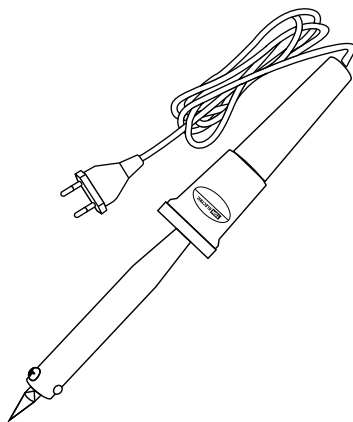




# Паяльники электрические ПЭК серии «Алмаз»

## Руководство по эксплуатации. Паспорт



### 1. Назначение и область применения

1.1. Паяльники электрические ПЭК серии «Алмаз» торговой марки TDM ELECTRIC (далее электропаяльники) предназначены для работы с низкотемпературными припоями при нанесении их на спаиваемые поверхности.

1.2. Электропаяльники применяются для пайки радиоэлектронных элементов и электрических схем, лужения соединяемых частей проводников, скрепления швов во время ремонта металлических изделий.

### 2. Технические характеристики

2.1. Технические характеристики электропаяльников представлены в таблице 1.

Таблица 1. Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение		
	Articul	SQ1025-0701	SQ1025-0703
Тип электропаяльника	ПЭК		
Номинальное напряжение, В	~230±10%		
Допустимая частота переменного тока, Гц	50		
Мощность, Вт	42±10%	84±10%	105±10%
Потребляемый ток, А	0,2	0,37	0,46
Максимальная температура жала, °С	360		

### 3. Комплектность

3.1. В комплект поставки входят:

- Электропаяльник – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт – 1 шт.

## 4. Устройство электропаяльника

4.1. Электропаяльник состоит из стального корпуса, запрессованного в пластиковую рукоятку, внутри которого находится керамический нагревательный элемент, плотно надетый на металлическую трубку с медным

паяльным стержнем. К нагревательному элементу присоединен шнур питания с вилкой для подключения к электрической сети.

## 5. Меры безопасности

5.1. Разогрев электропаяльника и его охлаждение по окончании работы необходимо производить с использованием подставки.

5.2. Все паяльные работы необходимо производить в проветриваемых помещениях.

5.3. Не использовать электропаяльник в местах, где находятся горючие материалы, а также в помещениях с агрессивной средой.

5.4. Прибор не предназначен для использования детьми, а также лицами с пониженными физическими или умственными способностями. Не допускается также использование электропаяльника лицами, у которых отсутствует опыт или соответствующие знания, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании лицами, ответственными за их безопасность.

### 5.5. Запрещается:

- оставлять без присмотра электропаяльник, включенный в сеть;
- располагать вблизи электропаяльника легко воспламеняющиеся вещества;
- прикасаться к корпусу электропаяльника до полного его охлаждения;
- производить ремонт электропаяльника самостоятельно;
- использовать инструмент с поврежденным шнуром питания;
- вносить изменения в конструкцию электропаяльника.

## 6. Эксплуатация

6.1. Перед подключением электропаяльника к сети проверьте соответствие напряжения сети напряжению, указанному в маркировке прибора.

6.2. Подключите паяльник к электросети и дождитесь его разогрева (от 5 до 8 минут).

6.3. Во время работы следите за чистотой жала паяльно-

го стержня и по мере необходимости производите его чистку.

6.4. Соблюдайте режимы работы паяльника – 2 часа работы, затем 30 минут охлаждения – это поможет избежать быстрого износа паяльного стержня.

## 7. Условия транспортирования и хранения

7.1. Транспортирование электропаяльников допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту упакованной продукции от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.

7.2. Хранение электропаяльников осуществляется при температуре от +5 до +40 °С и относительной влажности не более 80%. Условия хранения категория «С» по ГОСТ 15150.

## 8. Гарантийные обязательства

8.1. Производитель устанавливает гарантийный срок на электропаяльник один год со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации, изложенных в данном Руководстве по эксплуатации.

8.2. Во избежание возможных недоразумений сохраняйте в течение срока службы документы, прилагаемые к электропаяльнику при его продаже (накладные или чек, а также гарантийный талон).

8.3. Гарантия не распространяется на электропаяльник,

недостатки (повреждения) которого возникли вследствие следующих причин:

- нарушение потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации электропаяльника;
- действия третьих лиц;
- ремонта или внесения несанкционированных изменений конструктивных или схемотехнических изменений неуполномоченными лицами;
- действий непреодолимой силы (стихийные бедствия, пожары).

**9. Ограничение ответственности**

9.1. Производитель не несет ответственности за:

- прямые, косвенные или вытекающие убытки, потерю прибыли или коммерческие потери, каким бы то ни было образом связанные с электропаяльником.
- возможный вред, прямо или косвенно нанесенный электропаяльником людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации при-

бора либо умышленных или неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц.

9.2. Ответственность производителя не может превышать собственной стоимости электропаяльника.

9.3. При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия.

**10. Гарантийный талон**

Паяльник электрический ПЭК серии «Алмаз» торговой марки TDM ELECTRIC изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным к эксплуатации.

Гарантийный срок 1 год со дня продажи.

Дата изготовления « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Изделие соответствует требованиям: ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

Штамп технического контроля изготовителя \_\_\_\_\_



Дата продажи « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Подпись продавца \_\_\_\_\_ ШТАМП МАГАЗИНА

Претензий по внешнему виду и комплектности изделия не имею, с условиями эксплуатации и гарантийного обслуживания ознакомлен:

Подпись покупателя \_\_\_\_\_

Уполномоченный представитель изготовителя ООО «ТДМ»  
117405, РФ, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, офис 647  
Телефон: +7 (495) 727-32-14, (495) 640-32-14, (499) 769-32-14  
info@tdme.ru, info@tdomm.ru

Произведено под контролем правообладателя товарного знака «TDM ELECTRIC» в Китае на заводе Вэньчжоу Рокгранд Трэйд Кампани, Лтд., Китай, г. Вэньчжоу, ул. Шифу, здание Синьи, оф. А1501

Если в процессе эксплуатации продукции у Вас возникли вопросы, Вы можете обратиться в сервисную службу TDM ELECTRIC по бесплатному телефону: 8 (800) 700-63-26 (для звонков на территории РФ).

Подробнее об ассортименте продукции торговой марки TDM ELECTRIC Вы можете узнать на сайте [www.tdme.ru](http://www.tdme.ru).





## RU Паспорт

- Наименование продукции, тип (серия), модель:**  
Паяльники электрические ПЭК серия Алмаз.
- Область применения:** в быту.
- Основные технические характеристики и параметры:**  
P 42-105 Вт; U~230 В; I 0,2-0,46 А; Tmax-360 °C.
- Правила и условия монтажа:**  
В соответствии с технической документацией изготовителя, хранить в упаковке, перевозить в закрытом транспорте. Не требует специальной утилизации.
- Правила и условия безопасной эксплуатации (использования):**  
Не разбирать, не бросать, не погружать в воду.
- Информация о мерах, которые следует принять при обнаружении неисправности продукции:**  
Обращаться по месту приобретения.
- Месяц/год изготовления продукции, срок службы, гарантийный срок:**  
Дата изготовления «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.  
Срок службы не менее 2 лет.  
Гарантийный срок 1 год.
- Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного представителя), импортера, информация для связи с ними:**  
Произведено под контролем правообладателя товарного знака «TDM ELECTRIC» на заводе:  
Ваньчжоу Рокгранд Трейд Кампани, Лтд.  
Адрес: Китай, г. Ваньчжоу, ул. Шифу, здание Синь, оф. А1501.  
Телефон: +86(577)88982822  
Импортер:  
Общество с ограниченной ответственностью «ТДМ Логистика», адрес: РФ, 117405, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, офис 603.
- Свидетельство о приёмке:**  
Продукция торговой марки TDM ELECTRIC изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации.
- Комплектность:**
  - Изделие.
  - Паспорт.
  - Упаковка.

## KZ Төлқұжат

- Өнім атауы, типі, үлгісі:**  
Паяльники электрические ПЭК серия Алмаз.
- Қолдану саласы:** тұрмыста.
- Негізгі техникалық сипаттамалары мен параметрлері:**  
P 42-105 Вт; U~230 В; I 0,2-0,46 А; Tmax-360 °C.
- Амалдау ережелері мен шарттары:**  
Өндірілушінің техникалық құжаттамасына сәйкес оранында сақталсын, жабық келікте тасымалдансын, арнайы пайдаға асыруды талап етпейді.
- Қауіпсіз пайдалану ережелері мен шарттары:**  
Бұзбаңыз, лақтырмаңыз, суға батырмаңыз.
- Өнім ақауы анықталғанда қолданылатын шаралар туралы ақпарат:**  
Сатып алған жерге жолығыңыз.
- Өнімнің жасалған айы/жылы, қызмет ету мерзімі, кепілдік мерзімі:**  
Қызмет ету мерзімі кем дегенде 2 жыл.  
Кепілдік мерзімі 1 жыл.
- Өндірілушінің (үәкілетті өкілдің), импортаушының атауы мен оранында жергі, олармен байланысу ақпараты:**  
TDM ELECTRIC талсырысмен және бәкілауында келесі зауытта өндірілген:  
Ваньчжоу Рокгранд Трейд Кампани, Лтд.  
Мекенжайы: Қытай, Ваньчжоу ш., Шифу көш., Синь гимараты, А1501 оф.  
Телефон: +86(577)88982822  
Импорртаушылар:  
Жауапкершілік шектеулі серіктестігі «ТДМ Логистика», мекен-жайы: РФ, 117405, қ. Мәскеу, көше Дорожная, үй 60Б, қабат 6, кеңсе 603.
- Қабылдау туралы куәлік:**  
TDM ELECTRIC сауда белгісіннің өнімі мемлекеттік стандарттардың, қолданыстағы техникалық құжаттаманың міндетті талаптарына сәйкес өндіріліп, қабылданды және пайдалануға жарамды деп танылды.
- Жынтықтылық:**
  - Бұйым.
  - Төлқұжат.
  - Ораны.

## AM Անձնագիր

- Արտադրանքի անվանումը, տեսակը, մոդելը.**  
Паяльники электрические ПЭК серия Алмаз:
- Կիրառման բնագավառ. Կենցաղում:**
- Հիմնական տեխնիկական բնութագրերն ու պարամետրերը.**  
P 42-105 Вт; U ~230 В; I 0,2-0,46 А; Tmax-360 °C:
- Մուտամման կանոններն ու պայմանները.**  
Համաձայն պատրուդի տեխնիկական բնութագրերի պահել փաթեթի մեջ, տեղափոխել փակ տրանսպորտի մեջ, չի պահանջում հատուկ օգտսահանություն:
- Ավտոմակ շահագործման (օգտագործման) կանոններն ու պայմանները.**  
Զբանկել, չհնետել, չքի մեջ չընկղել:
- Տեղեկություններ միջոցների մասին, որոնց հարկավոր է ձեռնարկել արտադրանքի անսարքություն հայտնաբերելու դեպքում.**  
Դիմել ձեռքբերման տեղը:
- Արտադրանքի արտադրման ամիսը /տարին, ծառայության մասվեոը, երաշխիքային մասվեոը.**  
Ծառայության մասվեոը ոչ պակաս 2 տարուոը:  
երաշխիքային մասվեոը 1 տարի:
- Արտադրողի (հիարդուոը ներկայացուցիչի), ներմուոողի, անվանումն ու գտնվելու վայրը, տեղեկություններ նրանց հետ կապվելու վերաբերյալ.**  
Արտադրված է գործարանում՝ TDM ELECTRIC-ի պատվերով և վերահսկողության ներքո:  
Ваньчжоу Рокгранд Трейд Кампани, Лтд.  
Հասցե: Հիլաստան, քաղաք Վեյչոու, փողոց Հիֆու, շենք Սիլի, գրասենյակ Ա1501:  
Հեռ. +86(577)88982822  
Ներմուոողներ:  
Ասիանկապիակ պատասխանատուրյալար ընկերություն «ТДМ Логистика», հասցեով: РФ, քաղաք Մոսկվա, փողոցը Дорожная, տունը 60 «Б», հարկ 6, գրասենյակ 603:
- Վալյական ընդունման մասին.**  
TDM ELECTRIC պատասխանատուրյալար արտադրվել է ընդունվել է գործող տեխնիկական փաստաթղթերի սենյական չափորոշիչների պարտադիր պահանջների համապատասխան և համարվել է պիտանի շահագործման համար:
- Կոմպեկտավորություն.**
  - Ապրանք:
  - անձնագիր:
  - փաթեթավորում:

## KG Паспорт

- Өнүмдөрдүн аталыштары, түрү, модели:**  
Паяльники электрические ПЭК серия Алмаз.
- Колдонуу тармагы:** тиричиликте.
- Негизги техникалык мүнөздөмөлөрү жана параметрлери:**  
P 42-105 Вт; U~230 В; I 0,2-0,46 А; Tmax-360 °C.
- Орнотуу эрежелери жана шарттары:**  
Өндүрүүчүнүн техникалык өжөттөмөсү боюнча, таңгакта сактоо керек, жабык унаада таашуу керек, өзгөчө утилизацияны талап кылат.
- Коопсуз эксплуатация (колдонуу) эрежелери жана шарттары:**  
Ажыратууга болбойт, ыргытууга болбойт, сууга салууга болбойт.
- Өнүмдө бузуктук табылган учурда чаралар көрүү боюнча маалымат:**  
Сатып алган жерге кайрылуу керек.
- Өнүмдүн даярдалган айы/жылы, жарактуулук мөөнөтү, кепилдик мөөнөтү:**  
Жарактуулук мөөнөтү 2 жылдан кем эмес.  
Кепилдик мөөнөтү 1 жыл.
- Өндүрүүчүнүн (үкүкталган өкүлдүн), импортоочунун аты жана турган жайы, алар менен байланышууга маалымат:**  
TDM ELECTRIC буйрутмасы боюнча жана көзөмөлдөсү алдында заводдо өндүрүлгөн:  
Ваньчжоу Рокгранд Трейд Кампани, Лтд.  
Дареги: Кытай, Ваньчжоу ш., Шифу көш., Синь имараты, кеңсе А1501.  
Телефон: +86(577)88982822  
Импортоочулар:  
Жауапкерчилиги чектелген коом «ТДМ Логистика», дарек: РФ, 117405, ш. Moscow, көчө Дорожная, үй 60 «Б», кабат 6, иш 603.
- Кабил алуу жөнүндө күбөлүк:**  
TDM ELECTRIC соода белгилемени өнүм мамлекеттик үлгүлөрдүн милдеттүү талаптары жана колдонуудагы техникалык өжөттөмө боюнча өндүрүлгөн жана кабыл алынган жана колдонууга жарактуу деп бекитилген.
- Комплекттүүлүк:**
  - Буюм.
  - Паспорт.
  - Таңгак.

