



МЕККАН
ТОЧНАЯ МЕХАНИКА

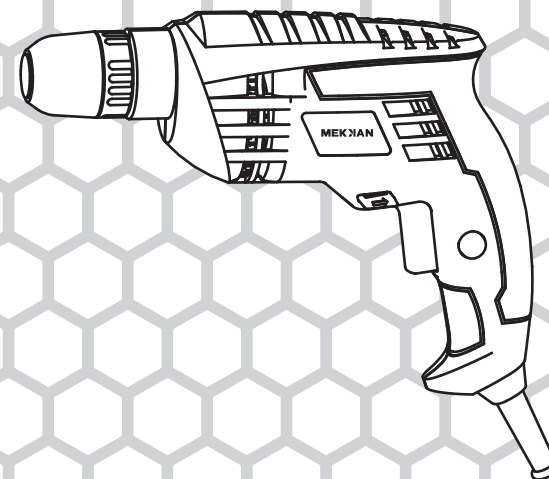


МЕККАН
ТОЧНАЯ МЕХАНИКА

ПАСПОРТ НА ИЗДЕЛИЕ

ДРЕЛЬ

МК82105



EAC

WWW.MEKKAN.SU

Страна изготовителя и экспортера: Китайская народная республика (P.R.C.).

Импортёр:ООО «ЮСМ»

Россия, 142703, МО, Ленинский район, посёлок городского типа Горки

Ленинские, промышленная зона Пуговичино, владение 8, оф. 88

E-mail: mekkan.cc@mail.ru

Сделано в Китае

Производитель:HANGZHOU KING MEKKAN TRADE CO., LTD (CHINA)

При покупке изделия требуйте правильного и полного заполнения гарантийных талонов:

- модель изделия;
- серийный номер
- дата продажи;
- наименование торговой организации;
- штамп магазина;
- подпись продавца.

Неправильно и неполно заполненный гарантийный талон недействителен.

Перед первым включением внимательно изучите настоящий паспорт и строго выполняйте его требования в процессе эксплуатации.

паспорт и строго выполняйте его требования в процессе эксплуатации.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН			
ЗАПОЛНЯЕТ ТОРГОВАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ			
	Модель изделия		
	Дата продажи		
	Серийный номер		
Наименование розничной организации		Печать розничной организации	Подпись покупателя
Изделие получено в технически исправном состоянии, без механических повреждений и в полной комплектности. Инструкция по эксплуатации на русском языке получена. Работоспособность изделия проверена в моем присутствии, претензий по качеству не имею.			
			Подпись покупателя
СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР			
ООО «ЮСМ», Московская область, пос. Горки Ленинские, промзона Пуговичино, владение 8 Бизнес Парк «Ленинский» т. +7(495)789-42-85 Режим работы: с 10 ⁰⁰ до 19 ⁰⁰ , без обеда. Суббота, воскресенье: выходные дни.			
ЗАПОЛНЯЕТ РЕМОНТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ			
Дата приемки		Дата приемки	
Дата выдачи		Дата выдачи	
Изделие принял в исправном состоянии		Изделие принял в исправном состоянии	
Дата приемки		Дата приемки	
Дата выдачи		Дата выдачи	
Изделие принял в исправном состоянии		Изделие принял в исправном состоянии	

Дрель МК82105 Дрель (далее, изделие) предназначена для следующих видов работ: - сверления отверстий в дереве, металле, пластике и т.п.; - закручивания и выкручивания винтов и саморезов. Изделие имеет современный дизайн, легкий корпус, эргономичную рукоятку. Наличие реверса и регулятора скорости вращения шпинделя обеспечивают оптимальный выбор режима работы с разными материалами. Изделие относится к бытовому классу и не предназначено для эксплуатации в коммерческих целях. Изделие предназначено для эксплуатации в районах с умеренным климатом, в температурном диапазоне от -5°C до +35°C и относительной влажности воздуха не более 80%. По степени защиты от поражения электрическим током изделие относится к классу II. Изделие соответствует техническим условиям изготовителя и требованиям Технических регламентов Таможенного союза. В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия изготовитель оставляет за собой право на изменение его конструкции, не влияющее на надежность и безопасность эксплуатации, без дополнительного уведомления
--

КОМПЛЕКТНОСТЬ

№	Наименование	Кол-во, шт.
1	Изделие в сборе	1
2	Паспорт на изделие	1
3	Гарантийный талон	1
4	Тара упаковочная	1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	МК82105
Параметры сети питания	220В (~50Гц)
Мощность двигателя, Вт	400
Частота вращения на х.х., мин-1	0-2800
Тип патрона	БЗП
Максимальный диаметр зажима, мм	10
Габаритные размеры упаковки, мм	245x70x245
Вес нетто, кг	1.57

ВНЕШНИЙ ВИД ИЗДЕЛИЯ.



1. Сверлильный патрон.
2. Юбка патрона.

небольшим количеством мыльного раствора. Запрещается использовать для очистки бензин, спирт и другие агрессивные жидкости.

После долгого использования очистите сверлильный патрон. Для этого удерживая дрель сверлильным патроном вниз, несколько раз полностью откройте и закройте зажимные губки, чтобы накопившиеся опилки высыпались.

Контролируйте плотность резьбовых соединений корпуса дрели.

СРОК СЛУЖБЫ ИЗДЕЛИЯ 3 года с даты выпуска. Дата выпуска указана на шильде изделия в серийном номере.

УТИЛИЗАЦИЯ

При утилизации изделия соблюдайте принятые нормы. Не следует выбрасывать его в обычный мусорный бак или мусоропровод. Изделие, дополнительные принадлежности и упаковку следует экологически чисто утилизировать.

Категорически запрещается заземлять изделие. Сеть должна быть защищена предохранителем или автоматическим выключателем.

Смена рабочего инструмента.

- Отключить изделие от электросети.
- Вставить сверло (или другой сменный инструмент) в патрон и удерживая одной рукой юбку патрона, а другой вращая его по часовой стрелке до упора, зажать сверло в патроне. Проверить надежность фиксации сверла.

Снятие сверлильного патрона.

- Открыть губки патрона полностью. Ослабить и полностью выкрутить предохранительный винт. Внимание! Левая резьба.
- Зажать в сверлильном патроне шестигранный ключ «Г» - образной формы. Слегка ударить молотком по шестигранному ключу и открутить патрон со шпинделя.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Внимание! Категорически запрещается переключать режим и направление вращения до полной остановки двигателя.

При работе крепко удерживайте дрель, помните о возможной вибрации. Работайте в устойчивом положении, всегда сохраняя равновесие. При работе на высоте обеспечьте возможность упора, пользуйтесь страховочными средствами.

Периодически извлекайте сверло из отверстия для удаления шурфа.

Следите за чистотой вентиляционных отверстий двигателя

Не допускайте перегрева изделия. Делайте паузы в работе.

Сверление

Установить в сверлильный патрон сверло, соответствующее обрабатываемому материалу.

Переключателем (6) установить прямое направление вращения шпинделя «R». Маховиком (4) выбрать частоту вращения шпинделя.

Плавное нажатие на курок (5).

Закручивание шурупов.

Установить и зажать в патроне адаптер с битой (в комплектацию не входит).

Переключателем (6) установить прямое направление вращения шпинделя «R» для закручивания шурупов или обратное «L» для выкручивания.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.

Конструкция изделия, применяемые при его изготовлении материалы и комплектующие, обеспечивают надежную эксплуатацию в течение длительного времени.

Перед техническим обслуживанием отключите изделие от электросети, вынув вилку из розетки.

Регулярно очищайте изделие от грязи и пыли. Особое внимание обратите на вентиляционные жалюзи двигателя. Используйте для очистки мягкую ткань с

3. Переключатель реверса. Включает прямое «R» или обратное «L» вращение шпинделя. **Внимание! Переключать направление вращения разрешается только после полной остановки двигателя.**

4. Маховик регулировки частоты вращения шпинделя. Устанавливает максимальное число оборотов шпинделя на холостом ходу.

5. Клавиша выключателя. В зависимости от степени нажатия число оборотов изменяется от «0» до максимального, выбранного маховиком регулировки частоты вращения.

6. Фиксатор клавиши выключателя. При продолжительной работе после нажатия на клавишу выключателя до упора, нажмите кнопку фиксатора и отпустите клавишу. Для выключения изделия временно нажмите клавишу выключателя и отпустите ее.

Внимание! Во избежание непреднамеренного пуска снимайте клавишу выключателя с фиксации при выключении вилки из розетки или прекращении подачи электроэнергии в сети.

ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ.

Перед началом эксплуатации изделия внимательно изучите настоящий паспорт.

РАБОЧЕЕ МЕСТО

Держите рабочее место чистым и хорошо освещенным. Беспорядок и недостаточное освещение рабочего места являются причинами серьезных травм.

1. Не используйте электроинструменты во взрывоопасной среде, в присутствии воспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пары и пыль.

2. Не подпускайте на близкое расстояние детей и посторонних лиц во время работы с электроинструментом.

ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Перед подключением изделия к электросети проверьте соответствие напряжения требованиям паспорта.

1. Вилка электроинструмента должна соответствовать контактным гнездам розетки. Не используйте какие-либо адаптеры с защитным заземлением. Использование оригинальных вилок и соответствующих розеток снижает риск удара электрическим током. Двойная изоляция исключает необходимость в трёхжильном заземлённом проводе и заземлённой электророзетке.

2. Избегайте контакта с заземленными поверхностями водопроводных труб, радиаторов, кухонных плит и холодильников, т.к. в этом случае существует повышенная опасность поражения электрическим током.

3. Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя и влаги. Проникновение в электроинструмент воды повышает опасность поражения электрическим током.

4. Запрещается использовать сетевой кабель для переноса, волочения или отключения от розетки электроинструмента. Держите сетевой кабель вдали от источников тепла, острых или движущихся частей. Поврежденный или запутанный кабель повышает опасность поражения электрическим током.
5. При работе вне помещения используйте удлинители, предназначенные для наружной работы. Сечение проводов удлинителя должно соответствовать максимальному току, потребляемому электродвигателем изделия. Для предотвращения возможного перегрева всегда до конца раскручивайте кабель удлинителя с кабельного барабана
6. Изделие не предназначено для непрерывной работы. Работайте с перерывами. Периодически проверяйте, не перегрелся ли инструмент. Используйте инструмент строго по назначению. Помните, что работа с перегрузкой увеличивает вероятность повреждения инструмента и может привести к несчастному случаю.

ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

1. При работе с электроинструментом всегда сохраняйте повышенное внимание. Не используйте электроинструмент, если Вы устали, или находитесь под действием наркотиков, алкоголя или медикаментов.
2. При работе используйте индивидуальные средства защиты: защитные очки, защитную маску, перчатки, противосумные наушники и нескользящую обувь.
3. Избегайте несанкционированного пуска инструмента. Переноска инструмента с пальцем на кнопке пуска, или подключение к электросети в режиме «включено» может привести к серьезной травме.
4. Перед работой необходимо удалить посторонние предметы из рабочей зоны.
5. Во время работы сохраняйте правильное устойчивое положение тела.
6. Рабочая одежда должна плотно облегать тело, волосы должны быть подобраны.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УХОД ЗА ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТАМИ

1. Запрещено перегружать изделие. Перегрузка сопровождается снижением частоты вращения и характерным изменением звука.
2. Запрещена эксплуатация изделия при неисправном сетевом выключателе.
3. Отключите изделие от электросети перед тем, как делать какие-либо настройки или замену принадлежностей.
4. Храните изделие в месте, недоступном для детей, и не позволяйте посторонним лицам его использовать.
5. Всегда перед началом работы проверяйте исправность изделия. В случае повреждения изделия необходимо отремонтировать для дальнейшего использования.
6. Своевременно затачивайте и очищайте сменные инструменты.
7. Применять изделие разрешается только в соответствии с

- назначением, указанным в паспорте.
8. Запрещается вносить изменения в конструкцию изделия.
9. При необходимости ремонт изделия должен осуществляться квалифицированными специалистами в уполномоченном сервисном центре.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ ДРЕЛЬЮ.

1. Дрель – инструмент, работающий в условиях сильной вибрации. Периодически проверяйте, хорошо ли затянуты все гайки, болты и крепежные элементы.
2. Перед работой необходимо убедиться в отсутствии в рабочей зоне газовых или водяных труб и электрических проводов под напряжением.
3. Всегда выключайте изделие и отключайте вилку из розетки перед сменой патрона и установкой сверл.
4. Внимательно следите за состоянием сменного инструмента. Не работайте поврежденными или затупившимися сверлами.
5. Крепко держите дрель во время работы. Всегда используйте дополнительную рукоятку.
6. Следите за тем, чтобы обрабатываемая деталь была прочно закреплена.
7. Во время работы всегда надевайте защитные очки и головной убор.
8. Включайте режим сверление с ударом только при работе по камню, кирпичу и бетону. Работа в данном режиме при сверлении дерева, ДСП и металла категорически запрещена.
9. Не допускайте блокировки шпинделя в результате перекоса или попадания сверла на арматурную сталь.
10. При смене сверл контролируйте надежность их фиксации в патроне.
11. Категорически запрещено эксплуатировать изделие при возникновении хотя бы одной из следующих неисправностей:
 - повреждение штепсельной вилки или сетевого шнура;
 - неисправность выключателя или его нечеткая работа;
 - появление дыма или запаха горелой изоляции;
 - появление повышенного шума, стука или вибрации;
 - вмятины, сколы или трещины на корпусных деталях или защитных кожухах.
 - повреждение или деформация сменного инструмента

ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К ЭКСПЛУАТАЦИИ

После транспортировки или хранения при отрицательных температурах выдержать изделие в помещении без включения в сеть не менее 4-х часов до полного высыхания конденсата.

Подключение к сети.

Параметры сети питания указаны в таблице «Технические характеристики». Перед подключением к электросети необходимо убедиться, что ее напряжение и мощность соответствует напряжению и мощности изделия.