединение дополнительной рукоятки; самовыключающиеся в случае износа щетки; двойная электрическая изоляция.

**ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ:** 900 Вт.  
**КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:** защитный кожух; дополнительная рукоятка; упорная шайба; зажимная гайка; специальный ключ.

**ВЕС:** 2,5 кг.  
К углошлифовальным машинам SPARKY всегда хочется присмотреться попристальнее - неспроста же подобные инструменты (даже других производителей) зачастую называют «болгарками». SPARKY вполне заслуживает такого внимания: модельный ряд углошлифователей с этой торговой маркой необычайно широк и включает машины мощностью от 600 Вт до 2300 Вт. М 902 занимает в этом ряду промежуточное положение (их мощность - 900 Вт), располагаясь примерно посередине между малыми и большими инструментами.

Несмотря на свою сравнительно невысокую мощность, М 902 позволяет выполнять множество полезных строительных работ: резать камень и металл, зачищать сварные швы, затачивать садовый инвентарь.

## SPARKY MA 2002/ MBA 2002



**\$ 131/ \$ 136**

**Двуручные углошлифовальные машины**  
**ТИП ИНСТРУМЕНТА:** профессиональный.  
**ДИАМЕТР КРУГА:** 230 мм.  
**ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ (холостой ход):** 6600 об./мин.

**ОСОБЕННОСТИ:** электронная система ограничения пускового тока (MBA 2002); синтерованная (покрытая специальным веществом для уменьшения уровня шума) зубчатая пара; модульная конструкция корпуса; выключатель с защитой от случайного включения; кнопка для фиксации шпинделя; трехпозиционное присоединение дополнительной рукоятки; вибропоглощающий материал рукояток; самовыключающиеся в случае износа щетки; двойная электрическая изоляция.

**ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ:** 2000 Вт.  
**КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:** защитный кожух; дополнительная рукоятка; упорная шайба; зажимная гайка; специальный ключ.  
**ВЕС:** 4,2/ 4,3 кг.

MA 2002/ MBA 2002 неспроста характеризуются как «профессиональные». Дело в том, что эти модели имеют другую внутреннюю конструкцию, что приводит, с одной стороны, к повышению надежности, а с другой стороны, к понижению вибрации и шума.

Кроме того, при разработке MA 2002/ MBA 2002 были учтены новые требования к эргономике: модели обладают 3-позиционным присоединением дополнительной рукоятки и демпфирующими накладками на корпусе.

## SPARKY X 72CE



**NEW**

**Фрезерная машина**  
**ТИП ИНСТРУМЕНТА:** профессиональный.  
**ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ (холостой ход):** плавная регулировка в диапазоне 10000-27000 об./мин.

**ОСОБЕННОСТИ:** электронное регулирование частоты вращения; трехступенчатое задание глубины погружения фрезы; электронное поддержание выбранной частоты вращения; возможность использования фрезера для других целей (например, в качестве прямой шлифовальной машины); возможность подсоединения пылесоса; самовыключающиеся в случае износа щетки; двойная электрическая изоляция.

**ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ:** 720 Вт.  
**КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:** цапги (диаметр 6 и 8 мм); ограничитель глубины; линейка; гаечный ключ; адаптер для подсоединения пылесоса.

X 72CE - еще одна абсолютная новинка, представленная SPARKY на последней кельнской выставке. Эта фрезерная машина пришла на смену хорошо себя зарекомендовавшей X 52E, сохранив в себе все достоинства предшественницы. Главное же ее отличие - повышенная мощность (720 Вт против 500 Вт у SPARKY X 52E).

Одним из основных преимуществ X 72CE по сравнению с многими аналогичными инструментами других фирм-производителей является универсальность машины.

В частности, рабочая часть фрезера является съемной и представляет собой не что иное, как прямую шлифовальную машину (похожую по своим функциональным свойствам на SPARKY MK 500/ 500E). Такое устройство можно применять, например, для шлифования или зачистки поверхности материала после резки.

Как фрезер X 72CE способен выполнять большую часть собственных инструментов подобного рода работ (таких, как отделка деревянных деталей мебели, дверей, оконных рам), причем наличие электроники, поддерживающей выбранную частоту вращения постоянной, позволяет выполнять все отделочные работы с высоким качеством.

Как и любой профессиональный электроинструмент, SPARKY X 72CE оборудован несколькими «степенями защиты» (например, щетками, самовыключающимися в случае их износа, а также двойной электрической изоляцией).

**Обзор подготовил Андрей ЗБОРОВСКИЙ.**



**Генеральный дистрибьютор SPARKY в России**  
Адрес: 117330, Россия, Москва, а/я 680.  
Тел.: (095) 956-9900. Факс: (095) 232-3634.



### Где купить электроинструменты SPARKY, SPIT и PEUGEOT

Москва		
«Сделай сам 5»	Ленинский пр-т, д.73/8	(095) 134-4411
«Лотос»	ул.Б.Дорогомиловская, д.10	(095) 243-2667
«Русь»	Таганская ул., д.25	(095) 912-6549
«Витали»	ул.Дм. Ульянова, д.34, бокс 2	(095) 719-0994
«Флайт»	площадь Гагарина	(095) 275-9046
Регионы		
Иркутск	«Бизнес-Контракт»	(3952) 33-2098
Н.Новгород	«Ключ»	(8312) 32-7214
Хабаровск	«Кратон»	(4212) 34-6705
С.-Петербург	«Проммашинструмент»	(812) 327-8100
Новосибирск	«Эмти»	(3832) 26-4704
Воронеж	«Энкор»	(0732) 52-1726
Киев	«Альцест»	(044) 244-3052