



# Циркулярная пила

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### Технические характеристики

Модель	5704R, 5704RK	5705R, 5705RK
Диаметр пильного диска	190 мм	190 мм
Глубина пиления 90°	66 мм	66 мм
Глубина пиления 45°	46 мм	46 мм
Частота холостого хода, об/мин	4900	4800
Общая длина	345 мм	356 мм
Масса	4,6 кг	5,2 кг

- В связи с развитием и техническим прогрессом оставляем за собой право введения технических изменений без предварительного информирования об этом.
- Примечание: технические данные могут быть разные в зависимости от страны.

## ПОЯСНЕНИЕ К РИСУНКАМ

- |                       |                           |                            |
|-----------------------|---------------------------|----------------------------|
| 1. Гаечный ключ.      | 10. Нож-разделитель.      | 19. Выключатель пуска.     |
| 2. Фиксатор вала.     | 11. ОСЛАБИТЬ.             | 20. Направляющая линейка.  |
| 3. ЗАТЯНУТЬ.          | 12. Рычаг.                | 21. Штуцер пылесборника    |
| 4. ОСЛАБИТЬ.          | 13. Гайка.                | 22. Пылесос.               |
| 5. Внешний фланец.    | 14. Пиление 45°.          | 23. Ограничительная метка. |
| 6. Внутренний фланец. | 15. Пиление 90°.          | 24. Крышка щеткодержателя. |
| 7. Болт.              | 16. Основание.            | 25. Отвертка.              |
| 8 .Пильный диск.      | 17. Верхняя направляющая. |                            |
| 9. Болт.              | 18. Кнопка разблокировки. |                            |

## ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

Инструмент должен быть подключен к сети с напряжением, соответствующим напряжению, указанному на маркировочной таблице. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТОКА ДАЖЕ ПОНИЖЕННОГО НАПРЯЖЕНИЯ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПЕРЕГРУЗУ ИНСТРУМЕНТА. Род тока - переменный, однофазный. В соответствии с европейскими стандартами инструмент имеет двойную изоляцию и, следовательно, может быть подключен к незаземленным розеткам.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Для Вашей же безопасности, пожалуйста, следуйте инструкции по безопасности.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

1. Перед проведением каких-либо работ с пилой убедитесь в том, что пила выключена и отключена от сети.
2. Пользуйтесь средствами защиты органов слуха.
3. Содержите защитные кожухи в исправном состоянии. Никогда не заклинивайте или подвязывайте защитный кожух. Проверяйте работоспособность кожуха перед каждой операцией.
4. Перед работой проверьте диск, нет ли на нем трещин или повреждений. Диск с трещинами или другими повреждениями следует немедленно заменить.
5. Никогда не используйте диски изготовленные для очень высоких скоростей, маркированных HSS.
6. Не дотрагивайтесь до режущего диска во время работы. Избегайте контакта с любой частью движущегося диска, это может быть причиной серьезных травм.
7. Для уменьшения риска закусывания или отбрасывания назад большие по размерам панели должны подпираться снизу подставками около линии пиления. Не подпирайте уже распиленные части панелей.
8. При продольном пилении пользуйтесь упорами или прямоугольными направляющими.
9. Если диск заклинило, или если пила остановилась, немедленно отпустите выключатель пуска.
10. Устанавливайте на пилу диски с правильным посадочным размером.
11. Избегайте пиления по гвоздям. Перед началом работы проверьте и убедитесь в отсутствии гвоздей в заготовке.
12. Не допускайте неправильной эксплуатации шнура. Не тяните за шнур при отсоединении вилки от розетки. Оберегайте шнур от нагревания, масла, воды и острых кромок.

## СОХРАНЯЙТЕ ЭТУ ИНСТРУКЦИЮ

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### **Снятие или установка пильного диска (Рис. 1 и 2)**

Важно: перед снятием или установкой диска, прежде всего, убедитесь в том, что машина выключена и отключена от сети.

Следующие пильные диски могут использоваться с данной пилой.

Модель	Максимальный диаметр	Минимальный диаметр	Толщина диска	Пропил
5603R	165 мм	150 мм	1.6 мм и тоньше	1.9 мм и более
5703R	190 мм	170 мм	1.6 мм и тоньше	1.9 мм и более
5903R	235 мм	210 мм	1.7 мм и тоньше	2.1 мм и более

Важно:

- Не устанавливайте диски, размеры которых не удовлетворяют характеристикам данной таблицы.

- Не используйте пильные диски, толщина которых больше или меньше толщины ножа-разделителя (1,8 мм для 5603R и 5703R, 2,0 мм для 5903R).

Нажмите на фиксатор, так чтобы вал не вращался и, используя торцовый ключ, ослабьте шестигранный болт.

**Предупреждение:** Нажимайте фиксатор только после полной остановки вала.

Отведите защитный кожух (нижняя защита), затем отсоедините шестигранный болт, фланец и диск.

Установите диск с зубьями диска в направлении вращения ротора. Убедитесь в том, что направление стрелки на поверхности диска совпадает с направлением стрелки на кожухе диска. Закрепите диск внешним фланцем и болтом. Всегда крепко затягивайте болт.

### **Регулировочные работы с пилой**

Важно: Перед проведением регулировочных работ убедитесь в том, что пила выключена и отключена от розетки.

#### **1. Нож-разделитель (Рис. 3)**

Важно: Пила должна использоваться с установленным ножом-разделителем во всех случаях эксплуатации, кроме пиления начиаемого не от края образца.

Нож-разделитель предотвращает смыкание краев образца после пропила и не позволяет заклинить пильный диск в теле образца, что может привести к отбрасыванию образца назад. Он должен быть установлен таким образом, чтобы расстояние между его внутренней стороной и внешними краями зубьев пильного диска не превышало 5 мм. Нижняя точка зубьев пильного диска не должна находиться ниже, чем 5 мм по отношению к нижней части ножа-разделителя. Положение ножа-разделителя устанавливается после ослабления крепежного болта.

#### **2. Глубина пропила (Рис. 4)**

Ослабьте рычаг на направляющей глубины пропила и переместите основание вверх или вниз. После установки выбранной глубины затяните рычаг.

#### **3. Пиление под наклоном (Рис. 5)**

Отпустите гайки на передней и задней частях пилы и установите корпус пилы под выбранным углом к основанию. После этого затяните гайки.

### **Наблюдение за распилом (Рис. 6 и 7)**

Совмещайте линию пропила с правой направляющей для пиления под углом в 90° или с левой направляющей для пиления под углом в 45°.

Рис. 6 для моделей 5603R и 5703R

Рис. 7 для модели 5903R

### **Включение (Рис. 8)**

Внимание: Перед включением машины в сеть, всегда нужно удостоверится, что выключатель пуска правильно действует и возвращается в позицию «OFF» при его отпускании.

Для предотвращения пуска от случайного нажатия, пила имеет кнопку разблокировки. Для запуска машины нажмите на кнопку разблокировки и одновременно на выключатель пуска. Для остановки отпустите выключатель пуска.

### **Направляющая линейка (упор) (Рис. 9)**

Направляющая линейка служит для пиления параллельно краю образца.

### **Пылесборник (Рис. 10 и 11)**

Для более аккуратной работы и легкого пылесбора используйте штуцер пылесборника во время пиления.

Установите его на корпусе пилы с помощью винтов. Затем присоедините к нему шланг пылесоса.

## **ОБСЛУЖИВАНИЕ**

### **ВНИМАНИЕ:**

Перед началом любых работ убедитесь, что машина отключена и выключена из розетки.

### **Замена угольных щеток (Рис. 12 и 13)**

Заменяйте угольные щетки, когда они изношены до ограничительной метки. Щетки необходимо менять парами.

Для безопасной и надежной работы инструмента помните, что ремонт, обслуживание и регулировка инструмента должны проводиться в условиях сервисных центров фирмы «Макита» с использованием только оригинальных запасных частей и расходных материалов.

## **ГАРАНТИИ**

Мы гарантируем работу инструмента фирмы Макита в соответствии с законом страны поставки. Повреждения, вызванные нормальным износом, перегрузом инструмента, о чём говорит одновременный выход из строя якоря и статора, или неправильной эксплуатацией и хранением не являются предметом гарантии.