

Инструкция по эксплуатации

Прямошлифовальная машина SPARKY MKL 710CE

Цены на товар на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/instrument/shlifmashiny/pryamy/sparky/mkl_710ce/

Отзывы и обсуждения товара на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/instrument/shlifmashiny/pryamy/sparky/mkl_710ce/#tab-Responses

PROFESSIONAL

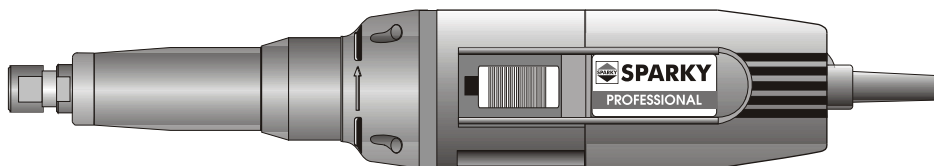


ПРЯМАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА

**POWER
TOOLS**

550/710W

**MKL 550E
MKL 710CE**



168 735



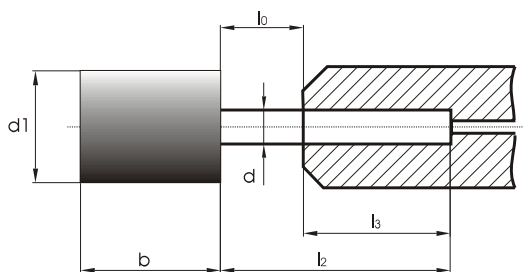
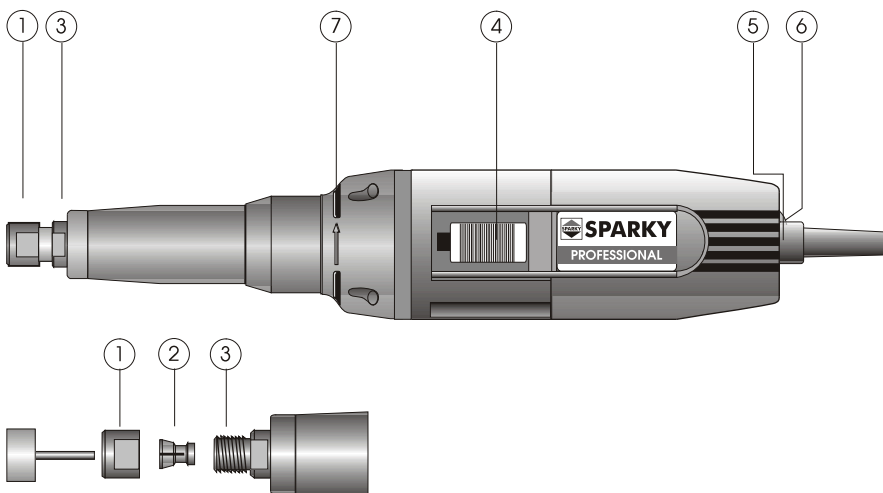


fig. 1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель
 Потребляемая мощность
 Скорость вращения на холостом ходу
 Диаметр отверстия зажимных цанг
 Максимальный диаметр шлифовального тела
 Вес
 Степень защиты (EN 50144) 
 Сделано в Болгарии

MKL 550E
 550 W
 10 000 - 33 000 min⁻¹
 Ø6 mm, Ø8 mm
 25 mm
 1.55 kg
 II

MKL 710CE
 710 W
 10 000 - 30 000 min⁻¹
 Ø6 mm, Ø8 mm
 25 mm
 1.55 kg
 II

Эта модель ручного электроинструмента SPARKY работает от однофазной сети переменного тока. Она имеет двойную изоляционную защиту согласно стандартам EN 50144-1 и IEC 60745 и может включаться в розетки без защитных клемм. В отношении радиопомех электроинструмент отвечает требованиям EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

1. Гайка
2. Цанга
3. Шпиндель
4. Выключатель
5. Шнур со штепселем
6. Электронный регулятор оборотов

ОСНАСТКА К ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТУ

- шлифовальная насадка с хвостовиком Ø6
- шлифовальная насадка с хвостовиком Ø8
- цанга Ø6
- цанга Ø8



ПРОЧИТАЙ ДО НАЧАЛА РАБОТЫ ВНИМАНИЕ ОПАСНОСТИ!

Работа с небезопасной обрабатываемой деталью или прикосновение к движущимся частям машины, а также и летящие от обрабатываемой детали осколки, могут привести к тяжелым физическим травмам, а шумовое воздействие - к повреждению слуха, если не соблюдаются ниже описанные правила и содержащиеся в дополнительной "Инструкции безопасности".

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОЙ РАБОТЫ

Прежде чем приступить к работе, необходимо убедиться в следующем:

- Напряжение электросети соответствует напряжению, обозначенному на табличке с техническими данными.
- Выключатель находится в нерабочем положении (ползун инструмента должен находиться в

положении „О“). Машина включается и выключается из сети питания только при отключенном выключателе.

- До начала работ проконтролируйте тип фиксации и максимальные обороты применяемого инструмента.
- Инструмент хорошо зажат в цанге.
- Питающий кабель и штепсель исправны. 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



Во время работы пользуйтесь предохранительными очками.



Применяйте средства защиты от шума!

- Рекомендуется использование предохранительных перчаток.
- Длинные волосы завязывайте сзади и не носите свободную рабочую одежду.
- Не запускайте машину под нагрузкой.
- Держите питающий кабель вне зоны действия машины.
- До того, как производить любые работы по настройке, ремонту или уходу за инструментом и при утечки питания, отключить штепсель из розетки питания!
- Постоянно ищите надежное и устойчивое положение своему телу.
- Устанавливайте обрабатываемую деталь на тисках или используйте другой подходящий способ.
- При запуске машины или блокировке инструмента следите за моментом инерции.
- Ручные электроинструменты SPARKY не должны использоваться под открытым небом в дождливую погоду, во влажной окружающей среде, или поблизости от легковоспламеняющихся жидкостей и газов. Рабочее место должно быть хорошо освещено.
- Уровень шума и вибраций

Замеренные в соответствии с EN 50144 стои-

мости обычно учитывают:

Уровень звукового давления	- 84 dB (A)
Уровень звуковой мощности	- 97 dB (A)
Корректированную стоимость ускорения	- 7,0 m/s ²

УКАЗАНИЯ ПО РАБОТЕ

● Прямая шлифовальная машина служит для шлифования, зачистки заусениц и сварных швов, а также для полирования. Используются шлифовальные инструменты, допускающие работу с окружной скоростью 45 m/s. На передней части машины имеются цилиндрические шейки Ø35 mm и Ø43 mm для закрепления рукоятки или других приспособлений. Обе модели MKL 710CE и MKL 550E снабжены электронным регулятором оборотов для выбора оптимального режима работы. Машина MKL 710CE оснащена электронным устройством для поддержания постоянных оборотов под нагрузкой.

● Включение - выключение

Включение: Ползун 4 переключателя выталкивается вперед до впадения его передней части. Тогда он застопоривается и появляется символ „I”.

Выключение: Задний, приподнятый край ползуна 4 нажимается и оставляется самостоятельно вернуться в исходное положение до появления символа „O”.

ВНИМАНИЕ: При температуре окружающей среды ниже 0°C прямую шлифовальную машину запускать только в положении „G” электронного регулятора оборотов. После нескольких минут работы на холостом ходу машиной можно работать, используя другие положения регулятора.

Во время работы не закрывайте рукой вентиляционные отверстия 7.

● Замена зажимной цанги

Замена зажимной цанги 3 осуществляется следующим образом: гайка 1 отвинчивается от шпинделя 3, цанга 2 вынимается вперед. До ее установления очистите цангу и отверстие шпинделя.

● Закрепление шлифовальных инструментов
Стержень шлифовального инструмента вставляется в зажимную цангу. Шпиндель 3 задерживается гаечным ключом S17, а гайка 1 затягивается ключом S17. Используйте только неповрежденные гаечные ключи, в противном случае существует опасность повреждения гайки. Следите за тем, чтобы диаметр стержня шлифовального инструмента соответствовал отверстию цанги. Зажимайте шлифовальные инструменты как можно глубже в зажимной

цанге. Свободная длина l_0 не должна превышать определенную длину, которая зависит от размеров шлифовального инструмента (см. Рис. 1 и Табл. 1).

Таблица 1

d ₁ , mm	b, mm	l ₂ , mm	l ₀ , mm
13	25	40	25
16	25	40	25
	32	40	15
	40	40	10
20	10	40	25
	20	40	20
	25	40	15
25	32	40	5
	10	40	25
	16	40	20
	20	40	15
	25	40	10

● Регулирование оборотов

Обороты сменяются плавно путем вращения от А до G потенциометра 6 электронного регулятора, находящегося на задней стороне крышки двигателя.

● Обслуживание и ремонт

Представленные электроинструменты не нуждаются в каком-либо специальном обслуживании. После работы рекомендуется очистить машину от пыли, выделяющейся во время работы. Все работы по машине, кроме замены инструмента, должны производиться правоспособным лицом в сервисах гарантийного и внегарантийного 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, возникшие в гарантийный период дефекты 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.