

PROFESSIONAL

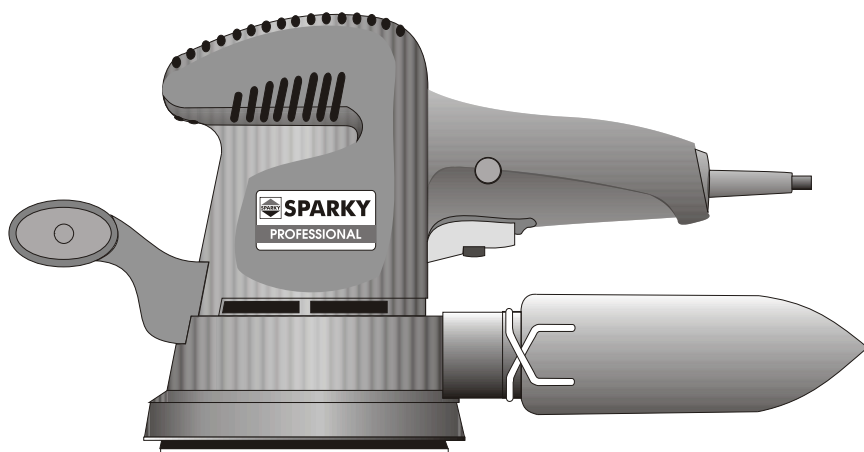


ЭКЦЕНТРИКОВАЯ МАШИНА

POWER  
TOOLS

300W

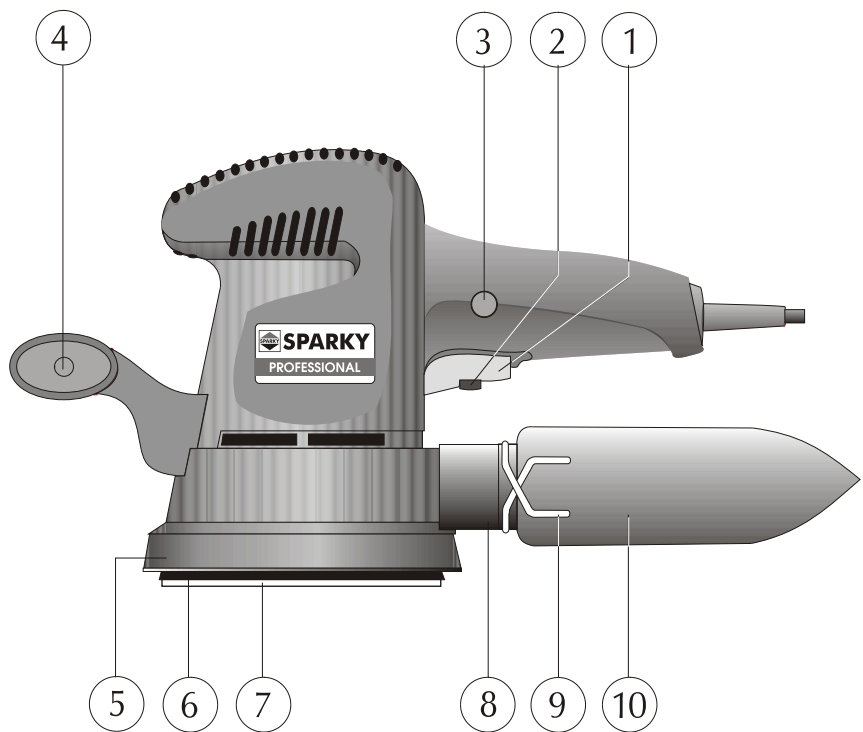
EX 125E




168 739



022



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель  
 Потребляемая мощность  
 Скорость вращения на холостом ходу  
 Эксцентриситет  
 Диаметр диска  
 Вес  
 Степень защиты (EN 50144)   
 Сделано в Болгарии

**EX 125E**  
 300 W  
 4000 - 11000 min<sup>-1</sup>  
 2,5 mm  
 125 mm  
 1,9 kg  
 II

Эта модель ручного электроинструмента SPARKY работает от однофазной сети переменного тока. Она имеет полную изоляционную защиту согласно стандартам EN 50144 и IEC 60745 и может включаться в розетки без защитных клемм. Радиопомехи соответствуют EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.

## ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

1. Выключатель
2. Регулятор оборотов
3. Кнопка для фиксации выключателя
4. Дополнительная рукоятка
5. Резиновая надвижная муфта
6. Шлифовальный круг
7. Шлифовальный абразивный лист
8. Адаптер для пылесоса
9. Зажим для мешочного фильтра
10. Фильтр

Эксцентриковая шлифовальная машина предназначена для шлифования и полирования ровных и выпуклых поверхностей из металла, пластмассы и дерева. Для достижения оптимального режима работы с различными материалами существует возможность плавного регулирования оборотов в широком диапазоне.

## ОСНАТКА К ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТУ

Шкурка Ø125 mm



### ПРОЧИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ! ΠΡΟΤΙ ΠΕΡΕΔ ΝΑΧΑΛΟΜ ΡΑΒΟΤΗ!

Работа с незащищенной деталью и прикосновение к движущимся частям эксцентриковой шлифовальной машины может привести к тяжелым физическим травмам, а шумовая нагрузка - нарушениям слуха, если не соблюдаются нижеперечисленные правила, а также и правила дополнительной "Инструкции безопасности".

## ТРЕБОВАНИЯ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОЙ РАБОТЫ

Прежде, чем приступить к работе с эксцентриковой шлифовальной машиной, необходимо убедиться в следующем:

- Напряжение электрической сети соответствует обозначенному на табличке с техническими данными машины.

- Выключатель находится в выключенном положении. Эксцентриковая шлифовальная машина включается и отключается от сети только при выключенном выключателе.
- В исправности кабеля электропитания и штепселя. В случае неисправности кабеля питания его следует немедленно заменить заранее подготовленным производителем или его представителем штатным кабелем или узлом, во избежание опасностей в результате замены.

## ПРИ РАБОТЕ СОБЛЮДАЙТЕ СЛЕДУЮЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ:

- Используйте эксцентриковую шлифовальную машину только для сухого шлифования.
- Используйте только шлифовальные листы для липучего присоединения.



Всегда пользуйтесь предохранительными очками.



Применяйте средства защиты от шума.

- Рекомендуется использование предохранительных перчаток.
- Не включайте машину под нагрузкой, а при прекращении работы оставляйте ее только при полном останове.
- Следите, чтобы питающий кабель находился вне зоны действия шлифовального круга.
- До того, как производить любые работы по настройке, ремонту или уходу за инструментом и при утечки питания, отключить штепсель из розетки питания!
- Не перегружайте инструмент.
- Ручные электроинструменты SPARKY запрещено использовать под дождем, при повышенной влажности (после дождя) или вблизи легковоспламеняющихся жидкостей и газов. Рабочее место должно быть хорошо освещено.
- Пыль, отделяющаяся при обработке материалов, содержащих кварц, вредна для здоровья. Материалы, содержащие асбест, запрещено обрабатывать.
- Уровень шума и вибраций  
 Замеренные в соответствии с EN 50144 стоимости обычно учитывают:  
 Уровень звукового давления - 85 dB (A)  
 Уровень звуковой мощности - 98 dB (A)  
 Корректированную стоимость ускорения - 9,5 m/s<sup>2</sup>

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### УКАЗАНИЯ ПО РАБОТЕ

#### ● Пуск - останов

- Кратковременное действие

Пуск: нажмите на выключатель 1 и задержите.

Останов - отпустите выключатель 1.

- Продолжительная работа

Пуск: нажмите выключатель и блокируйте его кнопкой 3.

Останов: выключатель 1 нажать однократно и отпустить.

#### ● Монтаж абразивного листа

Используйте только самоприклеивающиеся листы для лучшего присоединения.

Отключите штепсель от сети питания. Почистите шлифовальный круг 6. Прижмите абразивный лист 7 к кругу 6. Отверстия круга и листа должны совпадать.

#### ● Дополнительная рукоятка

Дополнительная рукоятка обеспечивает возможность более точного движения эксцентриковой шлифовальной машины. Крепление рукоятки позволяет быстрый и удобный монтаж и демонтаж.

#### ● Шлифование

Эксцентриковая шлифовальная машина ставится всей своей поверхностью на обрабатываемую деталь. Производительность и качество работы зависят от силы прижатия машины к детали, зернистости абразивного листа и оборотов двигателя. Обороты регулируются плавно вращением электронного регулятора 2, встроенного в выключатель 1.

#### ● Грубое шлифование

Более толстый слой, снимаемый с материала, достигается использованием абразивных листов с более крупной зернистостью и слабым нажимом на эксцентриковую шлифовальную машину.

#### ● Тонкое шлифование

Для этой цели используются абразивные листы с более мелкой зернистостью. Если машина сильнее прижата к детали, шлифовальный круг вертится медленнее, эксцентриковое движение сохраняется, а качество шлифованной поверхности повышается. Примеры использования:

определяются опытным путем.

#### ● Система автоматического останова круга (ABS)

Быстрый останов круга после отключения машины позволяет отстранить машину от обрабатываемой поверхности, не повредив ее.

#### ● Отсос пыли

Отсос пыли через отверстия между абразивным листом и кругом повышает производительность и продлевает долговечность абразивного листа. Мешок 10 необходимо регулярно снимать и вытряхивать, для этой цели освобождается зажим 9.

#### ● Внешний пылеотсос

Адаптер для внешнего пылеотсоса позволяет присоединение к пылесосу. При повышенном пылеотделении рекомендуется снять мешок и машину подсоединить к пылесосу с диаметром присоединительной трубы 30 мм.

#### ● Обслуживание и ремонт

Эта модель эксцентриковой шлифовальной машины не нуждается в каком-либо специальном обслуживании. Вентиляционные отверстия корпуса двигателя необходимо поддерживать чистыми и периодически продувать сжатым воздухом. Все манипуляции по машине, кроме смены абразивного листа, снятия устройства для пылесоса и демонтажа шлифовального круга, должны выполняться правоспособным персоналом в сервисных мастерских гарантийного и послегарантийного обслуживания ручных электроинструментов SPARKY.

#### ● Гарантия

Гарантийный срок электроинструментов SPARKY определяется в гарантийной карте.

На дефекты, возникшие вследствие естественного износа, перегрузки или неправильной эксплуатации, гарантийные обязательства не распространяются. Остальные дефекты, возникшие в гарантийный период, устраняются без дополнительной оплаты путем замены или ремонта.

Рекламация на электроинструмент SPARKY признается если он возвращен поставщику или представлен в гарантийный сервис в неразобранном (первоначальном) виде.

Материал	Зернистость		Обороты шлифовального круга
	Грубое шлифование	Тонкое шлифование	
Лаковые покрытия			
Шлифование	180	400	низкие
Чистка царапин и пятен	120	240	низкие / средние
Снятие лакового покрытия	40	80	высокие
Древесина			
Мягкая древесина	60	240	средние
Твердая древесина	60	180	высокие
Фанера	240	320	средние
Металлы			
Алюминий	80	240	низкие / средние
Сталь	60	240	средние
Очистка от ржавчины	40	120	высокие
Нержавеющая сталь	120	240	средние

Величины, приведенные в таблице - рекомендуемые. Оптимальная зернистость и обороты круга