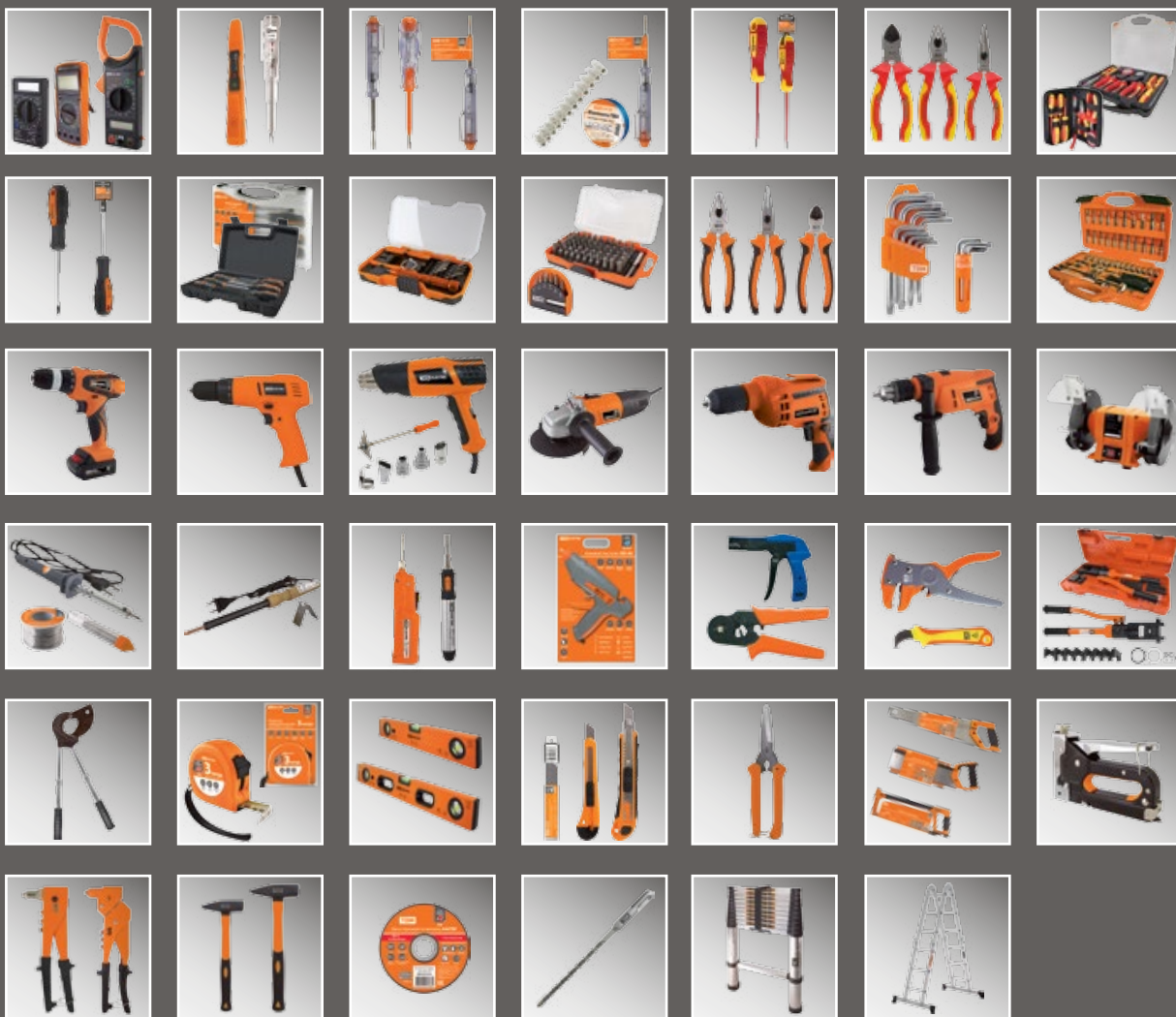


## ИНСТРУМЕНТЫ



## СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ



## СУМКИ



## МУЛЬТИМЕТРЫ И ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ КЛЕЩИ СЕРИИ «МастерЭлектрик»



### Сертификат TP TC



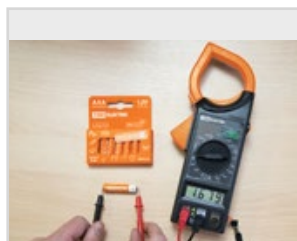
### Назначение

- Для измерения различных электрических величин в цепях постоянного и переменного тока.

### Применение



Измерение переменного тока и напряжения.



Измерение постоянного тока и напряжения.



Проверка целостности цепей.

- Проверка диодов и транзисторов.
- Измерение температуры окружающей среды, поверхностей материалов и др.

### Материалы

- Корпус изготовлен из не поддерживающего горение пластика.

### Конструкция



Конструкция клещей позволяет производить измерение переменного тока без прямого прикосновения к токоведущим частям.



Токоизмерительные клещи могут производить измерение сопротивления изоляции при подключении дополнительного измерителя изоляции DT261.



Мультиметры защищены от перегрузок по току с помощью предохранителя 500 мА/250 В.



Клещи и мультиметры DT9205A, DT9208A оснащены кнопкой «DATA HOLD», которая записывает измеряемые показания.



Мультиметры DT9205A, DT9208A имеют резиновый кожух, защищающий прибор от падений и ударов.

### Преимущества



Щупы и батарейка в комплекте, что делает приборы полностью готовыми к работе.



Сумка-чехол в комплекте с токоизмерительными клещами. Мультиметры упакованы в яркие информативные блистеры.



Мультиметры M-838, DT9208A и клещи M266C позволяют проводить измерение температуры окружающей среды или поверхности материалов.



С 2017 года усовершенствована технология производства мультиметров: внутри на задней крышке корпуса добавился заземляющий экран, который снижает внешние помехи и увеличивает точность и стабильность измерений.



На печатной плате токоизмерительных клещей имеется 7 регулировочных резисторов, которые позволяют наиболее точно настроить прибор и максимально снизить погрешность измерений.



В мультиметре DT9205A имеется функция автоматического отключения прибора через 15 минут.

### Комплектация

#### Для мультиметров:

- Мультиметр серии M-830B/M-832/M-838/ DT9205A/DT9208A.
- Элемент питания типа 6F22 (6LR61).
- Тестовые щупы.
- (Для M-838) щуп для измерения температуры (термопара типа «K» TM-01).
- (Для DT9208A) щуп для измерения температуры (термопара типа «K» TM-02).
- Блистер / Упаковочная коробка.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт.

#### Для токоизмерительных клещей:

- Токоизмерительные клещи серии M266/M266C/M266F.
- Элемент питания типа 6F22 (6LR61).
- Тестовые щупы.
- (Для M266C) щуп для измерения температуры (термопара типа «K» TM-02).
- Сумка для переноски.
- Упаковочная коробка.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт.

### Технические характеристики

| Наименование параметра                               |                                             | Значение                                         |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Максимальное значение, отображаемое на дисплее       |                                             | 1999 (с определением полярности)                 |
| Метод измерения                                      |                                             | АЦП двойного интегрирования                      |
| Частота измерения параметров                         |                                             | 2–3 раза в секунду                               |
| Ширина раскрытия клещей, мм                          |                                             | 50                                               |
| Защита от перегрузок по току                         |                                             | предохранитель 500 мА / 250 В (для мультиметров) |
| Степень защиты                                       |                                             | IP20                                             |
| Диапазон рабочих температур, °C                      |                                             | от 0 до +40                                      |
| Напряжение питания, В                                |                                             | 9 (батарея типа «КРОНА» NEDA1604, 6F22)          |
| Категория безопасности по ГОСТ Р 52319 (МЭК 61010-1) |                                             | Кат II 600 В                                     |
| Масса, кг                                            | Мультиметры M-830, M-832, M-838             | 0,15                                             |
|                                                      | Мультиметры DT9205A, DT9208A                | 0,31                                             |
|                                                      | Токоизмерительные клещи, M266, M266C, M266F | 0,32                                             |
| Гарантийный срок службы, лет                         |                                             | 2                                                |

## Измеряемые характеристики

| Параметр                                  | Значение                                   |                               |                |                  |                                  |                                       |                                               |                                               | Обозначение параметра |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------|----------------|------------------|----------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------|
| Модель                                    | M-830B                                     | M-832                         | M-838          | M266             | M266C                            | M266F                                 | DT9205A                                       | DT9208A                                       |                       |
| Пределы измерения переменного напряжения  | 200 В; 750 В                               |                               |                | 750 В            | 200 В; 750 В                     |                                       | 200 мВ; 2 В; 20 В; 200 В; 750 В               | 2 В; 20 В; 200 В; 750 В                       |                       |
| Пределы измерения постоянного напряжения  | 200 мВ; 2000 мВ; 20 В; 200 В; 1000 В       |                               |                | 1000 В           | 200 мВ; 2 В; 20 В; 200 В; 1000 В | 2 В; 20 В; 200 В; 1000 В              | 200 мВ; 2 В; 20 В; 200 В; 1000 В              |                                               |                       |
| Пределы измерения переменного тока, А     | –                                          |                               |                | 200 А; 1000 А    | 20 А; 200 А; 1000 А              | 200 А; 1000 А                         | 2 мА; 20 мА; 200 мА; 20А                      |                                               |                       |
| Пределы измерения постоянного тока        | 200 мкА; 2000 мкА; 20 мА; 200 мА; 10 А     | 2000 мкА; 20 мА; 200 мА; 10 А |                | –                |                                  |                                       | 2 мА; 20 мА; 200 мА; 20А                      |                                               |                       |
| Пределы измерения сопротивления           | 200 Ом; 2000 Ом; 20 кОм; 200 кОм; 2000 кОм |                               |                | 200 Ом; 20 кОм   | 200 Ом; 20 кОм; 2 МОм            | 200 Ом; 2 кОм; 20 кОм; 200 кОм; 2 МОм | 200 Ом; 2 кОм; 20 кОм; 200 кОм; 2 МОм; 20 МОм | 200 Ом; 2 кОм; 20 кОм; 200 кОм; 2 МОм; 20 МОм |                       |
| Пределы измерения сопротивления изоляции* | –                                          |                               |                | 20 МОм; 2000 МОм |                                  |                                       | –                                             |                                               |                       |
| Измерение температуры, °C                 | –                                          |                               | от -20 до +750 | –                | от -20 до +750                   | –                                     | –                                             | от -40 до +1000                               |                       |
| Встроенный генератор                      | –                                          | меандр 50 Гц                  | –              | –                | –                                | –                                     | –                                             |                                               |                       |
| Измерение частоты                         | –                                          | –                             | –              | –                | –                                | 2 кГц                                 | –                                             | 20 кГц                                        |                       |
| Режим «прозвонка»                         | –                                          | ≤50 Ом                        |                |                  |                                  |                                       | ≤30 Ом                                        |                                               |                       |
| Проверка транзисторов (hFE)               | 0–1000                                     |                               |                | –                | –                                | –                                     | 0–1000                                        |                                               |                       |
| Проверка диодов                           | 2,8 В; 1 мА                                |                               |                | –                |                                  | 2,8 В; 1 мА                           | 2,8 В; 1 мА                                   |                                               |                       |
| Измерение емкости конденсаторов           | –                                          |                               |                |                  |                                  |                                       | 20 нФ; 200 нФ; 2 мкФ; 20 мкФ; 200 мкФ         | 2 нФ; 20 нФ; 200 нФ; 2 мкФ; 20 мкФ            |                       |

\* - для измерения сопротивления изоляции требуется дополнительный измеритель изоляции DT261

## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                   | Артикул     | Измерение переменного напряжения | Измерение постоянного напряжения | Измерение переменного тока | Измерение постоянного тока | Измерение сопротивления | Измерение температуры | Режим "прозвонка" | Проверка диодов |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------|-----------------|
|             | Мультиметр цифровой серия "МастерЭлектрик" M-830B TDM                          | SQ1005-0001 | •                                | •                                |                            | •                          | •                       |                       |                   | •               |
|             | Мультиметр цифровой серия "МастерЭлектрик" M-832 TDM                           | SQ1005-0002 | •                                | •                                |                            | •                          | •                       |                       | •                 | •               |
|             | Мультиметр цифровой серия "МастерЭлектрик" M-838 TDM                           | SQ1005-0003 | •                                | •                                |                            | •                          | •                       | •                     | •                 | •               |
|             | Мультиметр цифровой ударо- пыле-защищенный серия "МастерЭлектрик", DT9205A TDM | SQ1005-0007 | •                                | •                                | •                          | •                          | •                       |                       | •                 | •               |
|             | Мультиметр цифровой ударо- пыле-защищенный серия "МастерЭлектрик", DT9208A TDM | SQ1005-0008 | •                                | •                                | •                          | •                          | •                       | •                     | •                 | •               |

| Изображение                                                                       | Наименование                                             | Артикул     | Измерение переменного напряжения | Измерение постоянного напряжения | Измерение переменного тока | Измерение постоянного тока | Измерение сопротивления | Измерение температуры | Режим "прозвонка" | Проверка диодов |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------|-----------------|
|  | Токоизмерительные клещи серия "МастерЭлектрик" M266 TDM  | SQ1005-0004 | •                                | •                                | •                          |                            | •                       |                       | •                 |                 |
|                                                                                   | Токоизмерительные клещи серия "МастерЭлектрик" M266C TDM | SQ1005-0005 | •                                | •                                | •                          |                            | •                       | •                     | •                 |                 |
|                                                                                   | Токоизмерительные клещи серия "МастерЭлектрик" M266F TDM | SQ1005-0006 | •                                | •                                | •                          |                            | •                       |                       | •                 | •               |

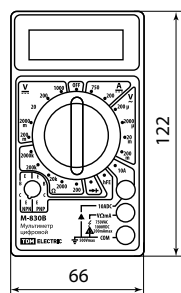
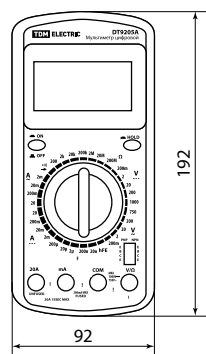
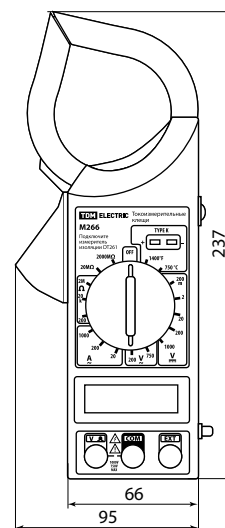
## Комплектующие

| Изображение                                                                       | Наименование                                              | Артикул     | Совместимость с моделями                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------|
|  | Щупы универсальные для мультиметров-клещей, ЩМ-01, TDM    | SQ1005-0051 | M-830B/832/838<br>M266/C/F<br>DT9205A/9208A |
|  | Термопара для мультиметров (тип K), T= -50+75°C, TM-01TDM | SQ1005-0052 | M-838                                       |

## Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1005-0001 | 10                 | 2         | 60                    | 12        | 530                    | 340    | 330    |
| SQ1005-0002 |                    |           |                       |           |                        |        |        |
| SQ1005-0003 |                    |           |                       |           |                        |        |        |
| SQ1005-0004 | -                  | -         | 40                    | 15        | 540                    | 520    | 270    |
| SQ1005-0005 |                    |           |                       |           |                        |        |        |
| SQ1005-0006 |                    |           | 20                    | 7,5       | 415                    | 240    | 260    |
| SQ1005-0007 |                    |           |                       |           |                        |        |        |
| SQ1005-0008 |                    |           |                       |           |                        |        |        |
| SQ1005-0051 | 10                 | 0,28      | 500                   | 14,5      | 515                    | 290    | 270    |
| SQ1005-0052 |                    | 0,125     |                       | 6,75      |                        |        |        |

## Габаритные размеры (мм)

Мультиметры  
M-830B, M-832, M-838Мультиметры  
DT9205, DT9208Токоизмерительные клещи  
M266, M266C, M266F

## ОТВЕРТКИ-ПРОБНИКИ СЕРИИ «ЭкспертЭлектрик»

+50 °C  
-10 °Cгарантия  
1  
год

EAC

## Сертификат ТР ТС



## Назначение

- Для тестирования наличия напряжения в цепях переменного и постоянного тока, проверки целостности цепи, полярности элементов питания и т. п.

## Преимущества

Широкий спектр определяемых параметров:

- Фазный и нулевой проводник.
- Наличие переменного напряжения в т. ч. в скрытой проводке (стенах, изоляции, уложенной в кабельный канал и т. д.).
- Место обрыва кабеля.
- Целостность цепи.
- Полярность батареи или аккумулятора.

## Отвертка-пробник ОП-2Э электронная обладает дополнительными преимуществами:

- Звуковая индикация в дополнение к световой.
- Более высокая чувствительность для бесконтактного определения наличия напряжения.
- Возможность проверки электронных компонентов (конденсаторов, диодов и т. п.).

## Технические характеристики

| Наименование               | Диапазон рабочих температур, °C | Диапазон рабочей частоты, Гц | Измеряемые параметры                                             |                                       |                                              |                                                                             |
|----------------------------|---------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|                            |                                 |                              | Переменное напряжение, В                                         | Определение полярности (пост. ток), В | Проверка целостности цепи, МОм               | Индикация высокочастотных электромагнитных полей, более мВт/см <sup>2</sup> |
| Отвертка-пробник ОП-2Э TDM | от -10 до +50                   | 50 – 500                     | контактный метод - 70 – 250<br>бесконтактный метод - 70 – 10 000 | 1,5 – 36                              | «0» - 0 – 5<br>«L» - 0 – 50<br>«H» - 0 – 100 | «L» – 5<br>«H» – 2                                                          |
| Отвертка-пробник ОП-1 TDM  |                                 |                              | контактный метод - 70 – 250<br>бесконтактный метод - 70 – 600    |                                       | 0 ÷ 5                                        | >5                                                                          |

## Ассортимент

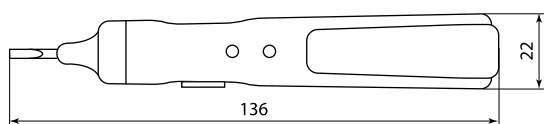
| Изображение | Наименование               | Артикул     |
|-------------|----------------------------|-------------|
|             | Отвертка-пробник ОП-2Э TDM | SQ0501-0001 |
|             | Отвертка-пробник ОП-1 TDM  | SQ0501-0002 |

## Упаковка

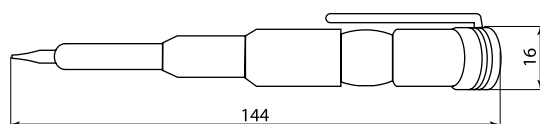
| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ0501-0001 | 8                  | 0,5       | 200                   | 13,42     | 635                    | 430    | 230    |
| SQ0501-0002 | 10                 | 0,4       |                       | 8,9       | 350                    | 325    | 285    |

## Габаритные размеры (мм)

16



SQ0501-0001



SQ0501-0002

## ОТВЕРТКИ-ИНДИКАТОРЫ СЕРИИ «ЭкспертЭлектрик»



## Сертификат ТР ТС



## Назначение

- Для тестирования наличия напряжения в цепях переменного и постоянного тока, проверки целостности цепи и т. п.

## Применение

- Определение наличия напряжения от 6 до 500 В в проводнике путем включения сигнальной лампы в устройстве.
- Регулирование аппаратуры и монтаж проводов, подключаемых к электрическим и электронным аппаратам.
- Монтаж и демонтаж крепежных элементов.

## Преимущества

- Изолированная рукоятка и жало.
- Каждое изделие маркировано флажком-стикером, на который нанесена вся необходимая информация об изделии и штрих-код EAN-13.

- Широкий диапазон определяемого напряжения.



Переставное жало (крест/шлиц) – новинка на рынке отверток-пробников.

- Защитный резистор в корпусе отвертки.
- Тип жала – щуп; облегчает определение наличия напряжения в проводах малого сечения (для арт. SQ1015-0005).
- Провод длиной 0,5 м с зажимом «крокодил» для заземления (для арт. SQ1015-0005).

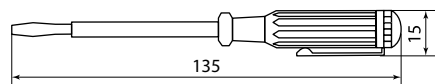
## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                                 | Артикул     | Рабочее напряжение, В | Тип шлица отвертки |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|--------------------|
|             | Отвертка-пробник (индикатор) 135 мм, 100-500 В "ЭкспертЭлектрик" TDM                         | SQ1015-0001 | 100–500               | SL ⊖               |
|             | Отвертка-пробник (индикатор) 150 мм, 100-500 В "ЭкспертЭлектрик" TDM                         | SQ1015-0002 |                       |                    |
|             | Отвертка-пробник (индикатор) с комбинированным жалом 160 мм, "ЭкспертЭлектрик" TDM           | SQ1015-0003 |                       | 2 шт: SL ⊖ и PH ⊕  |
|             | Отвертка-пробник (индикатор) 190 мм, 100-500 В "ЭкспертЭлектрик" TDM                         | SQ1015-0004 |                       | SL ⊖               |
|             | Отвертка-пробник (индикатор) автомобильная 135 мм, 6-24В, провод 0.5м, "ЭкспертЭлектрик" TDM | SQ1015-0005 | 6-24                  | Щуп                |

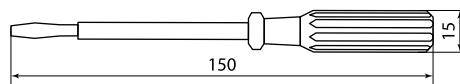
## Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1015-0001 | 60                 | 1,15      | 720                   | 11        | 400                    | 260    | 200    |
| SQ1015-0002 | 50                 | 1,42      | 600                   | 14,6      |                        |        |        |
| SQ1015-0003 | 30                 | 1,02      | 360                   | 12,5      |                        |        |        |
| SQ1015-0004 | 35                 | 0,88      | 420                   | 15        |                        |        |        |
| SQ1015-0005 | 40                 | 0,96      | 600                   |           | 350                    | 320    | 300    |

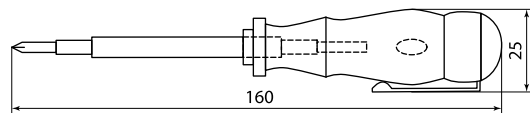
## Габаритные размеры (мм)



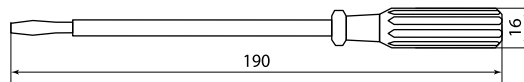
SQ1015-0001



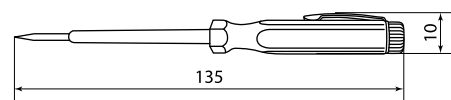
SQ1015-0002



SQ1015-0003



SQ1015-0004



SQ1015-0005

## НАБОРЫ ДЛЯ ЭЛЕКТРОМОНТАЖА НЭМ СЕРИИ «ЭкспертЭлектрик»



### Назначение

- Для создания различных вариантов изолированных соединений во время монтажа временной электропроводки или точек освещения при проведении строительных или ремонтных работ.

### Применение



Организация временной или монтаж капитальной проводки, создание точек временного освещения и ответвлений проводки.

- Для восстановления изоляции проводов после короткого замыкания.
- Для создания надежного контакта в местах соединения проводов.

### Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                                                     | Артикул     | Содержимое набора                                                                                                                                             |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | Набор для электромонтажа НЭМ-1, индикатор, изолента 15x10м, ЗВИ 12x5мм <sup>2</sup> , ЭкспертЭлектрик, TDM       | SQ1017-0201 | Отвертка-пробник (индикатор) 135 мм – 1 шт.<br>Изолента ПВХ 15 мм, 10 м – 1 шт.<br>ЗВИ-5 12x5 мм <sup>2</sup> – 1 шт.                                         |
|             | Набор для электромонтажа НЭМ-2, индикатор, изолента 15x10м, 2xE27 ЗВИ 2x5мм <sup>2</sup> , ЭкспертЭлектрик, TDM  | SQ1017-0202 | Отвертка-пробник (индикатор) 135 мм – 1 шт.<br>Изолента ПВХ 15 мм, 10 м – 1 шт.<br>Патрон подвесной с клеммной колодкой E27 – 2 шт.                           |
|             | Набор для электромонтажа НЭМ-3, индикатор, изолента 15x10м, ЗВИ 5мм <sup>2</sup> , СК413х2, ЭкспертЭлектрик, TDM | SQ1017-0203 | Отвертка-пробник (индикатор) 135 мм – 1 шт.<br>Изолента ПВХ 15 мм, 10 м – 1 шт.<br>ЗВИ-5 12x5 мм <sup>2</sup> – 1 шт.<br>Соединительная клемма СК-413 – 2 шт. |

### Упаковка

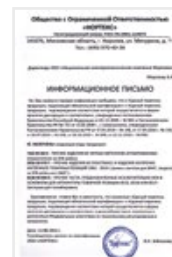
| Артикул     | Индивидуальная упаковка |           |           |            |            |
|-------------|-------------------------|-----------|-----------|------------|------------|
|             | Количество, шт.         | Масса, кг | Длина, мм | Ширина, мм | Высота, мм |
| SQ1017-0201 | 1                       | 0,1       | 120       | 180        | 18         |
| SQ1017-0202 |                         | 0,15      | 150       | 200        | 40         |
| SQ1017-0203 |                         | 0,1       | 120       | 180        | 18         |



### Сертификат ТР ТС



### Отказное письмо



### Материалы

- Отвертка-индикатор, клемма СК – пластик, сталь.
- Зажим ЗВИ – полиэтилен, латунь.
- Патрон – термостойкий пластик.
- Изолента – ПВХ.

### Преимущества

- Отвертка-индикатор в комплекте – нет необходимости в дополнительном инструменте.
- Универсальность – разные типы монтажных изделий в комплекте для организации разноплановых соединений.

### Комплектация

- Набор для электромонтажа.
- Упаковка – полипропиленовый пакет с картонным подвесом.
- Паспорт.

## ОТВЕРТКИ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕРИИ «ЭкспертЭлектрик»



### Назначение

- Для всех видов электромонтажных работ, в том числе под напряжением до 1000 В переменного и постоянного тока.

### Применение

- При сборке конструкций и цепей под напряжением до 1000 В.
- Для регулировки электротехнических устройств под напряжением.

### Материалы

- Рукоятка – изолирующие ПВХ и мягкая резина.
- Стержень – изолирующий ПВХ, хром-ванадиевая сталь.



### Сертификат ТР ТС

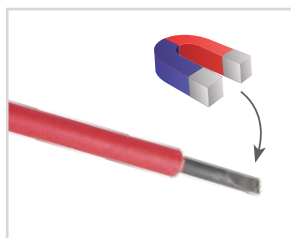


### Преимущества

- Рабочая часть изготовлена по DIN ISO 8764-1.
- Изолированный стержень изготовлен по стандарту DIN EN 60900.



Удобная изолирующая рукоятка для длительной и безопасной работы.



Намагнитенный наконечник диэлектрической отвертки облегчает установку крепежа. Рабочая часть отвертки изготовлена из хром-ванадиевой стали (CR-V), что обеспечивает долгий срок службы.

- Пластиковый подвес со стикером, на который нанесена вся необходимая информация об изделии и штрихкод EAN-13 для удобного размещения в торговом зале.

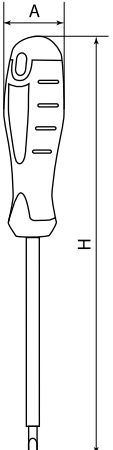
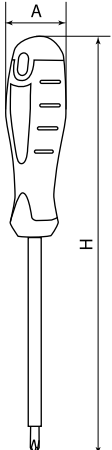
### Ассортимент

| Изображение                                                                         | Наименование                                                                | Артикул     | Тип жала | Номер жала | Длина жала, мм |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|------------|----------------|
|  | Отвертка шлицевая диэлектрическая тип SL3x100, серия «ЭкспертЭлектрик» TDM  | SQ1007-0101 | SL ⊖     | 3          | 100            |
|                                                                                     | Отвертка шлицевая диэлектрическая тип SL4x100, серия «ЭкспертЭлектрик» TDM  | SQ1007-0102 |          | 4          |                |
|                                                                                     | Отвертка шлицевая диэлектрическая тип SL5x125, серия «ЭкспертЭлектрик» TDM  | SQ1007-0103 |          | 5          | 125            |
|                                                                                     | Отвертка шлицевая диэлектрическая тип SL6x150, серия «ЭкспертЭлектрик» TDM  | SQ1007-0104 |          | 6          | 150            |
|                                                                                     | Отвертка шлицевая диэлектрическая тип SL8x175, серия «ЭкспертЭлектрик» TDM  | SQ1007-0105 |          | 8          | 175            |
|  | Отвертка крестовая диэлектрическая тип PH0x60, серия «ЭкспертЭлектрик» TDM  | SQ1007-0201 | PH ⊕     | 0          | 60             |
|                                                                                     | Отвертка крестовая диэлектрическая тип PH1x80, серия «ЭкспертЭлектрик» TDM  | SQ1007-0202 |          | 1          | 80             |
|                                                                                     | Отвертка крестовая диэлектрическая тип PH2x100, серия «ЭкспертЭлектрик» TDM | SQ1007-0203 |          | 2          | 100            |
|                                                                                     | Отвертка крестовая диэлектрическая тип PH3x150, серия «ЭкспертЭлектрик» TDM | SQ1007-0204 |          | 3          | 150            |

## Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1007-0101 | 12                 | 0,58      | 240                   | 12,8      | 270                    | 300    | 270    |
| SQ1007-0102 |                    | 0,64      |                       | 14        |                        |        |        |
| SQ1007-0103 |                    | 0,94      | 120                   | 11        | 330                    | 320    | 450    |
| SQ1007-0104 |                    | 1,4       |                       | 14,5      | 320                    | 290    | 260    |
| SQ1007-0105 |                    | 2,1       | 72                    | 13,5      | 395                    | 380    | 345    |
| SQ1007-0201 |                    | 0,57      | 240                   | 12        | 270                    | 300    | 270    |
| SQ1007-0202 |                    | 0,85      | 120                   | 10        | 220                    | 220    | 300    |
| SQ1007-0203 |                    | 1,3       |                       | 13,4      | 320                    | 240    | 260    |
| SQ1007-0204 |                    | 1,92      | 72                    | 13        | 410                    | 300    | 180    |

## Габаритные размеры

| Чертеж                                                                              | Артикул     | A, мм | H, мм |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|-------|
|   | SQ1007-0101 | 25    | 210   |
|                                                                                     | SQ1007-0102 |       | 210   |
|                                                                                     | SQ1007-0103 |       | 235   |
|                                                                                     | SQ1007-0104 | 35    | 260   |
|                                                                                     | SQ1007-0105 |       | 285   |
|                                                                                     |             |       |       |
| Чертеж                                                                              | Артикул     | A, мм | H, мм |
|  | SQ1007-0201 | 25    | 175   |
|                                                                                     | SQ1007-0202 |       | 195   |
|                                                                                     | SQ1007-0203 |       | 210   |
|                                                                                     | SQ1007-0204 | 35    | 260   |
|                                                                                     |             |       |       |

## ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ШАРНИРНО-ГУБЦЕВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ СЕРИИ «ЭкспертЭлектрик»



Сертификат ТР ТС



### Назначение



Для выполнения любых слесарных и электромонтажных работ под напряжением до 1000 В.

### Материалы

- Пластик.
- Хром-ванадиевая сталь (CR-V).

### Преимущества

- Двойная изоляция рукоятки.
- Надежный захват.
- Особая заточка ножей.
- Закалка токами высокой частоты.
- SQ1010-0104 – для резки кабелей диаметром не более 10 мм.

### Технические характеристики

| Наименование параметра    | Значение |
|---------------------------|----------|
| Разрешенное напряжение, В | до 1000  |

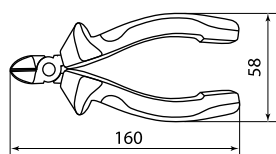
### Ассортимент

| Изображение | Артикул     | Наименование                                                             |
|-------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------|
|             | SQ1010-0101 | Бокорезы диэлектрические, 160 мм, 1000 В, CR-V, «ЭкспертЭлектрик» TDM    |
|             | SQ1010-0102 | Пассатижи диэлектрические, 160 мм, 1000 В, CR-V, «ЭкспертЭлектрик» TDM   |
|             | SQ1010-0103 | Длинногубцы диэлектрические, 160 мм, 1000 В, CR-V, «ЭкспертЭлектрик» TDM |
|             | SQ1010-0104 | Кабелерез диэлектрический, 160 мм, 1000 В, CR-V, «ЭкспертЭлектрик» TDM   |

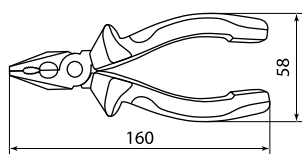
### Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |  |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|--|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |  |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |  |
| SQ1010-0101 | 6                  | 1,5       | 60                    | 15        | 500                    | 300    | 200    |  |
| SQ1010-0102 |                    | 1,2       |                       | 12        | 320                    | 320    | 220    |  |
| SQ1010-0103 |                    |           |                       | 280       | 260                    | 240    |        |  |
| SQ1010-0104 | 12                 | 3         |                       | 15        | 420                    |        | 320    |  |

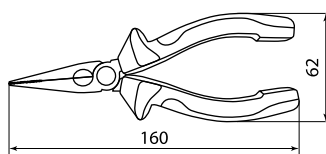
### Габаритные размеры (мм)



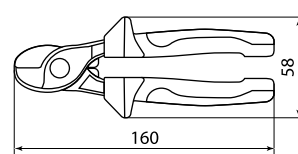
SQ1010-0101



SQ1010-0102



SQ1010-0103



SQ1010-0104

## НАБОРЫ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ИНСТРУМЕНТОВ СЕРИИ «ЭкспертЭлектрик»



Сертификат ТР ТС



### Применение



- При сборке конструкций и цепей под напряжением до 1000 В.
- Для регулировки электро-технических устройств под напряжением до 1000 В.

### Материалы

- Изолирующие ПВХ и мягкая резина.
- Хром-ванадиевая сталь (CR-V).
- Изолента – поливинилхлоридная пленка с клеевым слоем на основе каучука.

### Преимущества

- Надежный захват.
- Особая заточка ножей.
- Закалка токами высокой частоты.
- Двойная изоляция рукоятки.
- Компактные размеры чемодана и пенала.
- Оптимальный набор инструментов для решения большинства задач.

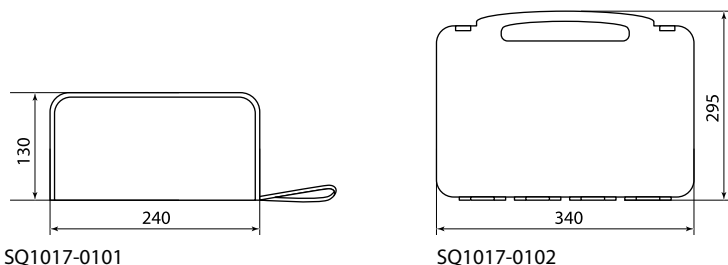
### Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                                      | Артикул     | Количество инструментов в наборе | Содержимое набора                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | Набор диэлектрического инструмента №1, тканевый пенал, 8 предметов, 1000 В, "ЭкспертЭлектрик" TDM | SQ1017-0101 | 8                                | Две шлицевые отвертки: SL2,5x75 и SL4x100 мм<br>Две крестовые отвертки: PH0x60 и PH2x100 мм<br>Отвертка-индикатор<br>Пассатижи 160 мм<br>Бокорезы (кусачки) 160 мм<br>Изолента ПВХ 0,13 мм x 18 мм x 9 м                                    |
|             | Набор диэлектрического инструмента №2, пласт. чемодан, 11 предметов, 1000В, "ЭкспертЭлектрик" TDM | SQ1017-0102 | 11                               | Две шлицевые отвертки: SL3x100 и SL5,5x125 мм<br>Три крестовые отвертки: PH0x60, PH1x80 и PH2x100 мм<br>Отвертка-индикатор<br>Пассатижи 160 мм<br>Бокорезы (кусачки) 160 мм<br>Длинногубцы 160 мм<br>Две изоленты ПВХ 0,13 мм x 18 мм x 9 м |

### Упаковка

| Артикул     | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1017-0101 | 12                    | 10,5      | 420                    | 250    | 220    |
| SQ1017-0102 | 6                     | 10        | 370                    | 310    | 280    |

### Габаритные размеры (мм)



SQ1017-0101

SQ1017-0102

## ОТВЕРТКИ СЛЕСАРНЫЕ СЕРИИ «АЛМАЗ»



## Назначение

- Для проведения слесарно-монтажных работ, соединения и разъединения шлицевого/фигурного крепежа.

## Применение

- При сборке конструкций, где используется шлицевой и крестовой крепеж.
- Для монтажа крепежных изделий и клемм.
- При регулировке электротехнических устройств сборщиками шкафов и щитов, где не предусмотрена работа под высоким напряжением.

## Материалы

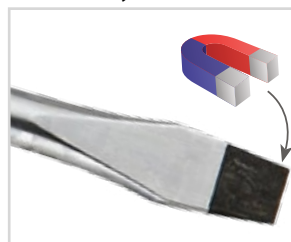
- Рукоятка – ПВХ и мягкая резина.
- Стержень – хром-ванадиевая сталь (CR-V).

## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                              | Артикул     | Тип шлица | Номер шлица | Длина жала, мм |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|-------------|----------------|
|             | Отвертка шлицевая двухкомпонентная, CR-V тип SL3.0x75, серия "Алмаз" TDM  | SQ1006-1001 | SL        | 3           | 75             |
|             | Отвертка шлицевая двухкомпонентная, CR-V тип SL3.0x100, серия "Алмаз" TDM | SQ1006-1002 |           |             | 100            |
|             | Отвертка шлицевая двухкомпонентная, CR-V тип SL4.0x75, серия "Алмаз" TDM  | SQ1006-1003 |           | 4           | 75             |
|             | Отвертка шлицевая двухкомпонентная, CR-V тип SL4.0x100, серия "Алмаз" TDM | SQ1006-1004 |           |             | 100            |
|             | Отвертка шлицевая двухкомпонентная, CR-V тип SL5.0x75, серия "Алмаз" TDM  | SQ1006-1005 |           | 5           | 75             |
|             | Отвертка шлицевая двухкомпонентная, CR-V тип SL5.0x100, серия "Алмаз" TDM | SQ1006-1006 |           |             | 100            |
|             | Отвертка шлицевая двухкомпонентная, CR-V тип SL5.0x150, серия "Алмаз" TDM | SQ1006-1007 |           |             | 150            |
|             | Отвертка шлицевая двухкомпонентная, CR-V тип SL6.0x100, серия "Алмаз" TDM | SQ1006-1008 |           | 6           | 100            |
|             | Отвертка шлицевая двухкомпонентная, CR-V тип SL6.0x150, серия "Алмаз" TDM | SQ1006-1009 |           |             | 150            |
|             | Отвертка шлицевая двухкомпонентная, CR-V тип SL6.5x150, серия "Алмаз" TDM | SQ1006-1010 |           | 6,5         |                |
|             | Отвертка шлицевая двухкомпонентная, CR-V тип SL8.0x150, серия "Алмаз" TDM | SQ1006-1011 |           | 8           | 175            |
|             | Отвертка шлицевая двухкомпонентная, CR-V тип SL8.0x175, серия "Алмаз" TDM | SQ1006-1012 |           |             |                |
|             | Отвертка шлицевая двухкомпонентная, CR-V тип SL8.0x200, серия "Алмаз" TDM | SQ1006-1013 |           |             | 200            |

## Преимущества

- Двухкомпонентная ручка эргономичной формы с массажными точками обеспечивает комфорт при длительной работе, снижает усталость.



Намагниченный наконечник отвертки позволяет упростить установку крепежа. Рабочая часть отвертки изготовлена из хром-ванадиевой стали (CR-V), обеспечивает долгий срок службы.



Отверстие в ручке для удобства хранения.

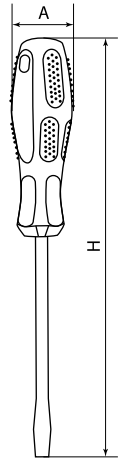
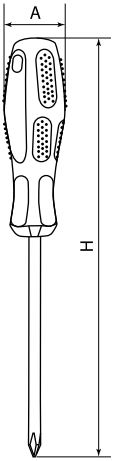
- Пластиковый подвес со стикером, на который нанесена вся необходимая информация об изделии и штрихкод EAN-13 для удобного размещения в торговом зале.

| Изображение                                                                       | Наименование                                                             | Артикул     | Тип шлица                                                                              | Номер шлица | Длина жала, мм |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|
|  | Отвертка крестовая двухкомпонентная, CR-V тип PH0x75, серия "Алмаз" TDM  | SQ1006-1101 | PH  | 0           | 75             |
|                                                                                   | Отвертка крестовая двухкомпонентная, CR-V тип PH0x100, серия "Алмаз" TDM | SQ1006-1102 |                                                                                        |             | 100            |
|                                                                                   | Отвертка крестовая двухкомпонентная, CR-V тип PH1x75, серия "Алмаз" TDM  | SQ1006-1103 |                                                                                        | 1           | 75             |
|                                                                                   | Отвертка крестовая двухкомпонентная, CR-V тип PH1x100, серия "Алмаз" TDM | SQ1006-1104 |                                                                                        |             | 100            |
|                                                                                   | Отвертка крестовая двухкомпонентная, CR-V тип PH1x150, серия "Алмаз" TDM | SQ1006-1105 |                                                                                        |             | 150            |
|                                                                                   | Отвертка крестовая двухкомпонентная, CR-V тип PH2x100, серия "Алмаз" TDM | SQ1006-1106 |                                                                                        | 2           | 100            |
|                                                                                   | Отвертка крестовая двухкомпонентная, CR-V тип PH2x150, серия "Алмаз" TDM | SQ1006-1107 |                                                                                        |             | 150            |
|                                                                                   | Отвертка крестовая двухкомпонентная, CR-V тип PH3x150, серия "Алмаз" TDM | SQ1006-1108 |                                                                                        | 3           |                |

## Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1006-1001 | 12                 | 0,43      | 144                   | 6,2       | 420                    | 230    | 210    |
| SQ1006-1002 |                    | 0,45      |                       | 6,4       |                        | 260    |        |
| SQ1006-1003 |                    | 0,5       |                       | 7         |                        | 230    |        |
| SQ1006-1004 |                    | 0,52      |                       | 7,3       |                        | 260    |        |
| SQ1006-1005 |                    | 0,83      |                       | 11        | 290                    | 230    |        |
| SQ1006-1006 |                    | 0,88      |                       | 11,6      |                        | 270    |        |
| SQ1006-1007 |                    | 0,97      | 12,7                  | 310       |                        |        |        |
| SQ1006-1008 |                    |           | 430                   | 260       |                        |        |        |
| SQ1006-1009 |                    | 1         | 13                    | 430       | 310                    |        |        |
| SQ1006-1010 |                    | 96        | 9                     |           | 310                    | 210    |        |
| SQ1006-1011 |                    |           | 14                    |           | 320                    |        |        |
| SQ1006-1012 |                    |           | 1,75                  |           | 15                     | 220    |        |
| SQ1006-1013 |                    |           | 2,13                  | 18        | 370                    |        |        |
| SQ1006-1101 |                    | 0,45      | 144                   | 6,4       | 420                    | 230    | 210    |
| SQ1006-1102 |                    | 0,46      |                       | 6,5       |                        | 290    | 240    |
| SQ1006-1103 |                    | 0,83      |                       | 11        |                        |        |        |
| SQ1006-1104 |                    | 0,88      |                       | 11,6      |                        |        |        |
| SQ1006-1105 |                    | 0,97      |                       | 12,7      | 430                    |        | 310    |
| SQ1006-1106 | 420                |           |                       |           | 260                    |        |        |
| SQ1006-1107 | 1                  | 13        |                       | 430       | 320                    | 290    |        |
| SQ1006-1108 | 1,25               | 16        |                       | 420       | 330                    | 320    |        |

## Габаритные размеры

| Чертеж                                                                               | Артикул     | A, мм | H, мм |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|-------|
|   | SQ1006-1001 | 25    | 190   |
|                                                                                      | SQ1006-1002 |       | 210   |
|                                                                                      | SQ1006-1003 |       | 190   |
|                                                                                      | SQ1006-1004 |       | 210   |
|                                                                                      | SQ1006-1005 |       | 190   |
|                                                                                      | SQ1006-1006 |       | 210   |
|                                                                                      | SQ1006-1007 | 35    | 260   |
|                                                                                      | SQ1006-1008 |       | 210   |
|                                                                                      | SQ1006-1009 |       | 260   |
|                                                                                      | SQ1006-1010 |       |       |
|                                                                                      | SQ1006-1011 |       |       |
|                                                                                      | SQ1006-1012 |       | 285   |
|                                                                                      | SQ1006-1013 | 40    | 310   |
|  | SQ1006-1101 | 25    | 190   |
|                                                                                      | SQ1006-1102 |       | 210   |
|                                                                                      | SQ1006-1103 |       | 190   |
|                                                                                      | SQ1006-1104 |       | 210   |
|                                                                                      | SQ1006-1105 |       | 260   |
|                                                                                      | SQ1006-1106 | 35    | 210   |
|                                                                                      | SQ1006-1107 |       | 260   |
|                                                                                      | SQ1006-1108 |       |       |

## НАБОРЫ ОТВЕРТОК СЛЕСАРНО-МОНТАЖНЫХ СЕРИИ «АЛМАЗ»



### Отказное письмо



### Назначение

- Для проведения работ по монтажу/демонтажу крепежных элементов с различными типами шлицов.

### Материалы

- Рукоятка – ПВХ и мягкая резина.
- Стержень – хром-ванадиевая сталь (CR-V).

### Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                                        | Артикул     | Количество отверток в наборе | Содержимое набора                                            | Упаковка            |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------|
|             | Набор отверток 4 шт.: SL5x75, SL6x100, PH1x75, PH2x100 (блистер), CR-V "Алмаз" TDM                  | SQ1013-0201 | 4                            | SL5x75, SL6x100, PH1x75, PH2x100                             | блистер             |
|             | Набор отверток 4 шт.: SL3x75, SL5x100, PH1x75, PH2x100 (пласт. чемодан), CR-V "Алмаз" TDM           | SQ1013-0202 |                              | SL3x75, SL5x100, PH1x75, PH2x100                             | пластиковый чемодан |
|             | Набор отверток 6 шт.: SL3x75;5x100;6x125, PH:0x75;1x75;2x100 (тканевый чехол), CR-V "Алмаз" TDM     | SQ1013-0203 | 6                            | SL3x75; SL5x100; SL6x125, PH:0x75; PH1x75; PH2x100           | тканевый чехол      |
|             | Набор отверток 6 шт.: SL3x75;5x100;6x100, PH:0x75;1x100;2x100 (карт. коробка), CR-V "Алмаз" TDM     | SQ1013-0204 |                              | SL3x75; SL5x100; SL6x100, PH:0x75; PH1x100; PH2x100          | картонная коробка   |
|             | Набор отверток 6 шт.: SL3x75;5x100;6x100, PH:0x75;1x100;2x100 (пласт. чемодан), CR-V "Алмаз" TDM    | SQ1013-0205 |                              | SL3x75; SL5x100; SL6x100, PH:0x75; PH1x100; PH2x100          | пластиковый чемодан |
|             | Набор отверток 7 шт.: SL3x75;5x100;6x125;8x150, PH:0x75;PH1x100;PH2x125 (чемодан), CR-V "Алмаз" TDM | SQ1013-0206 | 7                            | SL3x75; SL5x100; SL6x125; SL8x150, PH:0x75; PH1x100; PH2x125 |                     |

### Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1013-0201 | 8                  | 1,60      | 32                    | 11        | 440                    | 330    | 300    |
| SQ1013-0202 |                    | 4,25      | 16                    | 9,5       | 450                    | 380    | 280    |
| SQ1013-0203 |                    | 3,44      | 32                    | 15        |                        | 390    | 275    |
| SQ1013-0204 |                    | 3,25      |                       | 14        | 480                    | 350    | 245    |
| SQ1013-0205 | 6                  | 6,25      | 12                    | 13,5      |                        | 400    | 330    |
| SQ1013-0206 | 8                  | 7,5       | 16                    | 16        | 470                    |        | 360    |

## НАБОРЫ ОТВЕРТКА И БИТЫ СЕРИИ «АЛМАЗ»



## Отказное письмо



## Назначение

- Для монтажа различного типа шлицевых, торцевых, специальных элементов крепежа.

## Применение

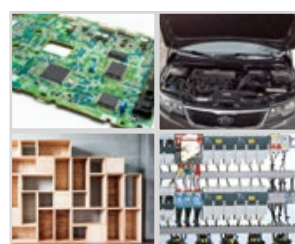
Для ремонта и регулировки:

- мобильных телефонов и игровых консолей;
- бытовой техники;
- автомобилей;
- мебели;
- электротехнических изделий.

## Материалы

- Рукоятка – ПВХ и мягкая резина.
- Стержень – хром-ванадиевая сталь (CR-V).

## Преимущества



Универсальность применения (электроника, авторемонт, бытовое применение, электротехника).

- Магнитный крепеж сменных бит.
- Реверсивный механизм отвертки (в наборах №2, №4).
- Возможность приложения повышенного вращательного усилия.
- Удобное хранение необходимых инструментов.
- Эргономичная форма рукояток.

## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                                   | Артикул     | Количество инструментов в наборе | Содержимое набора                                                                                                                                                                                                                                                                  | Упаковка                          |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|             | Набор, отвертка с битами для ремонта мобильных телефонов, №1, 15 предметов "Алмаз" TDM         | SQ1019-0201 | 15                               | Биты:<br>Крестовые (PH): PH000, PH00<br>Шлицевые (SL): SL1.2<br>Пятилучевая звезда (PL): PL0.8<br>Треугольник (TA): 2 мм<br>TRI-WING (TW): TW2<br>TORX (T): T4; T5; T6; T8; T10<br>Отвертка со встроенным удлинителем<br>Инструмент для отклеивания – 2 шт.<br>Присоска<br>Скрепка | пластиковая коробка               |
|             | Набор, отвертка с реверсивно-рычажной рукояткой с насадками, №2, 21 предмет "Алмаз" TDM        | SQ1019-0202 | 21                               | Отвертка с реверсивно-рычажной рукояткой<br>Биты:<br>Шлицевые (SL): SL1; SL2; SL3<br>Крестовые (PH): PH0; PH1; PH2<br>TRI-WING (TW): TW2<br>TORX: T10; T30<br>Шестигранные (HEX): HEX4<br>Переходник HEX-Квадрат)<br>Головка торцевая (мм): 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13          | блистер+держатели для сменных бит |
|             | Набор, отвертка с Т-образной ручкой с битами и торцевыми головками, №3, 21 предмет "Алмаз" TDM | SQ1019-0203 | 21                               | Биты:<br>Шлицевые (SL): SL3; SL4; SL5; SL6; SL8<br>Крестовые (PH): PH1; PH2; PH3; PZ1; PZ2<br>Переходник HEX-Квадрат (S)<br>Головка торцевая (мм): 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13                                                                                                   | блистер+держатели для сменных бит |

| Изображение                                                                       | Наименование                                                                                         | Артикул     | Количество инструментов в наборе | Содержимое набора                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Упаковка            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|  | Набор, две отвертки: реверсивная, и тонкая, в комплекте биты и головки, №4, 65 предметов "Алмаз" TDM | SQ1019-0204 | 65                               | <p>Отвертка с реверсивной рукояткой для бит 1/4":</p> <p>Удлинитель: 60 мм</p> <p>Головка торцевая (мм): 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13</p> <p>Биты:</p> <p>Шлицевые (SL): SL3, SL4, SL5, SL6</p> <p>Крестовые (PH): PH0, PH1, PH2, PH3</p> <p>Шестигранные (HEX): HEX2.5, HEX3, HEX4, HEX5, HEX6</p> <p>TRI-WING (TW): TW1, TW2, TW3</p> <p>TORX (T): T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40</p> <p>Двузубая вилка (U-type): U6, U8</p> <p>Треугольник (TA): TA2.3</p> <p>Квадрат (S): S1</p> <p>Переходник HEX-квадрат</p> <p>Отвертка для тонких работ:</p> <p>Удлинитель: 60 мм;</p> <p>Биты:</p> <p>Шлицевая (SL): SL 1.0; SL 1.5; SL2.5</p> <p>Крестовая (PH): PH000, PH00, PH0</p> <p>HEX: HEX1, HEX1.5, HEX2, HEX2.5</p> <p>TORX: T4, T5, T6, T7</p> <p>Пятилучевая звезда (PL): PL0.8, PL1.2, PL2</p> <p>TRI-WING (TW): TW2.0</p> <p>Треугольник (TA): TA2.0</p> <p>Двузубая вилка (U-type): U2.3"</p> | пластиковая коробка |

## Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка      |           | Транспортная упаковка   |           |                        |        |        |
|-------------|-------------------------|-----------|-------------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество наборов, шт. | Масса, кг | Количество наборов, шт. | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                         |           |                         |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1019-0201 | 6                       | 1,50      | 48                      | 13        | 410                    | 380    | 250    |
| SQ1019-0202 |                         | 2,18      | 36                      | 14        | 490                    | 390    | 235    |
| SQ1019-0203 |                         | 1,87      | 48                      | 16        | 530                    | 305    | 300    |
| SQ1019-0204 |                         | 4,60      | 18                      | 14        | 450                    | 300    | 225    |

## НАБОРЫ БИТ СЕРИИ «АЛМАЗ»



## Отказное письмо



## Назначение

- Для монтажа различного типа шлицевых, крестовых, торцевых и специальных элементов крепежа.

## Применение

Для ремонта и регулировки:

- бытовой техники;
- автомобилей;
- мебели;
- электротехнических изделий.

## Материалы

- Хром-ванадиевая сталь (CR-V).

## Преимущества

- Оптимальный подбор бит в наборе как для домашнего, так и для профессионального использования.
- Удобное хранение.



Надежная сталь CR-V (для артикула SQ1019-0102 – сталь марки S2).



Магнитные наконечники бит (для арт. SQ1019-0102).

## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                                                  | Артикул     | Количество бит, шт. |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|
|             | Набор бит №1, 6 бит: SL, PH, PZ, удлинитель CR-V сталь, в пластиковом держателе, «Алмаз» TDM                  | SQ1019-0101 | 6                   |
|             | Набор бит №2, 10 бит: PH2x10, сталь S2 в пластиковом держателе, «Алмаз» TDM                                   | SQ1019-0102 | 10                  |
|             | Набор бит №3, 17 бит: SL, PH, PZ, HEX, TORX, удлинитель, сталь CR-V, пластиковом держателе, «Алмаз» TDM       | SQ1019-0103 | 17                  |
|             | Набор бит №4, 66 бит: SL, PH, PZ, HEX, TORX, SQ, удлинитель, сталь CR-V, в пластиковом держателе, «Алмаз» TDM | SQ1019-0104 | 66                  |

## Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1019-0101 | 12                 | 1,34      | 144                   | 16        | 475                    | 435    | 265    |
| SQ1019-0102 | 20                 | 3,75      | 80                    | 15        | 220                    | 200    | 390    |
| SQ1019-0103 | 10                 | 1,63      |                       | 13        | 330                    | 310    | 180    |
| SQ1019-0104 | 8                  | 3,83      | 24                    | 12,5      | 290                    | 290    | 200    |

## ШАРНИРНО-ГУБЦЕВЫЕ СЛЕСАРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ СЕРИИ «АЛМАЗ»



### Отказное письмо



### Назначение



Для выполнения любых слесарных и электромонтажных работ, таких как: обрезка и искривление кабеля, закручивание и откручивание гаек в труднодоступных местах.

### Материалы

- Пластик.
- Хром-ванадиевая сталь (CR-V).

### Преимущества

- Надежная сталь, закаленная токами высокой частоты.
- Антикоррозийное покрытие.
- Особая заточка режущих кромок ножей.

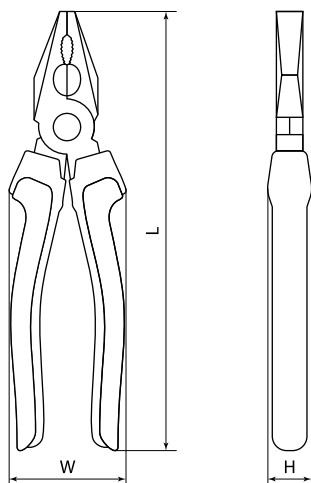
### Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                                    | Артикул     |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|             | Пассатижи (плоскогубцы), с двухкомпонентными рукоятками, CR-V сталь 160 мм, серия "Алмаз" TDM   | SQ1010-0201 |
|             | Пассатижи (плоскогубцы), с двухкомпонентными рукоятками, CR-V сталь, 180 мм, серия "Алмаз" TDM  | SQ1010-0202 |
|             | Пассатижи (плоскогубцы), с двухкомпонентными рукоятками, CR-V сталь 200 мм, серия "Алмаз" TDM   | SQ1010-0203 |
|             | Длинногубцы (тонкогубцы), с двухкомпонентными рукоятками, CR-V сталь, 160 мм, серия "Алмаз" TDM | SQ1011-0202 |
|             | Длинногубцы (тонкогубцы), с двухкомпонентными рукоятками, CR-V сталь, 200 мм, серия "Алмаз" TDM | SQ1011-0204 |
|             | Бокорезы (кусачки), с однокомпонентными рукоятками, CR-V сталь, 120 мм, серия "Алмаз" TDM       | SQ1012-0201 |
|             | Бокорезы (кусачки), с двухкомпонентными рукоятками, CR-V сталь, 160 мм, серия "Алмаз" TDM       | SQ1012-0202 |
|             | Бокорезы (кусачки), с двухкомпонентными рукоятками, CR-V сталь, 180 мм, серия "Алмаз" TDM       | SQ1012-0203 |

### Упаковка

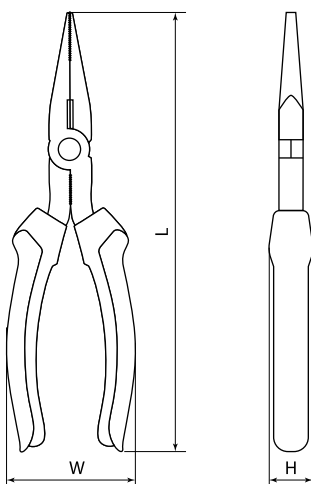
| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1010-0201 | 6                  | 1,25      | 60                    | 13,5      | 430                    | 310    | 280    |
| SQ1010-0202 |                    | 1,7       | 36                    | 11        | 330                    | 280    | 270    |
| SQ1010-0203 |                    | 2,1       |                       | 13,6      | 350                    | 290    |        |
| SQ1011-0202 |                    | 1,05      | 60                    | 11,5      | 430                    |        | 260    |
| SQ1011-0204 |                    | 1,33      | 36                    | 9         | 300                    | 280    | 270    |
| SQ1012-0201 | 10                 | 0,8       | 100                   |           | 430                    | 300    | 250    |
| SQ1012-0202 | 6                  | 1,6       | 60                    | 15        | 420                    | 350    | 290    |
| SQ1012-0203 |                    |           |                       | 17        | 440                    | 360    | 300    |

## Габаритные размеры



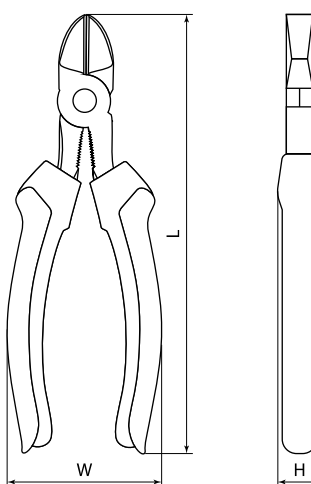
Пассатижи

| Артикул     | Размеры, мм |    |    |
|-------------|-------------|----|----|
|             | L           | H  | W  |
| SQ1010-0201 | 160         | 10 | 55 |
| SQ1010-0202 | 180         | 15 | 55 |
| SQ1010-0203 | 200         | 18 | 60 |



Длинногубцы

| Артикул     | Размеры, мм |    |    |
|-------------|-------------|----|----|
|             | L           | H  | W  |
| SQ1011-0202 | 160         | 10 | 55 |
| SQ1011-0204 | 200         | 18 | 60 |



Бокорезы

| Артикул     | Размеры, мм |    |    |
|-------------|-------------|----|----|
|             | L           | H  | W  |
| SQ1012-0201 | 120         | 10 | 55 |
| SQ1012-0202 | 160         | 15 | 55 |
| SQ1012-0203 | 180         | 18 | 60 |

## НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ HEX И TORX СЕРИИ «АЛМАЗ»



## Отказное письмо



## Назначение

- Для монтажа и демонтажа шестигранного крепежа и крепежа типа TORX.

## Применение

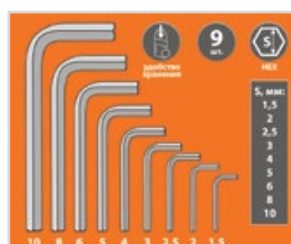
Для ремонта и регулировки:

- электротехнических изделий;
- бытовой техники;
- автомобилей;
- мебели.

## Материалы

- Ключ – хром-ванадиевая сталь (CR-V).
- Держатель – ПВХ.

## Преимущества



Благодаря широкому размерному ряду ключей при помощи одного набора возможно демонтировать наиболее популярные типоразмеры винтовых и болтовых соединений.

- Стержень и рабочая часть ключа изготовлены из высококачественной хром-ванадиевой (CR-V) стали, обеспечивающей повышенную стойкость к нагрузкам.
- Антикоррозийное покрытие для длительного срока службы.
- Удобные держатели для хранения и переноски.

## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                                          | Артикул     | Количество ключей в наборе | Содержимое набора                                                                                                 | Упаковка              |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|             | Набор "HEX" ключей, 9 шт.: 1.5-10 мм, (держатель в блистере), короткие, CR-V сталь "Алмаз" TDM        | SQ1020-0101 | 9                          | короткие шестигранные ключи: HEX1.5, HEX2, HEX2.5, HEX3, HEX4, HEX5, HEX6, HEX8, HEX10                            | пластиковый держатель |
|             | Набор "HEX" ключей, 9 шт.: 1.5-10 мм, (держатель в блистере), длинные, CR-V сталь "Алмаз" TDM         | SQ1020-0103 | 9                          | длинные шестигранные ключи: HEX1.5, HEX2, HEX2.5, HEX3, HEX4, HEX5, HEX6, HEX8, HEX10                             |                       |
|             | Набор "HEX" ключей, 9 шт.: 1.5-10 мм, длинные с шаром, (держатель в блистере), CR-V сталь "Алмаз" TDM | SQ1020-0104 | 9                          | длинные шестигранные ключи со сферическим наконечником: HEX1.5, HEX2, HEX2.5, HEX3, HEX4, HEX5, HEX6, HEX8, HEX10 |                       |

| Изображение                                                                       | Наименование                                                                                           | Артикул     | Количество<br>ключей в наборе | Содержимое набора                                             | Упаковка                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------|
|  | Набор ключей "TORX" с отверстием, 7 шт.: T9-T30 (круглый держатель в блистере), CR-V сталь "Алмаз" TDM | SQ1021-0101 | 7                             | ключи типа TORX: T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30             | пластиковый<br>держатель |
|  | Набор ключей "TORX" с отверстием, 9 шт.: T10-T50 (держатель в блистере), CR-V сталь "Алмаз" TDM        | SQ1021-0102 | 9                             | ключи типа TORX: T10, T15, T20, TX25, T27, T30, T40, T45, T50 |                          |

## Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1020-0101 | 8                  | 2,06      | 40                    | 11,3      | 510                    | 210    | 210    |
| SQ1020-0103 |                    | 2,8       | 32                    | 12,3      | 410                    | 270    |        |
| SQ1020-0104 |                    |           |                       |           |                        |        |        |
| SQ1021-0101 |                    | 0,8       | 144                   | 15,3      | 460                    | 350    | 270    |
| SQ1021-0102 |                    | 2,06      | 40                    | 11,3      | 510                    | 210    | 210    |

## НАБОРЫ СЛЕСАРНО-МОНТАЖНОГО ИНСТРУМЕНТА СЕРИИ «АЛМАЗ»



### Отказное письмо



### Назначение

- Для выполнения широкого круга работ при ремонте, монтаже, регулировке машин и различного оборудования.

### Применение

- В быту.
- На производстве.
- В строительстве.
- Для ремонта автомобиля и т. д.

### Материалы

- Металлические части состава – инструментальная и хром-ванадиевая сталь
- Чехол, рукоятки – ПВХ, мягкая резина, алюминий.

### Преимущества

- Качественная сталь.
- Оптимальное сочетание инструментов в наборе.
- Удобное хранение необходимых инструментов.



Инструменты в наборе выдерживают повышенные нагрузки.

- Информативная красочная упаковка со штрихкодом наглядно представляет содержимое набора.

### Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                            | Артикул     | Количество инструментов в наборе | Содержимое набора                                                                                                                                             | Упаковка            |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|             | Набор инструментов универсальный №1, 21 позиция, CR-V сталь "Алмаз" TDM | SQ1014-0101 | 21                               | отвертки, тестер, фонарик, ключ разводной, ключ трубный, молоток, рулетка, пассатижи, скотч, длинногубцы, нож                                                 | пластиковый чемодан |
|             | Набор инструментов универсальный №2, 21 позиция, CR-V сталь "Алмаз" TDM | SQ1014-0102 | 21                               | отвертки, трубный ключ, разводной ключ, молоток, рулетка, пассатижи, тестер, пила ножовочная, нож, изолянт, фонарик, длинногубцы, набор имбусовых ключей      |                     |
|             | Набор инструментов универсальный №3, 29 позиций, CR-V сталь "Алмаз" TDM | SQ1014-0103 | 29                               | отвертки, пассатижи, длинногубцы, молоток, разводной ключ, рулетка, имбусовый ключ, фонарик, отвертка, трубный ключ, фуллента, тестер, изолянт, нож, перчатки | алюминиевый чемодан |

| Изображение                                                                       | Наименование                                                            | Артикул     | Количество инструментов в наборе | Содержимое набора                                                                                                                                                              | Упаковка            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|  | Набор инструментов универсальный №4, 46 позиций, CR-V сталь "Алмаз" TDM | SQ1014-0104 | 46                               | набор головок, набор комбинированных ключей, удлинитель, трещетка, адаптер, ключи свечные, имбусовые ключи, отвертки, карданчик, длинногубцы, пассатижи, пассатижи переставные | пластиковый чемодан |
|  | Набор инструментов универсальный №5, 48 позиций, CR-V сталь "Алмаз" TDM | SQ1014-0105 | 48                               | набор головок, набор имбусовых ключей, удлинители, удлинитель-переходник, адаптер-переходник, трещетка, карданчик, головки с битами(отверточные), головки TORX                 |                     |

## Упаковка

| Артикул     | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1014-0101 | 6                     | 17,8      | 540                    | 360    | 260    |
| SQ1014-0102 | 5                     | 17        | 430                    |        | 290    |
| SQ1014-0103 |                       | 18        | 420                    | 410    | 360    |
| SQ1014-0104 | 12                    | 17,2      | 530                    | 260    | 270    |
| SQ1014-0105 | 2                     | 14        | 410                    | 340    | 190    |

## ДРЕЛИ-ШУРУПОВЕРТЫ АККУМУЛЯТОРНЫЕ СЕРИИ «ГРАНИТ»



### Назначение



Универсальное устройство для закручивания/откручивания шурупов, саморезов, винтов и других видов крепежных изделий, а также сверления отверстий в материалах во время проведения строительных, отделочных, столярно-слесарных работ.

### Применение

- В быту: для сборки мебели или других легких конструкций.
- В строительстве: для работы с крепежом во время монтажа подвесных, потолочных, перегородочных конструкций и т. д.

### Материалы

- Корпус: ударопрочный негорючий пластик;
- Планетарный редуктор: элементы всех передач выполнены из стали.



### Сертификат ТР ТС



### Конструкция

- Корпус изделия хорошо сбалансирован.
- Удобная форма рукоятки.
- Аккумуляторный блок салазочного типа с доступным гнездом подзарядки.

### Преимущества

- Быстрозажимной патрон для оснастки диаметром от 0,8 до 10 мм.
- Li-Ion аккумуляторы без «эффекта памяти» с длительным сроком службы.
- Импульсное зарядное устройство быстро заряжает аккумулятор.
- Подсветка рабочей зоны для работ в местах с недостаточной освещенностью.
- 19 ступеней ограничения крутящего момента.

### Комплектация

- Пластиковый кейс.
- Дрель-шуруповерт.
- Дополнительный аккумулятор (для моделей SQ1030-0202, SQ1030-0203).
- Паспорт.

**ВНИМАНИЕ!** Аккумуляторы нуждаются в специальной утилизации.

### Технические характеристики

| Модель                                               | ДША-12-Л1   |  | ДША-12-ЛК1 | ДША-14-ЛК1  |
|------------------------------------------------------|-------------|--|------------|-------------|
| Наименование параметра                               | Значение    |  | Значение   | Значение    |
| Номинальное напряжение (для зарядного устройства), В | 220-230     |  |            |             |
| Допустимая частота переменного тока, Гц              | 50          |  |            |             |
| Тип аккумуляторной батареи                           | Li-Ion      |  |            |             |
| Количество аккумуляторов в комплекте, штуки          | 1           |  | 2          |             |
| Емкость аккумуляторной батареи, А·ч                  | 1,3         |  |            |             |
| Время зарядки аккумуляторной батареи, ч              | 1-1,5       |  |            |             |
| Регулировка момента закручивания, ступени            | 19          |  |            |             |
| Быстрозажимной патрон                                | есть        |  |            |             |
| Количество режимов работы (скоростей)                | 2           |  |            |             |
| Плавная регулировка оборотов                         | есть        |  |            |             |
| Функция переключения направления вращения            | есть        |  |            |             |
| Подсветка рабочей зоны                               | есть        |  |            |             |
| Напряжение аккумуляторной батареи, В                 | 12          |  |            | 14,4        |
| Крутящие моменты (2 режима), Н·м                     | 14 (22)     |  |            | 14 (26)     |
| Рабочий диаметр патрона min - max, мм                | 0,8 - 10,0  |  |            | 0,8 - 10,0  |
| Max диаметр сверления металл/дерево, мм              | 10,0 / 20,0 |  |            | 10,0 / 20,0 |
| Частота вращения (2 режима), об/мин                  | 350 / 1350  |  |            | 400 / 1400  |
| Рабочая масса изделия, кг                            | 1,05        |  |            | 1,15        |
| Упаковка                                             | кейс        |  |            |             |

## Ассортимент

| Изображение                                                                        | Наименование                                                                                         | Артикул     |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|   | Дрель-шуруповерт акк. ДША-12-Л1 12 В, 1,3 А·ч Li-Ion, 22 Нм, 0-1350 об/мин, кейс, "Гранит" TDM       | SQ1030-0201 |
|   | Дрель-шуруповерт акк. ДША-12-ЛК1 12 В, 1,3 А·ч Li-Ion 2 шт, 22 Нм, 0-1350 об/мин, кейс, "Гранит" TDM | SQ1030-0202 |
|   | Дрель-шуруповерт акк. ДША-14-ЛК1 14 В, 1,3 А·ч Li-Ion 2 шт, 26 Нм, 0-1400 об/мин, кейс, "Гранит" TDM | SQ1030-0203 |
|   | Аккумулятор для дрелей-шуруповертов ДША-12-Л1(ЛК1) 12 В, 1,3 А·ч Li-Ion, "Гранит" TDM                | SQ1030-0212 |
|  | Аккумулятор для дрелей-шуруповертов ДША-14-ЛК1 14 В, 1,3 А·ч Li-Ion, "Гранит" TDM                    | SQ1030-0213 |

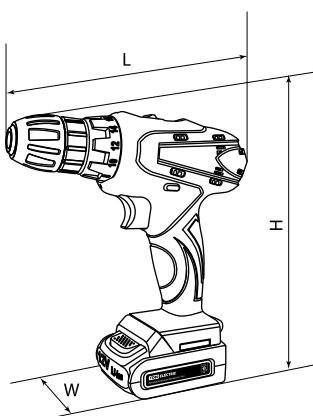
## Упаковка

| Артикулы    | Индивидуальная упаковка |                        |        |        | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|-------------------------|------------------------|--------|--------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Масса, кг               | Габаритные размеры, мм |        |        | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                         | Длина                  | Ширина | Высота |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1030-0201 | 1,81                    | 272                    | 95     | 238    | 6                     | 12,51     | 580                    | 280    | 260    |
| SQ1030-0202 | 2,025                   |                        |        |        |                       | 13,8      |                        |        |        |
| SQ1030-0203 | 2,225                   |                        |        |        |                       | 15        |                        |        |        |
| SQ1030-0212 | 0,255                   | 65                     | 90     | 50     | 44                    | 12,2      | 190                    | 725    | 110    |
| SQ1030-0213 | 0,33                    |                        | 95     | 67     | 32                    | 12,3      | 200                    | 530    | 140    |

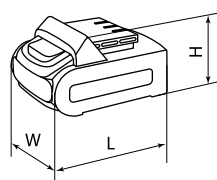
## Аксессуары

| Наименование                                                                                                  | Артикул     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Набор бит №1, 6 бит: SL, PH, PZ, удлинитель CR-V сталь, в пластиковом держателе, «Алмаз» TDM                  | SQ1019-0101 |
| Набор бит №2, 10 бит: PH2x10, сталь S2 в пластиковом держателе, «Алмаз» TDM                                   | SQ1019-0102 |
| Набор бит №3, 17 бит: SL, PH, PZ, HEX, TORX, удлинитель, сталь CR-V, пластиковом держателе, «Алмаз» TDM       | SQ1019-0103 |
| Набор бит №4, 66 бит: SL, PH, PZ, HEX, TORX, SQ, удлинитель, сталь CR-V, в пластиковом держателе, «Алмаз» TDM | SQ1019-0104 |

## Габаритные размеры (мм)



| Артикул     | Размеры, мм |     |    |
|-------------|-------------|-----|----|
|             | L           | H   | W  |
| SQ1030-0201 | 190         | 210 | 66 |
| SQ1030-0202 |             |     |    |
| SQ1030-0203 |             | 230 |    |



| Артикул     | Размеры, мм |    |    |
|-------------|-------------|----|----|
|             | W           | L  | H  |
| SQ1030-0212 | 65          | 92 | 50 |
| SQ1030-0213 |             |    | 67 |

## ШУРУПОВЕРТЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕРИИ «РУБИН»



## Сертификат ТР ТС



## Назначение

- Универсальное устройство для работы по монтажу-демонтажу с питанием от сети 230 В.

## Применение



Монтаж подвесного потолка, обустройство межкомнатных перегородок, установка навесных фасадных систем и сайдингов, сборка мебели, сверление отверстий, и т. д.

## Материалы

- Корпус – ПВХ.
- Шестерни редуктора – сталь.
- Двигатель – сталь, медь, компаунд.

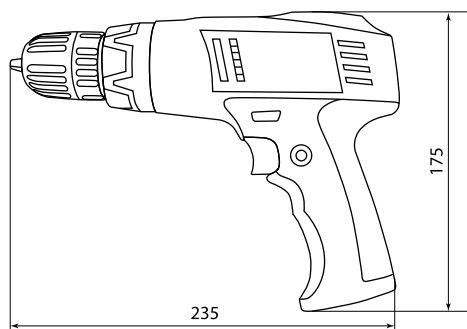
## Конструкция

- Муфта регулировки крутящего момента.
- Фиксатор включения.
- Длинный шнур с вилкой.
- Реверсивный переключатель.
- Быстрозажимной патрон.

## Преимущества

- Быстрозажимной патрон для сменного инструмента с диаметром до 10 мм.
- Плавная регулировка скорости вращения.
- 19 ступеней ограничений крутящего момента.
- Реверс для изменения направления вращения.
- Фиксатор выключателя для длительной работы.
- Небольшая масса изделия (1,2 кг).
- Длина сетевого шнура 5 метров.
- Длительная бесперебойная работа.

## Габаритные размеры (мм)



## Технические характеристики

| Наименование параметра                        | Значение |
|-----------------------------------------------|----------|
| Мощность, Вт                                  | 280      |
| Максимальный момент, Н*м                      | 12,5     |
| Число оборотов, об/мин                        | 0-800    |
| Максимальный диаметр съемного инструмента, мм | 10       |
| Длина шнура, м                                | 5        |

## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                           | Артикул     |
|-------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|
|             | Шуруповерт сетевой СШ-280, 280 Вт, 12,5 Нм, БЗП, шнур 5 м, "Рубин" TDM | SQ1030-0101 |

## Упаковка

| Артикул     | Количество | Масса, кг | Транспортная упаковка  |        |        |
|-------------|------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             |            |           | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |            |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1030-0101 | 10         | 15,5      | 390                    | 470    | 275    |

## ФЕНЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ СЕРИИ «АЛМАЗ»



Сертификат ТР ТС



## Назначение



Универсальное устройство для работы, требующей локального нагрева:

- Снятие лакокрасочного покрытия.
- Монтаж термоусадочной изоляции.
- Продувка и сушка поверхностей.
- Сгибание пластмассы и др.

## Материалы

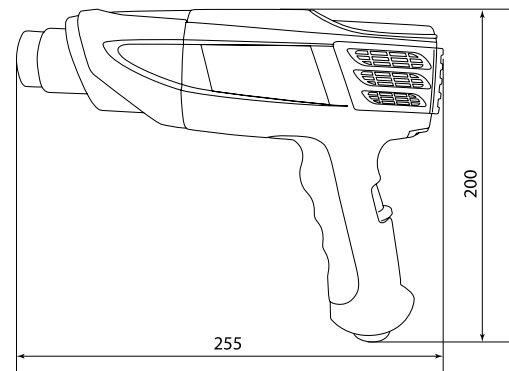
- Корпус – ПВХ.
- Сопло – теплостойкая сталь.
- Нагревательный элемент – керамика, нихром.
- Двигатель – сталь, медь, композит.

## Преимущества

- Два режима интенсивности потока воздуха.
- Плавная регулировка температуры в широком диапазоне.
- Небольшая масса.

- Рукоятка из теплоизолирующего материала.
- Надежный нагревательный элемент.
- 5 насадок и скребок в комплекте.
- Двойная изоляция корпуса.

## Габаритные размеры (мм)



## Технические характеристики

| Наименование параметра                    |          | Значение       |
|-------------------------------------------|----------|----------------|
| Мощность, Вт                              |          | 1800           |
| Объемный расход выходящего воздуха, л/мин | I режим  | 300            |
|                                           | II режим | 500            |
| Температура выходящего воздуха, °C        |          | от +50 до +650 |
| Напряжение сети, В                        |          | ~230±10%       |
| Длина шнура, м                            |          | 1,6            |

## Ассортимент

|                                                                                     | Наименование                                                                                          | Артикул     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|  | Набор, технический фен ТФ-01 и 6 предметов, мощность 1800 Вт, 2 режима, t от 50 до 650 C, "Алмаз" TDM | SQ1029-0101 |

## Упаковка

| Артикул     | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество            | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1029-0101 | 10                    | 12        | 580                    | 520    | 320    |

## УГЛОВЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ СЕРИИ «РУБИН»



### Сертификат ТР ТС



### Назначение



Выполнение строительно-монтажных работ.

### Применение

- Продольная, поперечная, косая резка металлических изделий: швеллер, уголок, тавр, двутавр, труба, арматура.
- Резка камня, кирпича.
- Обдирочные работы.
- Шлифовальные и полировочные работы.
- Сухая зачистка поверхностей.

### Преимущества

- Эргономичная форма корпуса.
- Небольшая масса.
- Компактные размеры.
- Мягкая кнопка пуска.
- Надежный редуктор из алюминиевого сплава со стальными косозубыми шестернями.
- Подшипники вместо втулок.
- Двухпозиционное крепление дополнительной рукоятки.

### Комплектация

- Угловая шлифовальная машина УШМ – 1 шт.
- Защитный кожух – 1 шт.
- Фланец зажимной – 1 шт.
- Стопорные гайки – 2 шт.
- Угольные щетки (запасной комплект) – 1 шт.
- Рукоятка боковая – 1 шт.
- Фланцевый ключ – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт – 1 шт.
- Цветная картонная коробка с штрихкодом EAN-13 – 1 шт.

### Технические характеристики

| Наименование параметра                                    | Значение |          |
|-----------------------------------------------------------|----------|----------|
| Модель                                                    | УШМ 900  | УШМ 1200 |
| Номинальное напряжение, В                                 | ~230±10% |          |
| Допустимая частота переменного тока, Гц                   | 50       |          |
| Мощность, Вт                                              | 900      | 1200     |
| Потребляемый ток, А                                       | 4,09     | 5,04     |
| Максимальный диаметр рабочего диска, мм                   | 125      |          |
| Диаметр посадочного отверстия рабочего инструмента, d, мм | 22,2     |          |
| Число оборотов на холостом ходу, об/мин                   | 11 000   |          |
| Диаметр резьбы на шпинделе                                | M14      |          |
| Длина кабеля электропитания, м                            | 3        |          |
| Эквивалентный уровень звукового давления, (LPA); дБ (А)   | 96       |          |
| Эквивалентный уровень звуковой мощности, (LWA); дБ (А)    | 97       |          |
| Масса, кг                                                 | 2,1      | 2,5      |
| Степень защиты по МЭК 60529                               | IP20     |          |

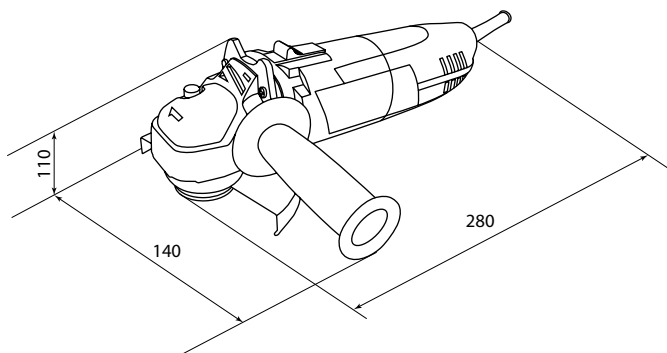
## Ассортимент

| Изображение                                                                       | Наименование                                                                                    | Артикул     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|  | Угловая шлифмашина УШМ 900/125, мощ. 900 Вт, диск 125 мм, 11000 об/мин, шнур 3 м, "Рубин" TDM   | SQ1080-0105 |
|  | Угловая шлифмашина УШМ 1200/125, мощ. 1200 Вт, диск 125 мм, 11000 об/мин, шнур 3 м, "Рубин" TDM | SQ1080-0106 |

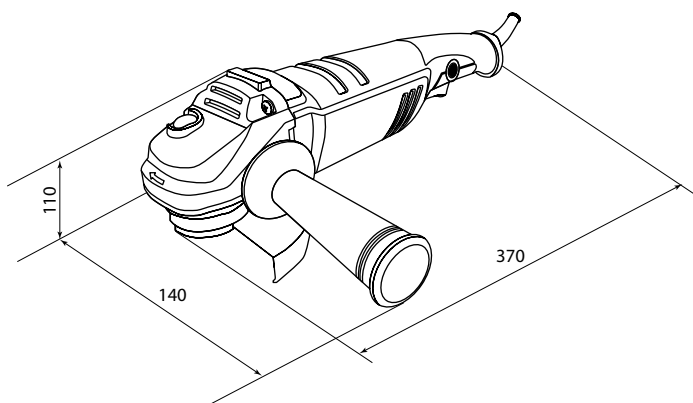
## Упаковка

| Артикулы    | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1080-0105 | 4                     | 9         | 325                    | 285    | 270    |
| SQ1080-0106 |                       | 10,6      | 440                    |        | 260    |

## Габаритные размеры (мм)



SQ1080-0105



SQ1080-0106

## ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕРИИ «РУБИН»



## Сертификат ТР ТС



## Назначение

Выполнение строительно-монтажных работ

## Применение

Сверление отверстий в различных материалах:

- Металл;
- Древесина;
- Пластик;
- Стекло;
- Керамика.

## Преимущества



Фиксатор выключателя для длительной работы.

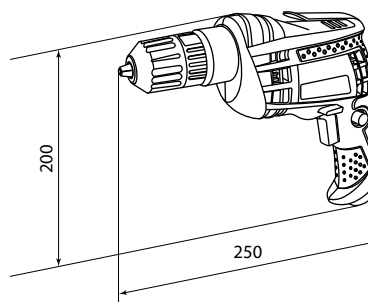
- Эргономичная, компактная дрель.
- Плавная регулировка скорости вращения.

- Реверс для изменения направления сверления.
- Клипса для фиксации на поясе.
- Быстрозажимной патрон для сменного инструмента с диаметром до 10 мм.

## Комплектация

- Инструмент.
- Угольные щетки (запасной набор).
- Руководство по эксплуатации. Паспорт.
- Цветная картонная коробка с индивидуальным штрихкодом EAN-13.

## Габаритные размеры (мм)



## Технические характеристики

| Наименование параметра                             |        | Значение |
|----------------------------------------------------|--------|----------|
| Номинальное напряжение сети, В                     |        | ~230±10% |
| Допустимая частота переменного тока, Гц            |        | 50       |
| Потребляемая мощность, Вт                          |        | 450      |
| Диаметр зажимаемого сверла, мм                     |        | 0,8–10   |
| Максимальный диаметр сверления, мм                 | металл | 10       |
|                                                    | дерево | 20       |
| Частота вращения шпинделя на холостом ходу, об/мин |        | 0–3200   |
| Класс безопасности (ГОСТ Р МЭК 60745-1-2009)       |        | II       |

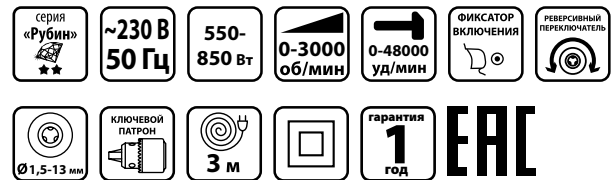
## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                                       | Артикул     |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|             | Дрель ДЭ-450Б, мощ. 450 Вт, 0-3000 об/мин, БЗП, 0,8-10 мм, рев. рег. оборот, шнур 2 м, "Рубин" TDM | SQ1085-0101 |

## Упаковка

| Артикулы    | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1085-0101 | 10                    | 15,5      | 365                    | 260    | 440    |

## ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ УДАРНЫЕ СЕРИИ «РУБИН»



## Сертификат ТР ТС



## Назначение

- Выполнение строительно-монтажных работ.

## Применение

Сверление отверстий в различных материалах:

- Металл;
- Древесина;
- Пластик;
- Кирпич;
- Бетон.

## Преимущества



- Компактные размеры.
- Эргономичная прорезиненная рукоятка.
- Плавная регулировка скорости вращения.
- Фиксатор выключателя для длительной работы.

- Реверс для изменения направления вращения.
- Надежный цельнометаллический патрон зубчато-венцевого типа.
- Многопозиционная дополнительная рукоятка.
- Сетевой шнур 3 м.

## Комплектация

- Дрель.
- Дополнительная боковая рукоятка.
- Ограничитель глубины сверления.
- Ключ патрона.
- Угольные щетки (запасной набор).
- Руководство по эксплуатации. Паспорт.
- Цветная картонная коробка с индивидуальным штрихкодом EAN-13.

## Технические характеристики

| Наименование                                          |        | Параметр |        |        |
|-------------------------------------------------------|--------|----------|--------|--------|
| Модель                                                |        | ДУ-550   | ДУ-710 | ДУ-850 |
| Номинальное напряжение сети, В                        |        | ~230±10% |        |        |
| Допустимая частота переменного тока, Гц               |        | 50       |        |        |
| Потребляемая мощность, Вт                             |        | 550      | 710    | 850    |
| Диаметр зажимаемого сверла, мм                        |        | 1,5-13   |        |        |
| Максимальный диаметр сверления, мм                    | металл | 10       |        |        |
|                                                       | дерево | 25       |        |        |
|                                                       | бетон  | 13       |        |        |
| Частота вращения шпинделя на холостом ходу, об/мин    |        | 0-3000   |        |        |
| Частота ударов при ударно-вращательном режиме, уд/мин |        | 48 000   |        |        |
| Класс безопасности (ГОСТ Р МЭК 60745-1-2009)          |        | II       |        |        |

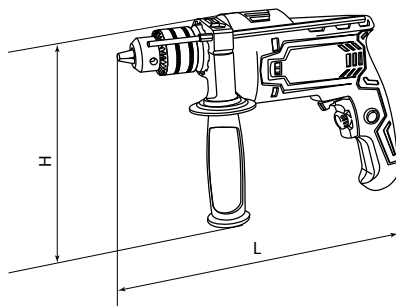
## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                                 | Артикул     |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|             | Дрель ДУ-550, удар., мощ. 550 Вт, 13мм, 0-3000 об/мин, 0-48000 уд/мин, шнур 3 м. "Рубин" TDM | SQ1086-0101 |
|             | Дрель ДУ-710, удар., мощ. 710 Вт, 13мм, 0-3000 об/мин, 0-48000 уд/мин, шнур 3 м. "Рубин" TDM | SQ1086-0102 |
|             | Дрель ДУ-850, удар., мощ. 850 Вт, 13мм, 0-3000 об/мин, 0-48000 уд/мин, шнур 3 м. "Рубин" TDM | SQ1086-0103 |

## Упаковка

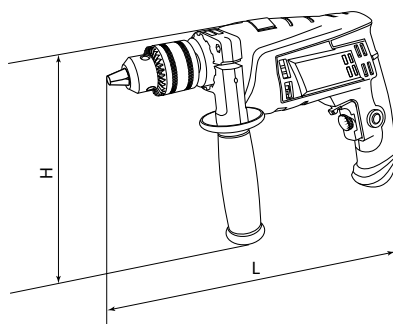
| Артикулы    | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1086-0101 | 5                     | 9,5       | 285                    | 375    | 250    |
| SQ1086-0102 | 4                     | 9,2       | 295                    | 310    | 265    |
| SQ1086-0103 |                       |           |                        |        |        |

## Габаритные размеры



| Артикул     | Размеры, мм |     |
|-------------|-------------|-----|
|             | L           | H   |
| SQ1086-0101 | 270         | 210 |
| SQ1086-0102 | 280         | 220 |
| SQ1086-0103 |             |     |

SQ1086-0101



SQ1086-0102, SQ1086-0103

## ЗАТОЧНЫЕ СТАНКИ СЕРИИ «РУБИН»



## Сертификат ТР ТС



## Назначение

- Для заточных, обдирочных и шлифовочных работ.

## Применение

- Заточка слесарного инструмента: резцов, сверел, лезвий ножей, зубил.
- Заточка садового инвентаря: топоры, лопаты.
- Зачистка, снятие фасок и заусенцев, обдирка, а также другие работы, требующие обработку металла.

## Преимущества



- Надежный асинхронный двигатель
- Два заточных круга различной зернистости
- Пылезащитный выключатель
- Прозрачные искрозащитные экраны

## Технические характеристики

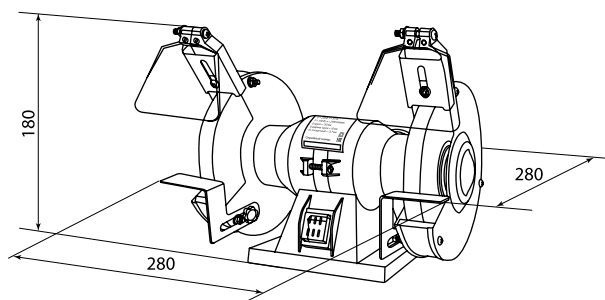
| Наименование параметра                             | Значение |        |
|----------------------------------------------------|----------|--------|
| Модель                                             | ЗС-150   | ЗС-350 |
| Номинальное напряжение сети, В                     | ~230±10% |        |
| Допустимая частота переменного тока, Гц            | 50       |        |
| Потребляемая мощность, Вт                          | 150      | 350    |
| Частота вращения шпинделя на холостом ходу, об/мин | 2950     |        |
| Диаметр заточного круга, мм                        | 150      | 200    |
| Ширина заточного круга, мм                         | 16       | 20     |
| Посадочный диаметр круга, мм                       | 12,7     | 16     |
| Класс безопасности (ГОСТ Р МЭК 60745-1-2009)       | II       |        |
| Длина шнура, м                                     | 2        |        |

## Ассортимент

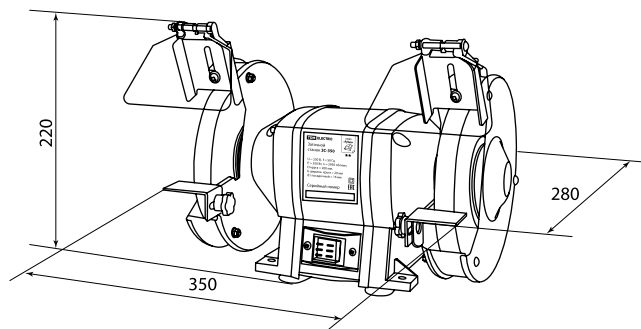
| Изображение | Наименование                                                                                     | Артикул     |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|             | Заточной станок ЗС-150, 150 Вт, 2950 об/мин, круг 150 × 16 мм, посад. диам. 12,7 мм, "Рубин" TDM | SQ1088-0101 |
|             | Заточной станок ЗС-350, 350 Вт, 2950 об/мин, круг 200 × 20 мм, посад. диам. 16 мм, "Рубин" TDM   | SQ1088-0102 |

**Упаковка**

| Артикулы    | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1088-0101 | 1                     | 4,5       | 290                    | 292,5  | 185    |
| SQ1088-0102 |                       | 9         | 360                    | 240    | 280    |

**Габаритные размеры (мм)**

SQ1088-0101



SQ1088-0102

## ПАЯЛЬНИКИ И АКСЕССУАРЫ СЕРИЙ «АЛМАЗ» И «ГРАНИТ»



### Сертификат ТР ТС



### Отказное письмо



### Назначение

- Для разогрева легкоплавкого припоя и нанесения его на спаиваемые поверхности.

### Применение

- Пайка легкоплавкими припоями электронных элементов, проводников.

### Материалы

Для паяльников серии «Гранит»:

- Корпус паяльника – ПВХ.
- Радиатор – сталь.
- Нагревательный элемент – нихром.

Для паяльников серии «Алмаз»:

- Корпус паяльника – ПВХ.
- Радиатор – сталь.
- Керамический нагревательный элемент.
- Нагревательный элемент – нихром.

### Преимущества

- Надежный нагревательный элемент.



Подставка под паяльник в комплекте (артикулы: SQ1025-0201, SQ1025-0202, SQ1025-0501, SQ1025-0502, SQ1025-0503, SQ1025-0504, SQ1025-0505).

- Припой одновременно содержит олово и канифоль.
- Антистатический браслет обеспечивает защиту микроэлектроники во время пайки.

### Технические характеристики

| Наименование параметра                  | Значение |       |         |        |         |
|-----------------------------------------|----------|-------|---------|--------|---------|
| Модель                                  | ПЭ-40    | ПЭ-60 | ПЭК-42  | ПЭК-84 | ПЭК-105 |
| Номинальное напряжение, В               | ~230±10% |       |         |        |         |
| Допустимая частота переменного тока, Гц | 50       |       |         |        |         |
| Мощность, Вт                            | 40±5%    | 60±5% | 42±5%   | 84±5%  | 105±5%  |
| Потребляемый ток, А                     | 0,18     | 0,26  | 0,2     | 0,37   | 0,46    |
| Максимальная температура жала, °C       | 350      |       | 460–560 |        |         |

### Ассортимент

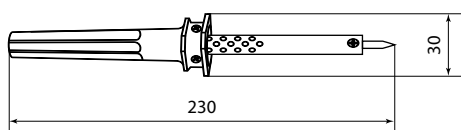
| Изображение | Наименование                                                                                               | Артикул     |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|             | Паяльник электрический ПЭ-40 с жалом типа "конус", в комплекте подставка, 40 Вт, "Гранит" TDM              | SQ1025-0201 |
|             | Паяльник электрический ПЭ-60 с жалом типа "конус", в комплекте подставка, 60 Вт, "Гранит" TDM              | SQ1025-0202 |
|             | Паяльник ПЭК-42, 42 Вт, 230В, керамический ТЭН, долговечное жало с заземл., прорезин. ручка, «Алмаз» TDM   | SQ1025-0701 |
|             | Паяльник ПЭК-84, 84 Вт, 230В, керамический ТЭН, долговечное жало с заземл., прорезин. ручка, «Алмаз» TDM   | SQ1025-0702 |
|             | Паяльник ПЭК-105, 105 Вт, 230В, керамический ТЭН, долговечное жало с заземл., прорезин. ручка, «Алмаз» TDM | SQ1025-0703 |

| Изображение | Наименование                                                                            | Артикул     |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|             | Подставка под паяльник ПЖ (жестяная) "Гранит" TDM                                       | SQ1025-0203 |
|             | Подставка под паяльник ПС (спиральная), с губкой для очистки жала "Алмаз" TDM           | SQ1025-0204 |
|             | Припой с канифолью и флюсом (60% Sn/40% Pb) в пластиковой трубе d1 мм 16 гр "Алмаз" TDM | SQ1025-0205 |
|             | Припой с канифолью и флюсом (60% Sn/40% Pb) в бобине d1 мм 100 гр "Алмаз" TDM           | SQ1025-0206 |
|             | Припой с канифолью и флюсом (60% Sn/40% Pb) в бобине d1 мм 250 гр "Алмаз" TDM           | SQ1025-0207 |
|             | Браслет антистатический проводной БАП-1 "Алмаз" TDM                                     | SQ1025-0208 |

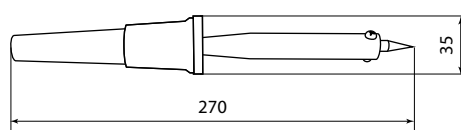
## Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1025-0201 | 10                 | 1,03      | 100                   | 11,3      | 760                    | 300    | 310    |
| SQ1025-0202 |                    | 1,13      |                       | 12,3      |                        |        |        |
| SQ1025-0203 | 100                | 1,27      | 400                   | 6,1       | 170                    | 145    | 120    |
| SQ1025-0204 | –                  |           | 50                    | 10        | 480                    | 290    | 300    |
| SQ1025-0205 | 20                 | 0,615     | 400                   | 13,3      | 430                    | 300    | 220    |
| SQ1025-0206 | 10                 | 1         | 100                   | 11        | 270                    | 210    | 160    |
| SQ1025-0207 |                    | 2,56      | 80                    | 21,5      | 290                    | 220    | 200    |
| SQ1025-0208 | –                  |           | 100                   | 5         | 440                    |        | 260    |
| SQ1025-0701 | 24                 | 4         | 48                    | 9         | 440                    | 360    | 320    |
| SQ1025-0702 |                    | 4,5       |                       | 10        |                        |        |        |
| SQ1025-0703 |                    | 5         |                       | 11        |                        |        |        |

## Габаритные размеры (мм)



SQ1025-0201  
SQ1025-0202



SQ1025-0701  
SQ1025-0702  
SQ1025-0703

## ПАЯЛЬНИКИ СЕРИИ «РУБИН»



## Сертификат ТР ТС



## Назначение

- Для работы с низкотемпературными припоями и нанесения их на спаиваемые поверхности.

## Применение

- Пайка радиоэлектронных элементов и электрических схем
- Лужение соединяемых частей проводников
- Скрепление швов во время ремонта металлических изделий.

## Материалы

- Рукоятка – дерево
- Радиатор – сталь
- Нагревательный элемент – нихром, слюда
- Жало паяльника – медь

## Преимущества

- Надежный нагревательный элемент.



- Удобная деревянная рукоятка
- Подставка под паяльник в комплекте.

- Жало паяльника – цельный медный прут.

## Технические характеристики

| Наименование параметра                  | Значение    |             |             |             |             |
|-----------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Артикул                                 | SQ1025-0501 | SQ1025-0502 | SQ1025-0503 | SQ1025-0504 | SQ1025-0505 |
| Тип                                     | ЭПЦН        |             |             |             |             |
| Номинальное напряжение, В               | ~230±10%    |             |             |             |             |
| Допустимая частота переменного тока, Гц | 50          |             |             |             |             |
| Мощность, Вт                            | 25±10%      | 40±10%      | 65±10%      | 80±10%      | 100±10%     |
| Потребляемый ток, А                     | 0,15        | 0,2         | 0,3         | 0,35        | 0,45        |
| Максимальная температура жала, °С       | 350–400     |             |             |             |             |

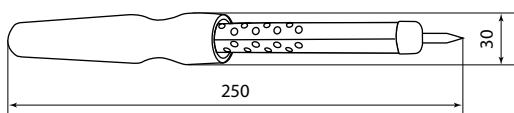
## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                                    | Артикул     | Мощность, Вт |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|
|             | Паяльник ЭПЦН-25, деревянная ручка, мощность 25 Вт, 230 В, подставка в комплекте, "Рубин" TDM   | SQ1025-0501 | 25           |
|             | Паяльник ЭПЦН-40, деревянная ручка, мощность 40 Вт, 230 В, подставка в комплекте, "Рубин" TDM   | SQ1025-0502 | 40           |
|             | Паяльник ЭПЦН-65, деревянная ручка, мощность 65 Вт, 230 В, подставка в комплекте, "Рубин" TDM   | SQ1025-0503 | 65           |
|             | Паяльник ЭПЦН-80, деревянная ручка, мощность 80 Вт, 230 В, подставка в комплекте, "Рубин" TDM   | SQ1025-0504 | 80           |
|             | Паяльник ЭПЦН-100, деревянная ручка, мощность 100 Вт, 230 В, подставка в комплекте, "Рубин" TDM | SQ1025-0505 | 100          |

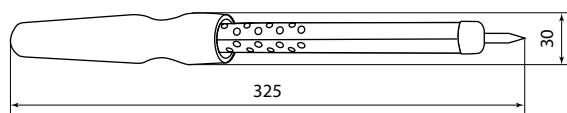
## Упаковка

| Артикул     | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1025-0501 | 70                    | 9,2       | 350                    | 240    | 375    |
| SQ1025-0502 | 60                    | 9,75      |                        |        |        |
| SQ1025-0503 |                       | 14,25     |                        |        |        |
| SQ1025-0504 |                       |           |                        |        |        |
| SQ1025-0505 |                       |           |                        |        |        |

## Габаритные размеры (мм)



SQ1025-0501  
SQ1025-0502  
SQ1025-0503



SQ1025-0504  
SQ1025-0505

## ПАЯЛЬНИКИ АВТОНОМНЫЕ СЕРИИ «АЛМАЗ»



## Сертификат ТР ТС



## Назначение

- Для обеспечения надежного соединения проводников.
- Для монтажа термоусаживаемой изоляции.

## Применение

- Для автономного использования при пайке электрических соединений.
- Для ремонта электрических и электронных приборов в дороге.
- Для ремонта ювелирных изделий, монтажа термоусаживаемой трубки.

## Материалы

- ПВХ, алюминий, сталь.

## Преимущества



Длительная автономная работа:  
SQ1025-0101 до 60 мин;  
SQ1025-0102 до 90 мин.



Возможность пайки без подключения к сети:  
паяльник SQ1025-0101 работает от 3 батарей типа AA;  
SQ1025-0102 – на газу (применяется газ для заправки зажигалок – бутан).

- Удобное и безопасное использование.
- Универсальное применение.

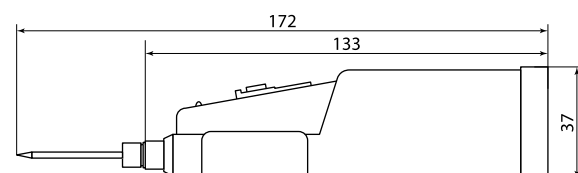
## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                            | Артикул     | Содержимое набора                       | Упаковка |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------|----------|
|             | Паяльник автономный ПА-1, батареи типа 3хAA, с припоем "Алмаз" TDM                      | SQ1025-0101 | паяльник, припой, кожух                 | блистер  |
|             | Паяльник автономный газовый ПАГ-1, (3 наконечника: жало, резак, фен), 12 мл "Алмаз" TDM | SQ1025-0102 | паяльник, наконечники: жало, резак, фен |          |

## Упаковка

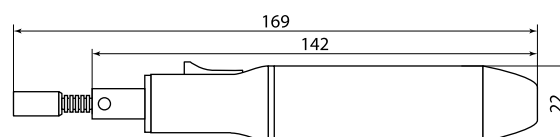
| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1025-0101 | 25                 | 2,5       | 100                   | 9,5       | 480                    | 280    | 530    |
| SQ1025-0102 | –                  | –         |                       | 10,5      | 400                    | 400    | 260    |

## Габаритные размеры (мм)



SQ1025-0101

1100



SQ1025-0102

## КЛЕЕВЫЕ ПИСТОЛЕТЫ И КЛЕЙ СЕРИЙ «АЛМАЗ» И «ГРАНИТ»



Сертификат ТР ТС Отказное письмо



### Назначение

- Для быстрого и безопасного соединения различных материалов, повышения вибростойкости и устойчивости к окислению электрических соединений.

### Применение



В быту: мелкий ремонт, рукоделие и т. д.

- В промышленности: закрепление проводов, фиксация деталей и т. д.
- В строительстве: заделка швов, крепление декоративных элементов и т. д.

### Материалы

- Корпус – ПВХ
- Нагревательный элемент – медь, алюминий, сталь.

### Преимущества

- Корпус – ударопрочный термостойкий пластик.
- Эргономичная рукоятка для комфорта при длительной работе.
- Высокопроизводительные – быстрый разогрев клея.
- Удобный курок для легкого контроля количества наносимого клея.
- Наличие кнопки-выключателя на рукоятке у моделей SQ1024-0303 и SQ1024-0304.
- Удобная подставка для защиты от повреждения поверхности нагревательным элементом.
- Резиновый защитный кожух на нагревательном элементе для дополнительной безопасности в работе.
- Качественный сплав нагревательного элемента.
- Универсальный клей, подходящий для большинства задач.

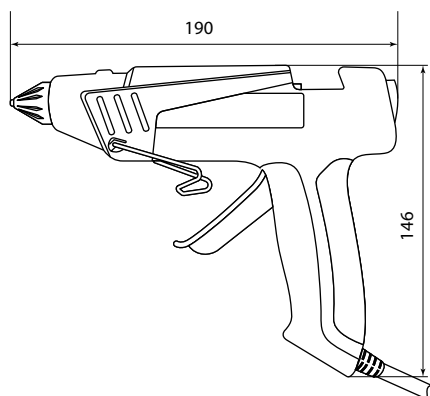
### Ассортимент

| Изображение                                                                         | Наименование                                                                                    | Артикул     | Длина<br>стержня, мм | Наличие<br>подставки | Защитный<br>кожух сопла | Наличие<br>выключателя<br>на корпусе |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------------------|
|  | Клеевой пистолет КП-40 , 11,3 мм, с подставкой, шнур 1,3 м, 40 Вт, T=220 С "Алмаз" TDM          | SQ1024-0101 | –                    | да                   | да                      | нет                                  |
|                                                                                     | Клеевой пистолет КП-80 , 11,3 мм, с подставкой, шнур 1,3 м, 80 Вт, T=220 С "Алмаз" TDM          | SQ1024-0102 |                      |                      |                         |                                      |
|  | Клеевой пистолет КП-20-1, 7 мм, подставка, выключатель, шнур 1,3 м, 20 Вт, T=220 С "Гранит" TDM | SQ1024-0303 |                      |                      |                         | да                                   |
|                                                                                     | Клеевой пистолет КП-40-1, 7 мм, подставка, выключатель, шнур 1,3 м, 40 Вт, T=220 С "Гранит" TDM | SQ1024-0304 |                      |                      |                         |                                      |
|  | Клеевые стержни универсальные, 11,3 мм х 300 мм, 8 шт, "Алмаз" TDM                              | SQ1024-0201 | 300                  | –                    | –                       | –                                    |
|                                                                                     | Клеевые стержни универсальные, 11,3 мм х 300 мм, 40 шт, "Алмаз" TDM                             | SQ1024-0202 |                      |                      |                         |                                      |
|                                                                                     | Клеевые стержни универсальные, 11,3 мм х 200 мм, 6 шт, "Алмаз" TDM                              | SQ1024-0203 | 200                  |                      |                         |                                      |
|                                                                                     | Клеевые стержни универсальные, 7 мм х 200 мм, 6 шт, "Алмаз" TDM                                 | SQ1024-0204 |                      |                      |                         |                                      |

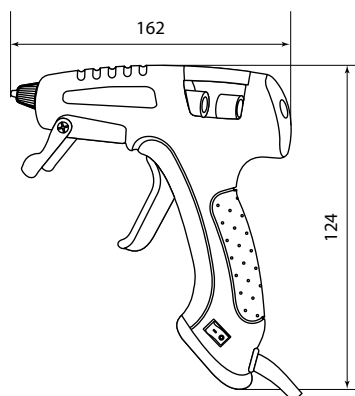
## Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1024-0101 | –                  | –         | 50                    | 14,5      | 440                    | 370    | 555    |
| SQ1024-0102 | –                  | –         |                       |           |                        |        |        |
| SQ1024-0201 | 10                 | 2,2       | 60                    | 14,3      | 300                    | 330    | 260    |
| SQ1024-0202 | –                  | –         | 12                    |           | 400                    |        | 220    |
| SQ1024-0303 | –                  | –         | 48                    | 12,3      | 620                    | 500    | 370    |
| SQ1024-0304 |                    |           |                       |           |                        |        |        |
| SQ1024-0203 |                    |           | 120                   | 14,8      | 530                    | 235    | 165    |
| SQ1024-0204 |                    |           | 240                   | 13,8      |                        |        |        |

## Габаритные размеры (мм)



SQ1024-0101  
SQ1024-0102



SQ1024-0303  
SQ1024-0304

## КЛЕЩИ ОБЖИМНЫЕ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ МОНТАЖА КАБЕЛЬНЫХ СТЯЖЕК СЕРИИ «МастерЭлектрик»



### Отказное письмо



### Назначение

#### Клеши обжимные КО, пресс-клещи ПК

- Для опрессовки основных видов и типоразмеров изолированных наконечников, разъемов и гильз.

#### Инструмент для монтажа кабельных стяжек МХ

- Для быстрой и надежной фиксации проводов и кабеля хомутами.
- Для крепления кабельных трасс.

### Материалы

#### Клеши обжимные КО, пресс-клещи ПК

- Обжимной механизм изготовлен из закаленной стали.

#### Инструмент для монтажа кабельных стяжек МХ

- Корпус инструмента выполнен из прочного алюминиевого сплава.
- Монтажный механизм – сталь.

### Преимущества

- Эргономичный дизайн.
- Небольшие размеры и масса.
- Яркая информативная упаковка с подвесом содержит подроб-

ную информацию для потребителя по применению и преимуществам.

- Простота механизма обеспечивает долговечность и надежность использования.

### Конструкция

#### Клеши обжимные КО, пресс-клещи ПК

- Храповой механизм.
- Удобные ручки.
- Точно подогнанные матрицы.
- Специальное приспособление для разблокировки клещей из любого положения.
- Маркировка на губках клещей соответствует сечению обжимаемого наконечника/разъема.

#### Инструмент для монтажа кабельных стяжек МХ

- Регулятор, позволяющий установить усилие затяжки хомута.
- Автоматическая обрезка остатков хомутов – «хвостов».
- Захват, затяжка и обрезка хомута одним нажатием рукоятки.

### Ассортимент

| Изображение              | Наименование                                                                                         | Артикул     | Тип наконечника                             | Сечение проводника, мм <sup>2</sup> |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Клеши обжимные КО</b> |                                                                                                      |             |                                             |                                     |
|                          | Клеши обжимные КО-1 1,5-6 мм TDM                                                                     | SQ1001-0001 | изолированные наконечники и разъемы         | 1,5–6,0                             |
|                          | Клеши обжимные КО-5Е 0,5-6 мм TDM                                                                    | SQ1001-0002 | наконечник-гильза                           | 0,5–6,0                             |
|                          | Клеши обжимные КО-6Е 6-16 мм TDM                                                                     | SQ1001-0003 | наконечник-гильза                           | 6,0–16,0                            |
|                          | Клеши обжимные КО-7Е 10-35 мм TDM                                                                    | SQ1001-0004 | наконечник-гильза                           | 10,0–35,0                           |
|                          | Клеши обжимные КО-9Е (обжим RJ-11, RJ-45), «МастерЭлектрик» TDM                                      | SQ1001-0007 | RJ-11, RJ-45                                | 0,2–0,3                             |
|                          | Набор: клещи обжимные КО-9Е (RJ-11/45), наконечники RJ-11(10 шт), RJ-45(10 шт), «МастерЭлектрик» TDM | SQ1001-0207 |                                             |                                     |
|                          |                                                                                                      |             |                                             |                                     |
| Изображение              | Наименование                                                                                         | Артикул     | Диапазон сечения обжимаемых проводников, мм | Количество граней обжима            |
| <b>Пресс-клещи ПК</b>    |                                                                                                      |             |                                             |                                     |
|                          | Пресс-клещи ПК-04 TDM                                                                                | SQ1001-0005 | 0,5-6                                       | 4                                   |
|                          | ПК-06 Пресс-клещи ПК-06 TDM                                                                          | SQ1001-0006 |                                             | 6                                   |

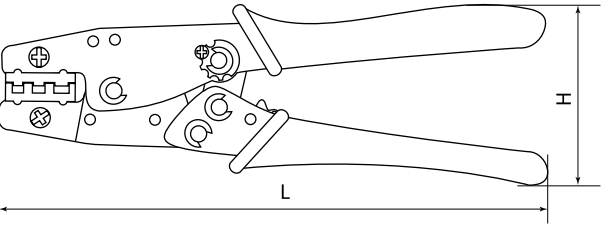
Инструмент для монтажа кабельных стяжек MX

| Изображение                                                                       | Наименование | Артикул     | Ширина затягиваемых хомутов, мм |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|---------------------------------|
|  | MX01         | SQ1002-0001 | 2-10                            |
|  | MX02         | SQ1002-0002 | 2-5                             |

Упаковка

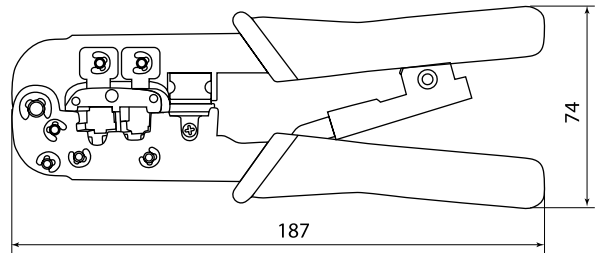
| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1001-0006 | –                  | –         | 24                    | 14,3      | 410                    | 270    | 320    |
| SQ1001-0005 |                    |           |                       | 14,2      | 320                    | 420    | 260    |
| SQ1001-0001 |                    |           |                       | 14,9      | 320                    | 250    | 550    |
| SQ1001-0002 |                    |           |                       | 11        |                        |        | 520    |
| SQ1001-0003 |                    |           |                       |           | 510                    | 320    | 270    |
| SQ1001-0004 |                    |           |                       | 15        | 440                    | 360    |        |
| SQ1001-0007 | 10                 | 3,41      | 40                    | 13,22     | 475                    | 285    | 170    |
| SQ1001-0207 |                    | 3,75      |                       | 14,58     |                        |        | 250    |
| SQ1002-0001 | –                  | –         |                       | 13,8      | 570                    | 290    | 310    |
| SQ1002-0002 |                    |           |                       | 16,1      | 670                    | 320    | 300    |

Габаритные размеры (мм)

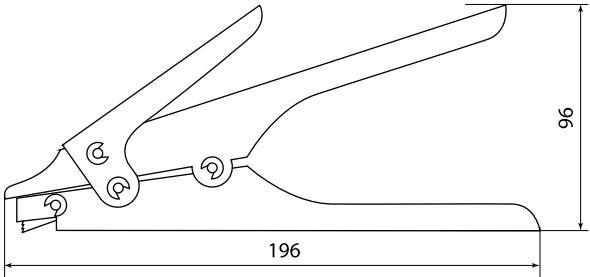


Клещи обжимные

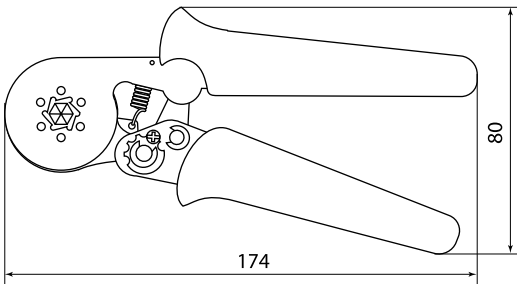
| Артикул     | Размер, мм |    |
|-------------|------------|----|
|             | L          | H  |
| SQ1001-0001 | 225        | 73 |
| SQ1001-0002 | 206        | 67 |
| SQ1001-0003 |            |    |
| SQ1001-0004 | 240        | 74 |



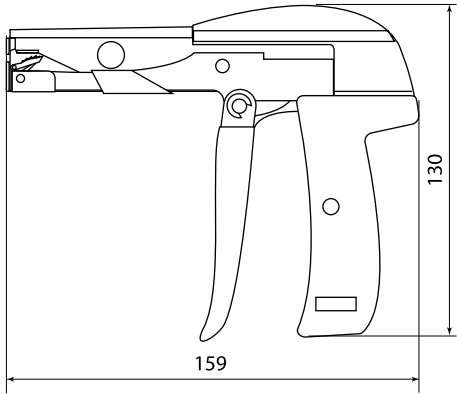
Клещи обжимные КО-09



Инструмент для монтажа кабельных стяжек MX01



Пресс-клещи



Инструмент для монтажа кабельных стяжек MX02

## СЪЕМНИКИ ИЗОЛЯЦИИ СЕРИЙ «МастерЭлектрик» и «ЭкспертЭлектрик»



### Назначение

- Снятие резиновой и пластмассовой изоляции с одно- и многожильных проводов и кабелей без нарушения целостности токоведущих жил.
- Качественная зачистка концов проводника.
- Одинаковая длина очищенной жилы провода для быстрого и аккуратного монтажа.
- Обрезка кабеля (в моделях СИ-6А, СИ-6Н).
- Обжим (в модели СИ-6Н).

### Применение

- На производстве.
- В быту, при ремонте электрических шкафов.

### Материалы

- ПВХ.
- Высококачественная инструментальная сталь.

### Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                                                       | Артикул     | Функция зачистки (сечения зачищаемого провода) | Функция обрезки провода | Функция обжима наконечников | Упаковка |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|----------|
|             | Съемник изоляции СИ-6, сечение зачищаемого провода 0,5-6 мм, "МастерЭлектрик" TDM                                  | SQ1003-0101 | да (0,5–6 мм <sup>2</sup> )                    | нет                     | нет                         | блистер  |
|             | Съемник изоляции СИ-6Н, сечения: зачистки 0,25-6 мм, обжима 0,5-6 мм, резки 0,25-6 мм, "МастерЭлектрик" TDM        | SQ1003-0102 | да (0,25–6 мм <sup>2</sup> )                   | да                      | да                          |          |
|             | Съемник изоляции автоматический СИ-6А, сечение зачищаемого провода 0,25-6 мм, резки 0,25-6 мм "МастерЭлектрик" TDM | SQ1003-0103 | да (0,25–6 мм <sup>2</sup> )                   |                         |                             |          |
|             | Съемник изоляции СИ-28, сечение зачищаемого провода 8-28 мм, "МастерЭлектрик" TDM                                  | SQ1003-0104 | да (8–28 мм <sup>2</sup> )                     | нет                     |                             |          |
|             | Нож электрика НЭ-01, 205 мм, деревянная рукоятка "МастерЭлектрик" TDM                                              | SQ1003-0105 |                                                |                         | нет                         |          |
|             | Нож монтерский с пяткой, диэлектрический, НМИ-01 "ЭкспертЭлектрик" TDM                                             | SQ1003-0106 | нет                                            |                         |                             |          |
|             | Нож монтерский с прямым лезвием, диэлектрический, НМИ-02 "ЭкспертЭлектрик" TDM                                     | SQ1003-0107 |                                                |                         |                             |          |



### Отказное письмо



### Преимущества

- Высокая скорость работы.
- Удобные рукоятки.
- Надежная сталь.



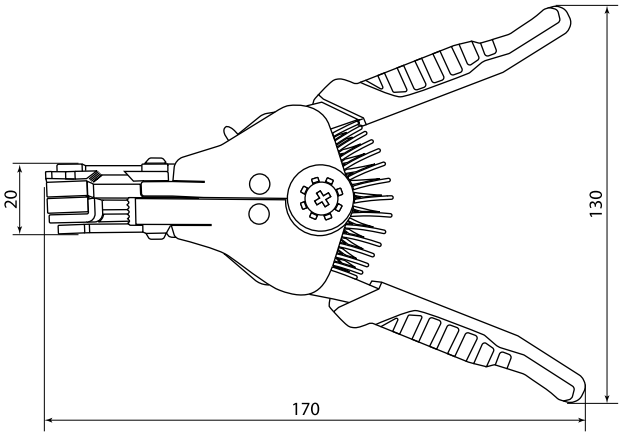
Благодаря ограничителям длины провода в моделях СИ-6Н, СИ-6А обеспечивается «повторяемость» длины снимаемой изоляции.

- Каждое изделие упаковано в яркую блистерную упаковку, на которую нанесена вся необходимая информация об изделии (инструкция, артикул и штрихкод EAN-13).

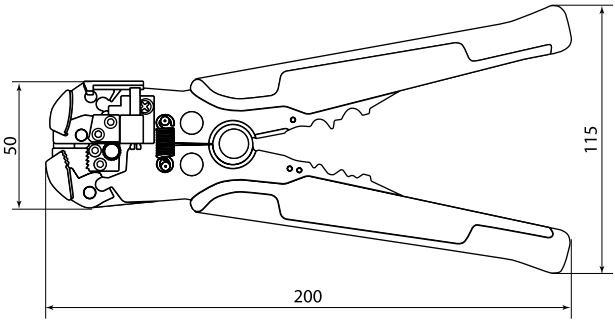
Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1003-0101 | 6                  | 2         | 36                    | 14        | 500                    | 250    | 350    |
| SQ1003-0102 | 12                 | 5         |                       | 15        | 460                    | 290    | 310    |
| SQ1003-0103 | 10                 | 2         | 60                    | 14        | 500                    | 260    | 360    |
| SQ1003-0104 | 20                 | 1,15      | 100                   | 13,5      | 510                    | 320    | 270    |
| SQ1003-0105 | 10                 | 1         |                       | 13        | 460                    | 200    | 370    |
| SQ1003-0106 | 12                 |           | 120                   | 12        | 490                    | 420    | 260    |
| SQ1003-0107 |                    | 13        |                       |           |                        |        |        |

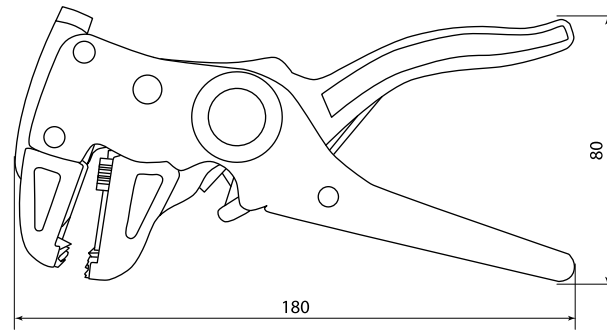
Габаритные размеры (мм)



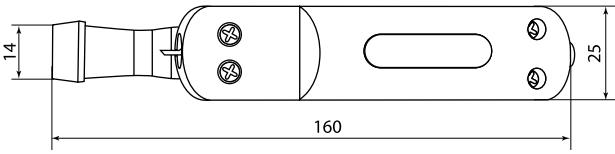
SQ1003-0101



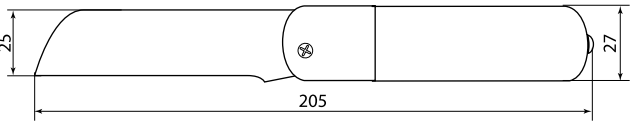
SQ1003-0102



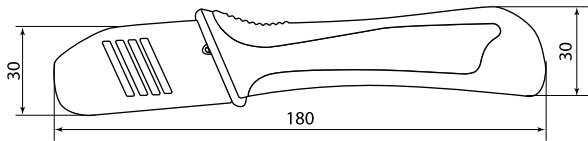
SQ1003-0103



SQ1003-0104



SQ1003-0105



SQ1003-0106  
SQ1003-0107

## ПРЕСС-КЛЕЩИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СЕРИИ «МастерЭлектрик»



### Назначение



Для опрессовки кабельных наконечников и гильз в местах соединения электрических кабелей широкого спектра поперечных сечений от 10 до 300 мм<sup>2</sup> (как с алюминиевыми, так и с медными жилами). Опрессовка производится гексагональным (шестигранным) методом.

### Материалы

- Закаленная сталь.
- Резина.
- Пластик.

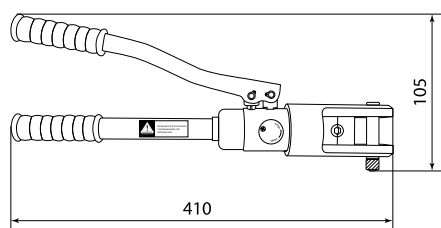
### Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                                                | Артикул     | Диапазон сечений проводников, мм <sup>2</sup> | Количество матриц в комплекте, шт. |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------|------------------------------------|
|             | Пресс клещи гидравлические ПГРС-120 с набором матриц (10-120 мм <sup>2</sup> ), 8 штук, МастерЭлектрик TDM  | SQ1027-0101 | 10-120                                        | 8                                  |
|             | Пресс клещи гидравлические ПГРС-300 с набором матриц (10-300 мм <sup>2</sup> ), 12 штук, МастерЭлектрик TDM | SQ1027-0102 | 10-300                                        | 12                                 |

### Упаковка

| Артикул     | Транспортная упаковка |           |       |        |        |
|-------------|-----------------------|-----------|-------|--------|--------|
|             | Количество, шт.       | Масса, кг | Длина | Ширина | Высота |
| SQ1027-0101 | 2                     | 10,5      | 450   | 350    | 190    |
| SQ1027-0102 |                       | 13,5      | 530   | 370    | 210    |

### Габаритные размеры (мм)



ПГРС-120



### Отказное письмо

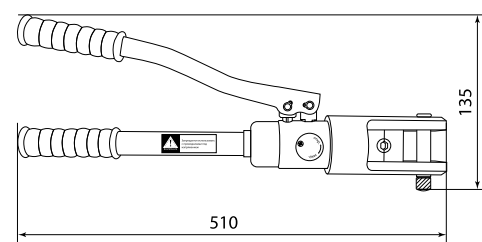


### Конструкция

- Маркированные спусковой клапан и матрицы.
- Удобные прорезиненные ручки.
- Набор запасных уплотнительных колец и прокладок в комплекте.
- Съемная неподвижная рукоятка.
- Надежный поршень гидравлического насоса.
- Матрицы из закаленной стали, с нержавеющим покрытием и маркировкой сечений.

### Преимущества

- Надежная закаленная сталь матриц.
- Матрицы с широким диапазоном сечений в комплекте.
- Возможность поворота рамы.
- Прочный пластиковый чемодан.



ПГРС-300

## НОЖНИЦЫ СЕКТОРНЫЕ СЕРИИ «МастерЭлектрик»



## Отказное письмо



## Назначение



Для поперечной резки алюминиевых и медных кабелей, в том числе с ленточной или проволочной стальной броней, а также с изоляцией из сшитого полиэтилена.

## Материалы

- Лезвия – закаленная сталь.
- Рукоятка – резина.

## Ассортимент

## Преимущества

- Надежный храповый механизм.
- Удобные телескопические рукоятки.
- Возможность резки кабеля большого диаметра, в том числе бронированного.
- Небольшая масса.
- Твердость режущих ножей свыше 50 HRC.
- Практичный тканевый чехол.

## Комплектация

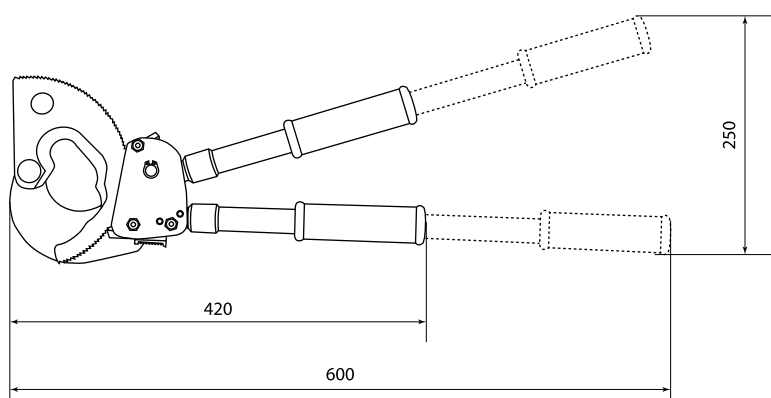
- Инструмент.
- Тканевый чехол.
- Запасная деталь храпового механизма с пружиной.
- Паспорт.

| Изображение                                                                         | Наименование                                                                                      | Артикул     | Диаметр проводника, мм |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|
|  | Ножницы секторные НС-70 для резки кабеля, (в т. ч. бронированного d до 70 мм), МастерЭлектрик TDM | SQ1027-0201 | ≤70                    |

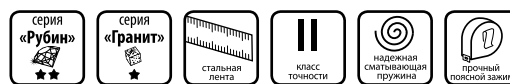
## Упаковка

| Артикул     | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1027-0201 | 2                     | 8         | 475                    | 450    | 125    |

## Габаритные размеры (мм)



## РУЛЕТКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СЕРИЙ «РУБИН» И «ГРАНИТ»



### Назначение

- Для разметки, измерения длин, определения расстояний.

### Применение

- В быту: для установки мебели, декоративных элементов и т. д.
- В промышленности: для установки и монтажа конструкций, прокладки кабеленесущих систем и т. д.
- В строительстве: для измерения длин конструкций, разметки и т. д.

### Материалы

- Корпус – ПВХ.
- Смотывающий механизм – высококачественная пружинная сталь.
- Лента – высококачественная прокатная сталь с полимерным покрытием, защищающим от ржавчины.

### Преимущества



- В крючках рулеток серии «Рубин» предусмотрен магнит, а удобное прорезиненное покрытие корпуса, исключает выскальзывание рулетки из рук.
- В рулетках серии «Гранит» существует возможность чертить круглые отверстия при помощи прорези в крючке.
- Рулетки оснащены удобной клипсой и ремешком на руку.
- Пружина из высококачественной стали обеспечивает надежность и продолжительный срок службы.
- Полимерное покрытие ленты придает ей прочность и защищает от истирания шкалы.
- Яркий блистер с подвесом содержит информацию по применению и основные характеристики, на блистер нанесен штрихкод EAN-13.

### Ассортимент

| Изображение                                                                         | Наименование                                                                                    | Артикул     | Длина<br>полотна, м | Ширина<br>полотна, мм | Тип крюка   | Покрытие<br>корпуса |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|-----------------------|-------------|---------------------|
|  | Рулетка, длина 3 м, стальная лента, ширина 16 мм, пластиковый корпус, "Гранит" TDM              | SQ1018-0101 | 3,0                 | 16,0                  | с прорезью  | пластиковое         |
|                                                                                     | Рулетка, длина 5 м, стальная лента, ширина 19 мм, пластиковый корпус, "Гранит" TDM              | SQ1018-0102 | 5,0                 | 19,0                  |             |                     |
|                                                                                     | Рулетка, длина 7.5 м, стальная лента, ширина 25 мм, пластиковый корпус, "Гранит" TDM            | SQ1018-0103 | 7,5                 | 25,0                  |             |                     |
|                                                                                     | Рулетка, длина 10 м, стальная лента, ширина 25 мм, пластиковый корпус, "Гранит" TDM             | SQ1018-0104 | 10,0                |                       |             |                     |
|  | Рулетка, длина 3 м, стальная лента, ширина 16 мм, прорезиненное покрытие, магнит, "Рубин" TDM   | SQ1018-0105 | 3,0                 | 16,0                  | с магнитами | прорезиненное       |
|                                                                                     | Рулетка, длина 5 м, стальная лента, ширина 19 мм, прорезиненное покрытие, магнит, "Рубин" TDM   | SQ1018-0106 | 5,0                 | 19,0                  |             |                     |
|                                                                                     | Рулетка, длина 7.5 м, стальная лента, ширина 25 мм, прорезиненное покрытие, магнит, "Рубин" TDM | SQ1018-0107 | 7,5                 | 25,0                  |             |                     |
|                                                                                     | Рулетка, длина 10 м, стальная лента, ширина 25 мм, прорезиненное покрытие, магнит, "Рубин" TDM  | SQ1018-0108 | 10,0                |                       |             |                     |

### Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1018-0101 | 12                 | 1,40      | 120                   | 15,0      | 560                    | 355    | 225    |
| SQ1018-0102 |                    | 2,08      | 72                    | 13,5      | 355                    | 340    |        |
| SQ1018-0103 | 6                  | 2,00      | 48                    | 15,0      | 460                    | 275    | 195    |
| SQ1018-0104 |                    | 2,70      | 36                    |           | 345                    |        |        |
| SQ1018-0105 | 12                 | 1,40      | 120                   | 14,0      | 620                    | 350    | 235    |
| SQ1018-0106 |                    | 2,20      | 72                    |           | 375                    |        |        |
| SQ1018-0107 | 6                  | 2,00      | 48                    | 15,0      | 505                    | 315    | 195    |
| SQ1018-0108 |                    | 2,70      | 36                    |           | 375                    |        |        |

## УРОВНИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ СЕРИИ «АЛМАЗ» (ВАТЕРПАСЫ)



### Отказное письмо



### Назначение

- Для построения плоскостей под углами 0°, 45°, 90° к горизонтали и проверки угла наклона различных поверхностей.

### Применение

- В быту: для установки мебели, декоративных элементов и т. д.
- В промышленности: для установки и монтажа конструкций, прокладки кабеленесущих систем, сварки металлических конструкций и т. д.
- В строительстве: для укладки элементов конструкций, разметки и т. д.

### Материалы

- Корпус – алюминиевый профиль.
- «Глазки», заглушки – ПВХ.
- Основание – магнитный материал.

### Преимущества



Ребра жесткости обеспечивают защиту от деформации. Магнитное основание облегчает монтаж металлических конструкций.



Ручки для удобства использования (уровни длиной 60, 80 и 100 см).

- Три «глазка», расположенные под углами: 0°, 90°, 45°.
- Автоматическая калибровка горизонтали уровня на заводе.

### Ассортимент

| Изображение                                                                         | Наименование                                                                               | Артикул     | Магнитное основание | Наличие ручек | Количество «глазков» |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|---------------|----------------------|
|  | Уровень (ватерпас) 40 см, 3 глазка, алюминиевый, с магнитом, усиленный, серия "Алмаз" TDM  | SQ1022-0101 | да                  | нет           | 3                    |
|  | Уровень (ватерпас) 60 см, 3 глазка, алюминиевый, усиленный, с магнитом, серия "Алмаз" TDM  | SQ1022-0102 |                     |               |                      |
|                                                                                     | Уровень (ватерпас) 80 см, 3 глазка, алюминиевый, усиленный, с магнитом, серия "Алмаз" TDM  | SQ1022-0103 |                     | да            |                      |
|                                                                                     | Уровень (ватерпас) 100 см, 3 глазка, алюминиевый, усиленный, с магнитом, серия "Алмаз" TDM | SQ1022-0104 |                     |               |                      |

### Упаковка

| Артикул     | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1022-0101 | 50                    | 13,5      | 420                    | 240    | 320    |
| SQ1022-0102 | 36                    | 15,0      | 630                    | 330    | 210    |
| SQ1022-0103 | 30                    | 14,6      | 820                    | 265    | 200    |
| SQ1022-0104 | 20                    | 12        | 1020                   |        | 140    |

## НОЖИ ТЕХНИЧЕСКИЕ СЕРИЙ «АЛМАЗ» И «ГРАНИТ», АКСЕССУАРЫ



### Отказное письмо



### Назначение

- Выполнение точных разрезов на бумаге, картоне, коже, тканях и других материалах.

### Материалы

- Сталь.
- Резина.
- Пластик.

### Преимущества

- Идеально ровный рез.
- Удобные рукоятки.
- Надежная фиксация положения лезвия.
- Три лезвия в комплекте (для арт. SQ1033-0102).

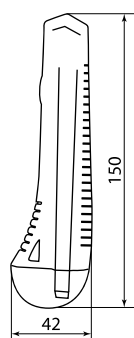
### Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                                                     | Артикул     |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|             | Нож технический (строительный), TH-01, 18 мм, серия "Гранит" TDM                                                 | SQ1033-0101 |
|             | Нож технический (строительный) усиленный, THU-02, 18 мм, 3 сегментированных лезвия, автосмена, серия "Алмаз" TDM | SQ1033-0102 |
|             | Лезвия 18 мм, для ножа технического (строительного), 10 штук, сегментированные, "Алмаз" TDM                      | SQ1033-0103 |

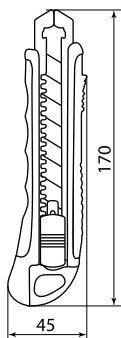
### Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1033-0101 | 30                 | 0,9       | 300                   | 10        | 360                    | 230    | 230    |
| SQ1033-0102 | 12                 | 1,54      | 144                   | 19,5      | 460                    | 340    | 340    |
| SQ1033-0103 | 10                 | 0,7       | 300                   | 21,8      | 280                    | 140    | 140    |

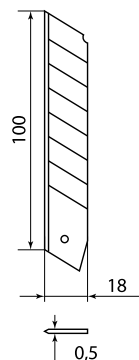
### Габаритные размеры (мм)



SQ1033-0101



SQ1033-0102



SQ1033-0103

## НОЖНИЦЫ ДЛЯ ПЛАСТИКА СЕРИИ «АЛМАЗ»



## Отказное письмо



## Назначение

- Выполнение точных разрезов пластика: кабель-каналов, плинтусов, пластиковых покрытий и т. д.

## Материалы

- Нержавеющая сталь.
- Пластик.

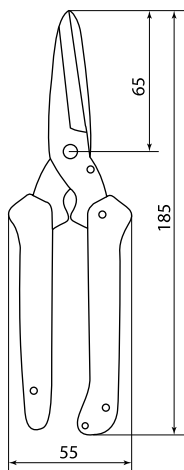
## Ассортимент

| Изображение                                                                         | Наименование                                                      | Артикул     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|
|  | Ножницы для резки пластика, нерж.сталь, 200 мм, серия "Алмаз" TDM | SQ1034-0101 |

## Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1034-0101 | 6                  | 0,8       | 48                    | 7,35      | 270                    | 230    | 230    |

## Габаритные размеры (мм)



## ПИЛЫ СЕРИИ «АЛМАЗ»



## Отказное письмо



## Назначение

- Для разрезания (распиловки) различных материалов: дерево, металл, пластик.

## Преимущества

- Эргономичные нескользящие рукоятки.
- Оптимальный выбор ручных пил для работ по дереву, металлу, пластику и другим материалам.
- Набор: пила обушковая и стусло. Выбор для плотников и строителей (SQ1035-0104).



Трехгранная заточка зуба.

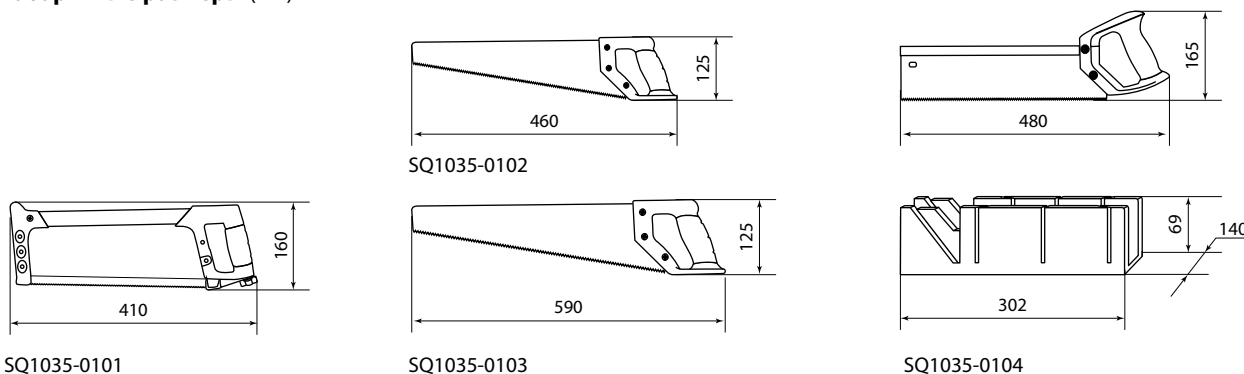
## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                              | Артикул     | Длина полотна, мм | Шаг зуба, tpi |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|---------------|
|             | Пила по металлу 300 мм, алюминиевая рукоятка, наклон 90 и 55 градусов, "Алмаз" TDM        | SQ1035-0101 | 300               | 14            |
|             | Ножовка по дереву/пластику 400 мм, закаленные зубья, прорезиненная рукоятка, "Алмаз", TDM | SQ1035-0102 | 400               | 7             |
|             | Ножовка по дереву/пластику 500 мм, закаленные зубья, прорезиненная рукоятка, "Алмаз", TDM | SQ1035-0103 | 500               |               |
|             | Набор: Пила обушковая по дереву/пластику 350 мм и стусло, закаленные зубья, "Алмаз" TDM   | SQ1035-0104 | 350               | 12            |

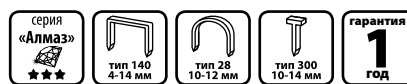
## Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1035-0101 | 6                  | 3,75      | 24                    | 15        | 430                    | 300    | 335    |
| SQ1035-0102 |                    | 2,50      |                       | 10        | 530                    | 220    | 330    |
| SQ1035-0103 |                    | 3,00      |                       | 12        | 630                    |        |        |
| SQ1035-0104 | —                  | —         | 6                     | 10        | 500                    | 460    | 175    |

## Габаритные размеры (мм)



## СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТЕПЛЕРЫ И АКСЕССУАРЫ СЕРИИ «АЛМАЗ»



### Отказное письмо



### Назначение

- Универсальный инструмент для крепления путем прибивания скобами или гвоздями.

### Материалы

- Сталь.
- Алюминий.
- Резина.

### Преимущества

- Возможность применения нескольких наиболее распространенных типов скоб и гвоздей.
- Надежный стальной механизм.
- Цельнометаллический корпус.

### Ассортимент



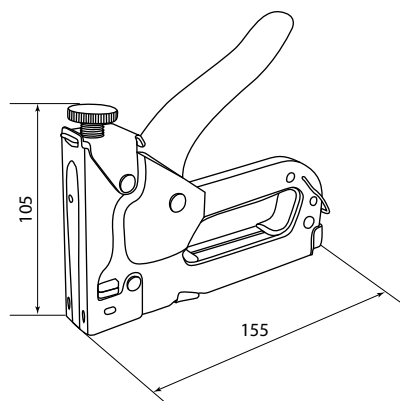
Регулируемая сила забивания скоб и гвоздей.

| Изображение | Наименование                                                                                                 | Артикул     |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|             | <b>Степлер строительный CC-01, 3 в 1, Скобы тип 140:4-14мм, тип 28:10-12мм, тип 300: 12-14мм,"Алмаз" TDM</b> | SQ1038-0101 |
|             | <b>Скобы закаленные 8 мм, тип 140, 1000 шт, "Алмаз" TDM</b>                                                  | SQ1038-0201 |
|             | <b>Скобы закаленные 10 мм, тип 140, 1000 шт, "Алмаз" TDM</b>                                                 | SQ1038-0202 |
|             | <b>Скобы закаленные 12 мм, тип 140, 1000 шт, "Алмаз" TDM</b>                                                 | SQ1038-0203 |
|             | <b>Скобы кабельные закаленные 10 мм, тип 28, 1000 шт, "Алмаз" TDM</b>                                        | SQ1038-0301 |
|             | <b>Гвозди для степлера 14 мм, тип 300, 1000 шт, "Алмаз" TDM</b>                                              | SQ1038-0401 |

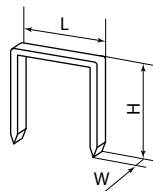
### Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1038-0101 | 6                  | 4,60      | 12                    | 9,2       | 435                    | 245    | 195    |
| SQ1038-0201 | 10                 | 0,68      | 200                   | 13,5      | 385                    | 315    | 115    |
| SQ1038-0202 |                    | 0,73      |                       | 14,5      |                        |        | 135    |
| SQ1038-0203 |                    | 0,95      | 9,5                   | 315       | 165                    |        |        |
| SQ1038-0301 |                    | 1,50      | 100                   |           | 15                     | 135    |        |
| SQ1038-0401 |                    | 0,85      |                       | 8,5       | 85                     |        |        |

## Габаритные размеры (мм)

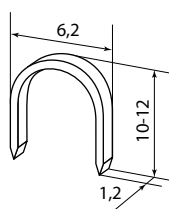


SQ1038-0101

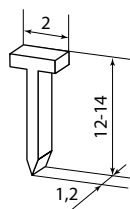


SQ1038-0201  
 SQ1038-0202  
 SQ1038-0203

| Артикул     | Размер, мм |      |    |
|-------------|------------|------|----|
|             | W          | L    | H  |
| SQ1038-0201 | 1,2        | 11,3 | 8  |
| SQ1038-0202 |            |      | 10 |
| SQ1038-0203 |            |      | 12 |

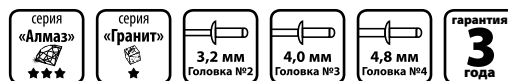


SQ1038-0301



SQ1038-0401

## ЗАКЛЕПОЧНЫЕ ПИСТОЛЕТЫ СЕРИЙ «ГРАНИТ» И «АЛМАЗ» И АКСЕССУАРЫ



### Отказное письмо



### Назначение

- Скрепление деталей с помощью установки вытяжных заклепок разного диаметра.

### Материалы

- Сталь.
- Резина.

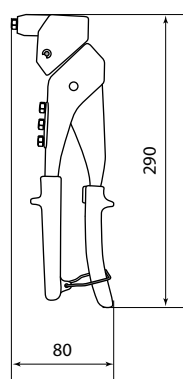
### Преимущества

- Возможность использования заклепок четырех разных диаметров.
- Поворотная часть.
- Ключ для смены головок.
- Литой корпус.

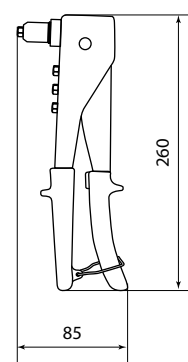
### Комплектация

- Инструмент.
- Четыре головки.
- Ключ для смены головок.
- Паспорт.
- Блистер с возможностью подвеса и индивидуальным штрих-кодом.

### Габаритные размеры (мм)



SQ1037-0101



SQ1037-0102

### Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                              | Артикул     |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|             | Заклепочник ручной ЗР-01(П), поворотный, 360 градусов, 2,4, 3,2, 4,0, 4,8 мм, "Алмаз" TDM | SQ1037-0101 |
|             | Заклепочник ручной ЗР-02, 2,4, 3,2, 4,0, 4,8 мм, "Гранит" TDM                             | SQ1037-0102 |
|             | Заклепки алюминиевые 3.2x10 мм, 50 шт TDM                                                 | SQ1037-0103 |
|             | Заклепки алюминиевые 4.0x10 мм, 50 шт TDM                                                 | SQ1037-0104 |
|             | Заклепки алюминиевые 4.8x10 мм, 50 шт TDM                                                 | SQ1037-0105 |

### Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1037-0101 | 10                 | 0,55      | 18                    | 12        | 430                    | 370    | 195    |
| SQ1037-0102 |                    |           |                       | 13        | 415                    | 415    | 200    |
| SQ1037-0103 |                    |           |                       | 11        | 475                    | 245    | 155    |
| SQ1037-0104 |                    |           |                       | 15        |                        |        | 240    |
| SQ1037-0105 |                    |           |                       | 12        |                        |        |        |

## МОЛОТКИ СЛЕСАРНЫЕ СЕРИИ «АЛМАЗ»



## Отказное письмо



## Применение

- Для строительных, слесарных и ремонтных работ.

## Материалы

- Фибергласс.
- Металл.
- Резина.

## Преимущества

- Сниженная отдача благодаря материалу рукоятки (фибергласс).
- Защита от коррозии.
- Широкий ассортимент слесарных молотков.

## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                             | Артикул     | Масса бойка, г |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|
|             | Молоток слесарный, 200 гр, кованый, с прорезиненной фиберглассовой рукояткой "Алмаз" TDM | SQ1036-0101 | 200            |
|             | Молоток слесарный, 400 гр, кованый, с прорезиненной фиберглассовой рукояткой "Алмаз" TDM | SQ1036-0102 | 400            |
|             | Молоток слесарный, 500 гр, кованый, с прорезиненной фиберглассовой рукояткой "Алмаз" TDM | SQ1036-0103 | 500            |
|             | Молоток слесарный, 600 гр, кованый, с прорезиненной фиберглассовой рукояткой "Алмаз" TDM | SQ1036-0104 | 600            |
|             | Молоток слесарный, 800 гр, кованый, с прорезиненной фиберглассовой рукояткой "Алмаз" TDM | SQ1036-0105 | 800            |

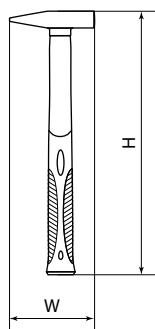


Кованный боек.

## Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1036-0101 | 6                  | 1,88      | 48                    | 15        | 460                    | 420    | 180    |
| SQ1036-0102 |                    | 3,25      | 24                    | 13        | 430                    | 310    |        |
| SQ1036-0103 |                    | 3,75      |                       | 15        | 460                    | 330    | 200    |
| SQ1036-0104 |                    | 4,0       |                       | 16        |                        | 340    | 230    |
| SQ1036-0105 |                    | 5,33      | 18                    |           |                        | 550    | 490    |

## Габаритные размеры, мм



| Артикул     | Ширина, см | Высота, см |
|-------------|------------|------------|
| SQ1036-0101 | 10         | 30,5       |
| SQ1036-0102 | 11         | 31         |
| SQ1036-0103 | 11,5       | 32         |
| SQ1036-0104 | 12         | 33,5       |
| SQ1036-0105 | 12,5       |            |

## ДИСКИ ОТРЕЗНЫЕ ПО МЕТАЛЛУ СЕРИИ «РУБИН»



## Сертификат ТР ТС



## Назначение

- Резка металлических изделий, таких как арматура, профильные трубы, стальные уголки, швеллер, тавр, листовая сталь.

## Применение

- Сменный режущий инструмент для электрических угловых шлифовальных машин, применяется при строительно-монтажных работах, на производстве и в быту.

## Преимущества

- Прочная бакелитовая основа.
- Высокая режущая скорость.

## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                               | Артикул     | Диаметр, мм | Толщина, мм |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|
|             | Диск отрезной по металлу, 115x1,2x22,2, тип 41, A46TBF, серия "Рубин", TDM | SQ1070-0103 | 115         | 1,2         |
|             | Диск отрезной по металлу, 115x1,6x22,2, тип 41, A46TBF, серия "Рубин", TDM | SQ1070-0104 |             | 1,6         |
|             | Диск отрезной по металлу, 115x2,5x22,2, тип 41, A36TBF, серия "Рубин", TDM | SQ1070-0105 |             | 2,5         |
|             | Диск отрезной по металлу, 125x1,0x22,2, тип 41, A46TBF, серия "Рубин", TDM | SQ1070-0106 | 125         | 1,0         |
|             | Диск отрезной по металлу, 125x1,2x22,2, тип 41, A46TBF, серия "Рубин", TDM | SQ1070-0107 |             | 1,2         |
|             | Диск отрезной по металлу, 125x1,6x22,2, тип 41, A46TBF, серия "Рубин", TDM | SQ1070-0108 |             | 1,6         |
|             | Диск отрезной по металлу, 125x2,5x22,2, тип 41, A36SBF, серия "Рубин", TDM | SQ1070-0109 |             |             |
|             | Диск отрезной по металлу, 150x2,5x22,2, тип 41, A30SBF, серия "Рубин", TDM | SQ1070-0110 | 150         | 2,5         |
|             | Диск отрезной по металлу, 230x2,5x22,2, тип 41, A30SBF, серия "Рубин", TDM | SQ1070-0113 | 230         |             |

## Упаковка

| Артикулы    | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1070-0103 | 25                 | 0,656     | 400                   | 11,5      | 260                    | 260    | 170    |
| SQ1070-0104 |                    | 0,875     |                       | 15        |                        |        | 210    |
| SQ1070-0105 |                    | 1,36      | 200                   | 11,9      |                        |        | 160    |
| SQ1070-0106 |                    | 0,643     | 400                   | 11,3      | 280                    | 280    | 165    |
| SQ1070-0107 |                    | 0,775     |                       | 13,4      |                        |        | 170    |
| SQ1070-0108 |                    | 1,025     | 200                   | 9,2       |                        |        | 115    |
| SQ1070-0109 |                    | 1,612     |                       | 13,9      |                        |        | 160    |
| SQ1070-0110 |                    | 2,325     | 100                   | 10,3      | 175                    | 175    | 300    |
| SQ1070-0113 |                    | 5,95      | 50                    | 12,9      | 255                    | 255    | 165    |

## БУРЫ ПО БЕТОНУ SDS+ СЕРИИ «РУБИН»



## Отказное письмо



## Назначение

- Сменный инструмент для бурения. Используется в перфораторах с комбинированным патроном типа SDS+.

## Применение

- Бурение таких материалов как кирпич, бетон, камень.

## Материалы

- Сталь;
- Наконечник бура – карбид вольфрама.

## Преимущества

- Твердосплавный наконечник.
- Твердость по HRC – от 62 до 65.

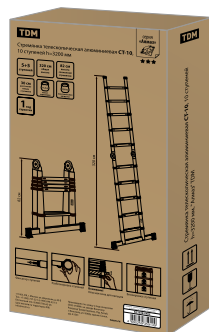
## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                              | Артикул     | Диаметр, мм | Длина, мм | Длина рабочей части, мм |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-----------|-------------------------|
|             | Бур по бетону, 6x110x50 мм, SDS-Plus, 2 резца, пластиковый держатель, 1 шт, "Рубин" TDM   | SQ1094-0101 | 6           | 110       | 50                      |
|             | Бур по бетону, 6x160x100 мм, SDS-Plus, 2 резца, пластиковый держатель, 1 шт, "Рубин" TDM  | SQ1094-0102 |             | 160       | 100                     |
|             | Бур по бетону, 6x210x150 мм, SDS-Plus, 2 резца, пластиковый держатель, 1 шт, "Рубин" TDM  | SQ1094-0103 |             | 210       | 150                     |
|             | Бур по бетону, 8x110x50 мм, SDS-Plus, 2 резца, пластиковый держатель, 1 шт, "Рубин" TDM   | SQ1094-0104 | 8           | 110       | 50                      |
|             | Бур по бетону, 8x160x100 мм, SDS-Plus, 2 резца, пластиковый держатель, 1 шт, "Рубин" TDM  | SQ1094-0105 |             | 160       | 100                     |
|             | Бур по бетону, 8x210x100 мм, SDS-Plus, 2 резца, пластиковый держатель, 1 шт, "Рубин" TDM  | SQ1094-0106 |             | 210       |                         |
|             | Бур по бетону, 10x160x100 мм, SDS-Plus, 2 резца, пластиковый держатель, 1 шт, "Рубин" TDM | SQ1094-0107 | 10          | 160       | 150                     |
|             | Бур по бетону, 10x210x150 мм, SDS-Plus, 2 резца, пластиковый держатель, 1 шт, "Рубин" TDM | SQ1094-0108 |             | 210       |                         |
|             | Бур по бетону, 12x160x100 мм, SDS-Plus, 2 резца, пластиковый держатель, 1 шт, "Рубин" TDM | SQ1094-0109 | 12          | 160       | 100                     |
|             | Бур по бетону, 12x210x150 мм, SDS-Plus, 2 резца, пластиковый держатель, 1 шт, "Рубин" TDM | SQ1094-0110 |             | 210       | 150                     |

## Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, см |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1094-0101 | 50                 | 2         | 200                   | 9         | 42                     | 22     | 22     |
| SQ1094-0102 |                    | 2,25      |                       | 10        |                        | 27     |        |
| SQ1094-0103 |                    | 2,63      |                       | 11,5      |                        | 32     |        |
| SQ1094-0104 |                    | 2,25      |                       | 10        |                        | 22     |        |
| SQ1094-0105 |                    | 2,88      |                       | 12,5      |                        | 27     |        |
| SQ1094-0106 |                    | 3,5       |                       | 15        |                        | 32     |        |
| SQ1094-0107 |                    |           |                       |           |                        | 27     |        |
| SQ1094-0108 |                    |           | 4,5                   |           | 32                     |        |        |
| SQ1094-0109 |                    | 4         | 100                   | 9         | 27                     | 22     |        |
| SQ1094-0110 |                    | 5         |                       | 11        | 32                     |        |        |

## ЛЕСТНИЦЫ И СТРЕМЯНКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ СЕРИИ «АЛМАЗ»



### Отказное письмо



Максимальная нагрузка на лестницу/стремянку – 130 кг.



Устойчивые, нескользящие прорезиненные ножки.

### Назначение

- Для обеспечения доступа к высоко расположенным объектам.

### Применение

- Монтажные работы.
- Строительство и эксплуатация.
- Ремонтные, садовые работы.

### Преимущества

- Компактность – высота лестницы/стремянки в сложенном положении – 810 и 820 мм соответственно.
- Расстояние между ступеньками – 300 мм.

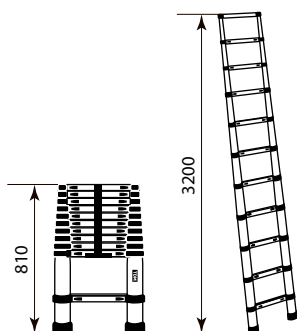
### Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                    | Артикул     |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|             | Лестница телескопическая алюминиевая ЛТ-11, 11 ступеней, h=3200 мм, "Алмаз" TDM | SQ1028-0401 |
|             | Стремянка телескопическая алюминиевая СТ-10, 10 ступеней h=3200 мм, "Алмаз" TDM | SQ1028-0402 |

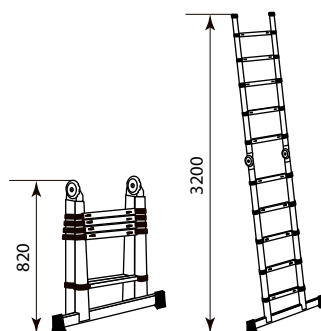
### Упаковка

| Артикул     | Количество, шт. | Масса, кг | Транспортная упаковка  |        |        |
|-------------|-----------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             |                 |           | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                 |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1028-0401 | 1               | 9,5       | 826                    | 496    | 176    |
| SQ1028-0402 |                 | 12,5      | 876                    |        |        |

### Габаритные размеры, мм



SQ1028-0401



SQ1028-0402

## ЛЕСТНИЦЫ-ТРАНСФОРМЕРЫ СЕРИИ ЛТА

4  
режима  
работы120 кг  
максимальная  
нагрузкаШирина  
траверсы  
75 смОптимальная  
форма  
башмаковгарантия  
1  
год

## Отказное письмо



## Применение

- Монтажные работы.
- Строительство и эксплуатация.
- Ремонтные, садовые работы.

## Материалы

- Стойки и ступени – прессованный алюминиевый профиль.
- Шарнирные замки и элементы крепления – сталь.
- Башмаки траверс – износостойкий пластик.

## Преимущества

- Максимальная прочность и надежность при небольшой массе изделия (12-15 кг).



Ступени с рифлением для безопасного подъема и спуска.

- Стойки и ступени изготовлены из прессованного алюминиевого профиля.
- Многократная развальцовка в соединении ступеней со стойками обеспечивает высокую прочность и долговечность.



Простое управление замками шарниров позволяет трансформировать лестницу в одиночку.

- Надежная автоматическая фиксация замков.
- Широкие поперечные траверсы обеспечивают высокую устойчивость при работе во всех положениях.



Надёжно закрепленные с помощью заклепок башмаки траверс препятствуют скольжению.

- Многофункциональность – использование нескольких вариантов для различных видов работ.
- Наличие ступеней с двух сторон (в форме стремянки) даёт возможность находиться на лестнице сразу двум людям.



Возможность трансформироваться в помост позволяет производить точный монтаж крупногабаритных электроустановок и длинных направляющих для потолочных конструкций с двух сторон одновременно.

- Возможность размещения дополнительного инструмента и материалов в зоне досягаемости (на помосте) снижает время на спуск/подъём указанных предметов.

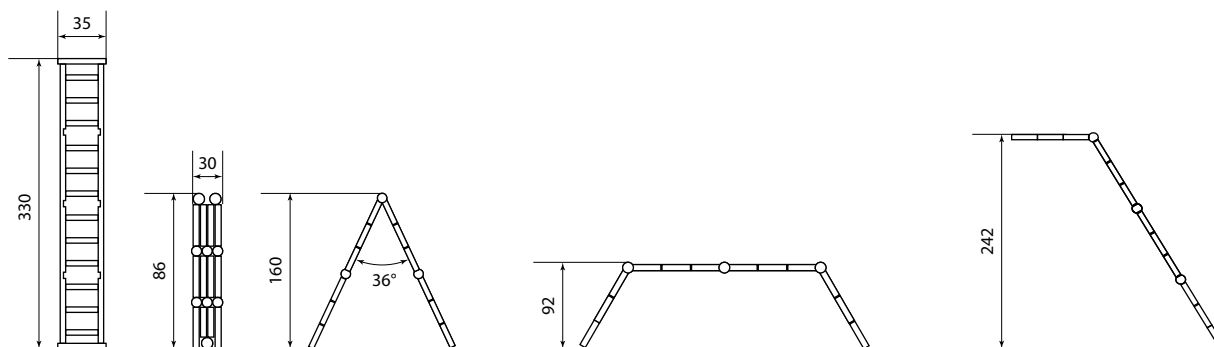
## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                                  | Артикул     | Количество ступеней на секцию | Высота, см          |                      |                   |                                | Максимальная нагрузка, кг |                                    |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------|--------------------------------|---------------------------|------------------------------------|
|             |                                                                                               |             |                               | в режиме "лестница" | в режиме "стремянка" | в режиме "помост" | в режиме "приставная согнутая" | в режиме "помост"         | в режимах "лестница" и "стремянка" |
|             | Лестница-трансформер алюминиевая ЛТА4х3, 4 секции по 3 ступени, h=330/160/92 см, 10,4 кг TDM  | SQ1028-0303 | 3                             | 330                 | 160                  | 92                | 242                            | 100                       | 120                                |
|             | Лестница-трансформер алюминиевая ЛТА4х4, 4 секции по 4 ступени, h=433/209/117 см, 11,7 кг TDM | SQ1028-0304 | 4                             | 433                 | 209                  | 117               | 318                            |                           |                                    |

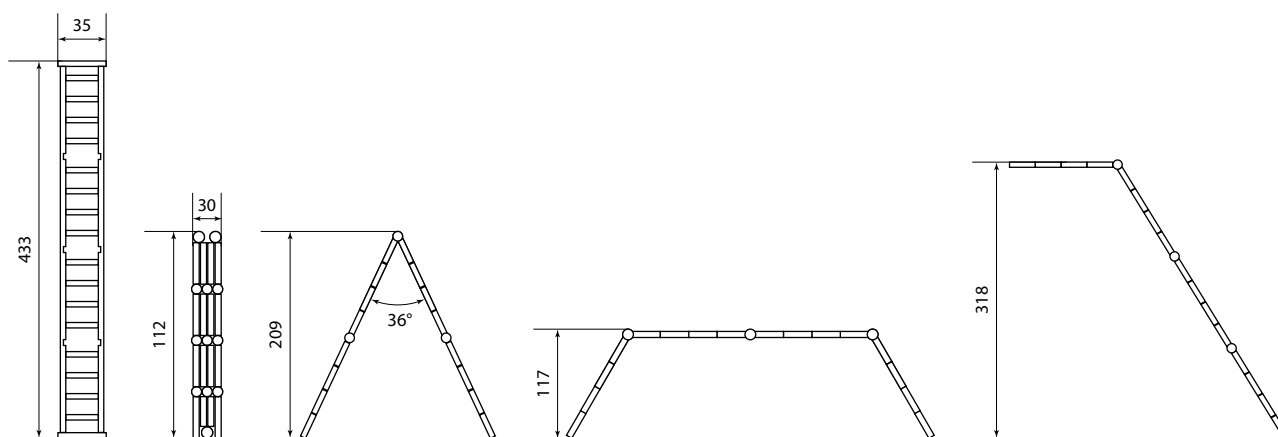
## Упаковка

| Артикул     | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, см |        |        |
|             |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1028-0303 | 1                     | 10,4      | 86                     | 35     | 30     |
| SQ1028-0304 |                       | 11,7      | 112                    |        |        |

## Габаритные размеры, мм



SQ1028-0303



SQ1028-0304

## КОМБИНЕЗОНЫ ЗАЩИТНЫЕ СЕРИИ «КАСПЕР»

170x160  
см  
размер187x160  
см  
размер30 г/м²  
плотность«спанбонд»  
К30

EAC

## Сертификат ТР ТС



## Назначение

- Для защиты кожи и одежды от различных видов промышленных и бытовых загрязнений.

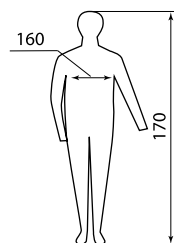
## Преимущества

- Молния.
- Прочный материал.
- Капюшон, манжеты рукавов и штанин с резинками.

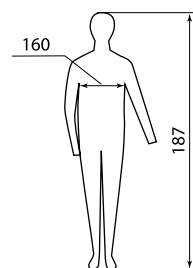
## Материалы

- Полипропилен.

## Габаритные размеры, см



SQ1016-0302



SQ1016-0301

## Технические характеристики

| Наименование параметра     | Значение          |
|----------------------------|-------------------|
| Рост, см                   | 170–187           |
| Обхват груди, см           | 160               |
| Цвет                       | Белый             |
| Материал                   | Нетканное полотно |
| Плотность материала, г/см² | 30                |
| Состав сырья               | 100% полипропилен |

## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                                | Артикул     |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|             | Комбинезон защитный "Каспер-1", на молнии и с капюшоном, разм. 170x160, 30 г/м², белый, TDM | SQ1016-0301 |
|             | Комбинезон защитный "Каспер-2", на молнии и с капюшоном, разм. 187x160, 30 г/м², белый, TDM | SQ1016-0302 |

## Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1016-0301 | 5                  | 0,51      | 50                    | 5,1       | 500                    | 410    | 280    |
| SQ1016-0302 |                    | 0,61      |                       | 6,1       |                        |        |        |

## ПЕРЧАТКИ ХЛОПЧАТОБУМАЖНЫЕ С ПВХ-НАНЕСЕНИЕМ СЕРИИ «ПРОТЕКТОР»



### Отказное письмо



### Назначение

- Для защиты рук от повреждений и загрязнений при проведении монтажных работ, работы на складах, ремонте и т. п.

### Преимущества



- Особая вязка позволяет перчатке растягиваться до нужного размера.
- Удобная текстура нанесенного ПВХ для надежного захвата предметов.

- Перчатки двойные зимние лучше сохраняют тепло, благодаря особой технологии вязки.

### Материалы



- Хлопчатобумажное волокно, ПВХ – SQ1016-0201, SQ1016-0202;
- Хлопчатобумажное волокно, ПВХ, шерсть – SQ1016-0203.



- Класс вязки 10 – SQ1016-0201, SQ1016-0202;
- Класс вязки 7,5 – SQ1016-0203.

### Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                    | Артикул     | Цвет   | Класс вязки | Количество нитей | Размер | Масса, г |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|-------------|------------------|--------|----------|
|             | Перчатки х/б с ПВХ, "Протектор", белые, 10, 1 пара, TDM                         | SQ1016-0201 | белый  | 10          | 3                | 22     | 50–55    |
|             | Перчатки х/б с ПВХ "Протектор", черные, 10, 1 пара, TDM                         | SQ1016-0202 | черный |             |                  |        |          |
|             | Перчатки утепленные х/б с ПВХ, двойные зимние, "Протектор", черные, 1 пара, TDM | SQ1016-0203 |        | 7,5         | 6                | 24     | 96-98    |

### Упаковка

| Артикул     | Групповая упаковка |           | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|--------------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.    | Масса, кг | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                    |           |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1016-0201 | 10                 | 0,5       | 250                   | 10        | 400                    | 500    | 180    |
| SQ1016-0202 |                    |           |                       | 9,94      | 530                    | 210    | 440    |
| SQ1016-0203 | 5                  |           | 200                   | 17        |                        |        |        |

## СУМКИ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ СЕРИИ «АЛМАЗ»



## Сертификат ТР ТС



## Назначение



Для переноски, хранения и более удобного использования различных ручных инструментов при проведении электромонтажных и прочих работ.



Большое количество отделений для различного инструмента.

## Материалы

- Износостойкая прочная нейлоновая ткань.

## Преимущества

- Укрепленное дно.
- Надежные «защелки» поясного ремня и карабины.

- Двойные швы.

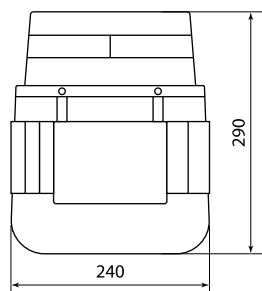
## Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                 | Артикул     |
|-------------|--------------------------------------------------------------|-------------|
|             | Сумка-пояс СПЭ-1, 10 карманов, (280x220x170 мм), «Алмаз» TDM | SQ1032-0101 |
|             | Сумка-пояс СПЭ-2, 7 карманов, (250x290x70 мм), «Алмаз» TDM   | SQ1032-0102 |
|             | Сумка для инструментов СИН-1, (380x270x260 мм), «Алмаз» TDM  | SQ1032-0103 |

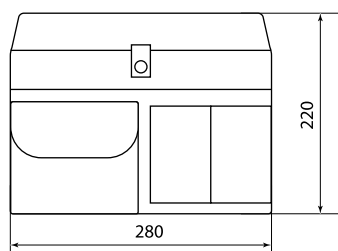
## Упаковка

| Артикул     | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ1032-0101 | 10                    | 5,6       | 470                    | 370    | 300    |
| SQ1032-0102 |                       | 3,8       | 590                    | 290    | 200    |
| SQ1032-0103 |                       | 8,5       | 550                    | 450    |        |

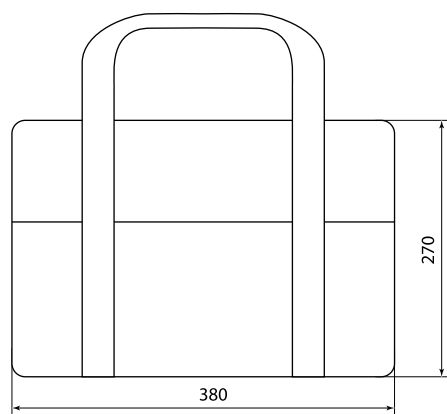
## Габаритные размеры (мм)



SQ1032-0102



SQ1032-0101



SQ1032-0103