



ТЕЛЕФОНЫ

0 (800) 800 130
 (050) 462 0 130
 (063) 462 0 130
 (067) 462 0 130



SKYPE

km-130

130

COM.UA

Интернет-магазин автотоваров

АВТОМАГНИТОЛЫ — Магнитолы • Медиа-ресиверы и станции • Штатные магнитолы • CD/DVD чейнджеры • FM-модуляторы/USB адаптеры • Flash память • Переходные рамки и разъемы • Антенны
 • Аксессуары | **АВТОЗВУК** — Акустика • Усилители • Сабвуферы • Процессоры • Кроссоверы • Наушники • Аксессуары | **БОРТОВЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ** — Универсальные компьютеры
 • Модельные компьютеры • Аксессуары | **GPS НАВИГАТОРЫ** — Портативные GPS • Встраиваемые GPS • GPS модули • GPS трекеры • Антенны для GPS навигаторов • Аксессуары |
ВИДЕОУСТРОЙСТВА — Видеорегистраторы • Телевизоры и мониторы • Автомобильные ТВ тюнеры • Камеры • Видеомодули • Транскодеры • Автомобильные ТВ антенны • Аксессуары |
ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ — Автосигнализации • Мотосигнализации • Механические блокираторы • Иммобилайзеры • Датчики • Аксессуары | **ОПТИКА И СВЕТ** — Ксенон • Биксенон • Лампы
 • Светодиоды • Стробоскопы • Оптика и фары • Омыватели фар • Датчики света, дождя • Аксессуары | **ПАРКТРОНИКИ И ЗЕРКАЛА** — Задние парктроники • Передние парктроники
 • Комбинированные парктроники • Зеркала заднего вида • Аксессуары | **ПОДОГРЕВ И ОХЛАЖДЕНИЕ** — Подогревы сидений • Подогревы зеркал • Подогревы дворников • Подогревы двигателей
 • Автохолодильники • Автокондиционеры • Аксессуары | **ТЮНИНГ** — Виброзоляция • Шумоизоляция • Тонировочная пленка • Аксессуары | **АВТОАКСЕССУАРЫ** — Радар-детекторы • Громкая связь Bluetooth • Стеклоподъемники • Компрессоры • Звуковые сигналы, СГУ • Измерительные приборы • Автопылесосы • Автокресла • Разное | **МОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** — Установочные комплекты • Обивочные материалы • Декоративные решетки • Фазоинверторы • Кабель и провод • Инструменты • Разное | **ПИТАНИЕ** — Аккумуляторы • Преобразователи
 • Пуско-зарядные устройства • Конденсаторы • Аксессуары | **МОРСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И ЗВУК** — Морские магнитолы • Морская акустика • Морские сабвуферы • Морские усилители • Аксессуары |
АВТОХИМИЯ И КОСМЕТИКА — Присадки • Жидкости омывателя • Средства по уходу • Полироли • Ароматизаторы • Клей и герметики | **ЖИДКОСТИ И МАСЛА** — Моторные масла
 • Трансмиссионные масла • Тормозные жидкости • Антифризы • Технические смазки



В магазине «130» вы найдете и сможете купить в Киеве с доставкой по городу и Украине практически все для вашего автомобиля. Наши опытные консультанты предоставят вам исчерпывающую информацию и помогут подобрать именно то, что вы ищите. Ждем вас по адресу

<https://130.com.ua>



P.I.T.®

Progressive Innovational Technology

PSR12-D
PSR12-D.C
PSR12-D1
PSR12-D1.C

PSR14,4-D1
PSR18-D1

Паспорт изделия

Инструкция пользователя

RU

Аккумуляторные шуруповерты



ПРОГРЕССИВНЫЕ ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



Автотовары «130»



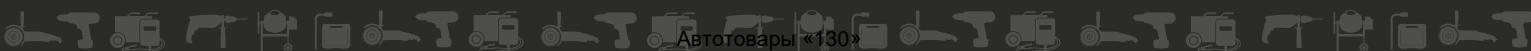
ПРОГРЕССИВНЫЕ ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



P.I.T.[®]

Progressive Innovational Technology

Общие меры безопасности.....	1
Назначение	2
Расшифровка торговой марки Р.И.Т.	2
Принцип работы	2
Технические характеристики	2
Функциональные возможности и особенности.....	3
Устройство аккумуляторного шуруповерта.....	3-4
Правила эксплуатации	5
Техническое обслуживание.....	6
Условия гарантийного обслуживания.....	7
Гарантийное свидетельство.....	8
Гарантийный талон.....	9-10
Схема.....	11-12



ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. В целях безопасности дети моложе 18 лет, также люди, не ознакомившиеся с данными правилами, не должны пользоваться инструментом. Используйте инструмент только по его прямому назначению, указанному в руководстве пользователя.

2. Инструмент не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.

3. Дети должны находиться под контролем для недопущения игры с инструментом.

4. Содержите рабочее место в чистоте и порядке. Беспорядок на рабочем месте может стать причиной получения травмы.

5. Не используйте инструмент в сырых местах, в среде водяных испарений, вблизи мест хранения горючих жидкостей и газов.

6. Следите, чтобы поблизости не было людей (особенно детей) и животных. Они могут стать жертвами разлетающихся частиц материала, обрабатываемого инструментом.

7. Работайте только в условиях хорошей видимости, или обеспечьте рабочее место достаточной освещенностью.

8. Каждый раз перед использованием инструмента производите его наружный осмотр на предмет отсутствия повреждений (особенно у сетевого шнура зарядного устройства и вилки штепсельного соединения) и надежность крепления режущих насадок (сверла). Неисправный инструмент использовать не должен! При обнаружении повреждений, ремонтируйте инструмент только в сервисном центре. Внимание! Запрещается пользоваться инструментом, если его устройства управления, защитные и блокировочные устройства повреждены, изношены или удалены!

9. Поверхность рукояти шуруповерта должна быть чистой, сухой и не жирной.

10. Внимание! Напряжение электрической сети ниже 220 В может стать причиной выхода из строя инструмента! Следите за напряжением электрической сети. Электросеть должна соответствовать требуемым параметрам инструмента.

11. Регулярно обследуйте сетевой шнур на наличие повреждений и износа. Инструмент может использоваться только при безупречном состоянии сетевого шнура. Сетевой шнур может быть заменен только в сервисном центре.

12. Штепсельная розетка электросети должна полностью соответствовать вилке сетевого шнура инструмента.

13. Инструмент имеет двойную изоляцию. Это означает, что все внешние металлические части электрически изолированы от токоведущих частей. Это выполнено за счет размещения дополнительной изоляции между электрическими и механическими частями. Эта изоляционная система служит дополнительной защитой от травм, возникающих в результате возможного повреждения электрической изоляции внутри инструмента.

14. Во время работы не носите свободную одежду, украшения и т.д., укройте длинные волосы, поскольку все это может быть захвачено движущимися частями инструмента.

Надевайте крепкую нескользящую обувь, прочные брюки, защитные перчатки, защитные очки (обычные очки не являются защитными) или защитную маску, респиратор (если при работе образуется пыль), защитные наушники (при повышенном уровне шума), защитный шлем (в случае соответствующей опасности).

15. Оберегайте части вашего тела, в первую очередь пальцы, от возможных контактов с движущимися частями инструмента. Дожидайтесь полной остановки движущихся по инерции частей инструмента после его выключения, не пытайтесь остановить их руками!

16. Не перегружайте инструмент, он работает надежно и безопасно только при соблюдении параметров, указанных в его технических характеристиках. Работайте с перерывами, чтобы не допустить перегрева. На каждые 20 минут работы, давайте 5 отдыха.

17. Следите, чтобы вентиляционные отверстия (прорези) в корпусе электродвигателя всегда были открытыми и чистыми.

18. Не оставляйте инструмент без присмотра на рабочем месте. При работе на открытом воздухе не оставляйте инструмент под дождем. При сильном запылении рабочего места обеспечьте его достаточной вентиляцией.

19. Храните инструмент в чистом, сухом и недоступном для детей месте.



РАСШИФРОВКА ТОРГОВОЙ МАРКИ Р.И.Т.

P.I.T.[®] Progressive Innovative Technology

(Прогрессивные Инновационные Технологии)

В настоящее время под маркой Р.И.Т. выпускается механическое и электрическое оборудование 10 видов. По объему продаж аккумуляторные шуруповерты занимают одно из лидирующих мест.

Каждая буква и цифра в обозначении модели аккумуляторного шуруповерта Р.И.Т. имеет значение.

Например, **PSR12-D1:**

P – торговая марка Р.И.Т.

SR – аккумуляторный шуруповерт

12 – напряжение аккумулятора

D1 – серия модификации



модель PSR12-D, PSR12-D.C



модель PSR12-D1, PSR12-D1.C

модель PSR14,4-D1, PSR18-D1

НАЗНАЧЕНИЕ

Аккумуляторный шуруповерт – предназначен для вкручивания и выкручивания шурупов, винтов, саморезов. В качестве рабочих насадок, в шуруповертах используются так называемые биты, один конец которых имеет форму отвертки, а другой сделан в виде шестигранного хвостовика.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Аккумуляторный шуруповерт приводится в движение электромотором, который использует электричество от аккумулятора. Именно от электромотора возникает вращательная сила для закручивающего элемента, который в свою очередь, закрепляется в специальном патроне. Двухскоростной редуктор позволяет устанавливать скорость вращения для заворачивания и для сверления. Сила затягивания регулируется с помощью муфты.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	PSR12-D	PSR12-D.C	PSR12-D1	PSR12-D1.C	PSR14,4-D1	PSR18-D1
Номинальное напряжение	12 В					
Крутящий момент	20Нм	20Нм	22Нм	22Нм	26Нм	30Нм
Число оборотов	0-350/1350 об/мин					
Число скоростей	2	2	2	2	2	2
Емкость аккумуляторов	1,5 Ач					
Тип аккумулятора	Литий-ионный	Литий-ионный	Литий-ионный	Литий-ионный	Литий-ионный	Литий-ионный
Размер патрона	0,8-10 мм					
Вес	2,3 кг	2 кг	2,3 кг	2 кг	2,3 кг	2,3 кг
Количество аккумуляторов	2	1	2	1	2	2



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И ОСОБЕННОСТИ АККУМУЛЯТОРНОГО ШУРУПОВЕРТА

Функциональные возможности:

Применяется для закручивания саморезов, шурупов, просверливания отверстий в пластике, керамике, металле и дереве.

Инструмент оснащен устройством электронной регулировки скорости, обладает функциональной возможностью реверсного направления вращения.

Возможно применение для нарезания резьбы при наличии специальной оснастки

Особенности:

- подсветка рабочей зоны
- 2-х скоростной редуктор
- литий-ионные аккумуляторные батареи
- пластиковый кейс (PSR12-D, PSR12-D1, PSR14,4-D1, PSR18-D1)
- коробка (PSR12-D.C, PSR12-D1.C)

Примечание: есть ■ отсутствует □

Модель	Двойная изоляция	2 аккумулятора	Реверсное вращение	Кейс	Быстроажимной патрон	Режим сверления
PSR12-D PSR12-D1	■	■	■	■	■	■
PSR14,4-D1 PSR18-D1	■	■	■	■	■	■
PSR12-D.C PSR12-D1.C	■	□	■	□	■	■

УСТРОЙСТВО АККУМУЛЯТОРНОГО ШУРУПОВЕРТА



модель PSR14,4-D1



1 Патрон



быстроухватной, двухмуртковый. Выполнен из металла и пластика. Максимальный диаметр для сменных аксессуаров 10 мм.

2 Редуктор в сборе с регулятором крутящего момента



при закручивании шурупов в различные материалы можно регулировать крутящий момент. Кольцо регулировки имеет шкалу от 0 до 18 + режим сверления. Для установки нужного показателя совместить цифру на кольце регулятора со стрелкой на верхней части корпуса.

3 Клавиша включения



используется для запуска инструмента. Чем сильнее усилие нажатия на клавишу, тем быстрее скорость вращения инструмента, при отпускании клавиши движение инструмента прекращается.

4 Переключатель реверсного направления вращения



позволяет изменять направление вращения, как по часовой, так и против часовой стрелки.

5 Электродвигатель



постоянного тока состоит из цилиндра, внутри которого располагаются постоянные магниты. Внутри цилиндра на втулках-опорах из латуни располагается якорь двигателя выполненный из электротехнической стали имеющая высокую магнитную проницаемость.

6 Переключатель скоростей

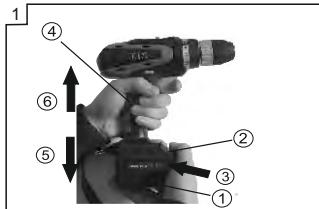
используется для переключения между 1 и 2 скоростями. Первая скорость 350 об/мин для закручивания. Вторая скорость 1350 об/мин для сверления.

7 Аккумуляторная батарея

литий-ионного типа, на 1,5Ач. Используется как основной источник питания для шуруповерта.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка и снятие батареи



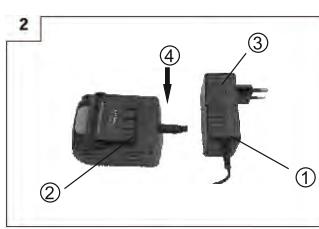
1. Для снятия батареи, удерживая инструмент за рукоятку, нажмите на кнопку фиксатора аккумулятора(2), чтобы снять аккумулятор(3). Установка батареи производится в обратной последовательности, внимательно следя за правильным направлением.

Изменение скорости вращения



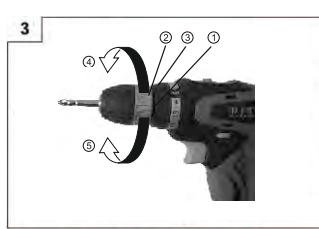
Скорость вращения может быть изменена с помощью переключателя(1). Двигайте переключатель(1) в направлении стрелок(2 и 3). Если переключатель установлен на «I», сверло вращается медленно. Если переключатель установлен на «II», сверло вращается быстро.

Зарядка батареи



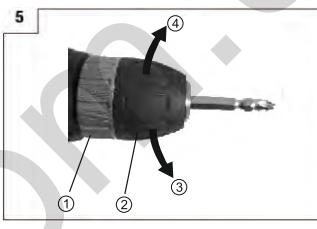
Подключите зарядное устройство(1) в розетку, светодиод начинает светиться зеленым цветом, штекер(2) установите в гнездо зарядки батареи(3), предварительно сняв батарею с шуруповерта. Светодиод начинает светиться красным цветом, сигнализируя о том, что начался заряд батареи. По окончанию зарядки батареи светодиод начинает светиться зеленым цветом. Полная зарядка батареи займет примерно 1 час при температуре 20°C. Чем ниже температура и чем меньше напряжение в сети, тем дольше время зарядки батареи.

Установка крутящего момента



Проверьте правильность установки переключателя крутящего момента шпинделья. При использовании инструмента как шуруповерта, установите одну из цифр «1, 2, 3...18» на переключателе или черную отметку на треугольный значок на внешнем корпусе инструмента. При использовании инструмента в качестве дрели направьте значок ⌂ на переключателе на треугольный значок на внешнем корпусе инструмента.

Установка и снятие наконечника инструмента

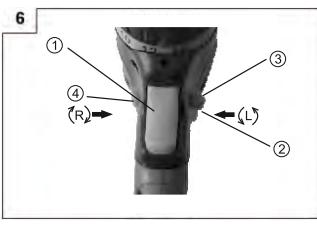


Для установки наконечника инструмента – отвертки или другого нужного Вам наконечника в быстрозажимной патрон, крепко удерживайте кольцо(1) и протяните манжету(2) вправо(по часовой стрелке).

Во время использования инструмента, манжета должна быть заблокирована. Надежно затянутая манжета гарантирует высокое зажимное усилие.

Для снятия наконечника инструмента, крепко удерживая кольцо(1), поверните манжету(2) влево(против часовой стрелки) и выньте наконечник.

Установка направления вращения



Изменение направления вращения достигается изменением положения переключателя(2), расположенного над выключателем электропитания(1)(R – правое вращение или L – левое вращение).

Чтобы увеличить обороты, нажмите кнопку пуска(1) сильнее. Чтобы уменьшить обороты, давление на кнопку пуска следует немножко ослабить.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Аккумуляторный шуруповерт при нормальной работе подвержен неизбежному износу, необходимо осуществлять за ним своевременный уход.

Ниже приведены рекомендации по обслуживанию аккумуляторного шуруповерта:

1. Обслуживание включает в себя очистку шуруповерта, но в первую очередь вентиляционных прорезей и патрона, от пыли и грязи.
2. После работы в помещениях с повышенным содержанием пыли или мелких опилок необходимо продуть патрон, вентиляционные прорези и двигатель сжатым воздухом.
3. При попадании масла, корпус шуруповерта необходимо протереть уайтспиритом.
4. Следите за состоянием контактных площадок аккумуляторной батареи и зарядного устройства.
5. Удаляйте пыль, грязь или следы окисления тряпкой, смоченной в спирте.
6. Через каждые 120 часов эксплуатации изделия, требуется провести его профилактический осмотр и замену смазки в сервисном центре.
7. Хранить изделие следует в помещении с нормальной влажностью при температуре не ниже +5°C.
8. Аккумуляторную батарею необходимо заряжать не реже, чем раз в 3 месяца.
9. Когда изделие, дополнительные принадлежности и упаковка придут в негодность, примите меры по экологически чистой их утилизации. Не сжигать.

**Обслуживание инструмента должно быть выполнено только квалифицированным персоналом
уполномоченных сервисных центров.**



УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

1. Настоящее гарантийное свидетельство является единственным документом, подтверждающим Ваше право на бесплатное гарантийное обслуживание. Без предъявления данного свидетельства претензии не принимаются. В случае утери или порчи гарантийное свидетельство не восстанавливается.

2. Гарантийный срок на электроинструмент составляет 12 месяцев со дня продажи, в течение гарантийного срока сервисная служба бесплатно устраняет производственные дефекты и производит замену деталей, вышедших из строя по вине изготовителя. На период гарантийного ремонта эквивалентный исправный инструмент не предоставляется. Заменяемые детали переходят в собственность служб сервиса. Компания Р.И.Т. не несет ответственности за вред, который может быть причинен при работе с электроинструментом.

3. В гарантийный ремонт инструмент принимается в чистом виде, при обязательном наличии надлежащим образом оформленных документов: настоящего гарантийного свидетельства, гарантийного талона, с полностью заполненными полями, штампом торговой организации и подписью покупателя.

4. Гарантийный ремонт не производится в следующих случаях:

- при отсутствии гарантийного свидетельства и гарантийного талона или неправильном их оформлении;
- при совместном выходе из строя якоря и статора электродвигателя, при обугливании или оплавлении первичной обмотки трансформатора сварочного аппарата, зарядного или пуско–зарядного устройства, при оплавлении внутренних деталей, прожиге электронных плат;
- если гарантийное свидетельство или талон не принадлежат данному электроинструменту или не соответствует установленному поставщиком образцу;
- по истечении срока гарантии;
- при попытках самостоятельного вскрытия или ремонта электроинструмента вне гарантийной мастерской; внесения конструктивных изменений и смазки инструмента в гарантийный период, о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей;
- при использовании электроинструмента в производственных или иных целях, связанных с получением прибыли, а также – при возникновении неисправностей связанных с нестабильностью параметров электросети, превышающих нормы, установленные ГОСТ;
- при неправильной эксплуатации (использование электроинструмента не по назначению, установки на электроинструмент не предназначенные заводом–изготовителем насадок, дополнительных приспособлений и т.п.);
- при механических повреждениях корпуса, сетевого шнура и при повреждениях, вызванных воздействиями агрессивных средств и высоких и низких температур, попадании инородных предметов в вентиляционные решетки электроинструмента, а также при повреждениях, наступивших в результате неправильного хранения(коррозия металлических частей);
- при естественном износе деталей электроинструмента, в результате длительной эксплуатации(определяется по признакам полной или частичной выработки ресурса, сильного загрязнения, ржавчины снаружи и внутри электроинструмента, отработанной смазки в редукторе);
- использование инструмента не по назначению, указанному в инструкции по эксплуатации;
- при механических повреждениях инструмента;
- при возникновении повреждений в связи с несоблюдением предусмотренных инструкцией условий эксплуатации(см. главу Указание по технике безопасности в инструкции).
- повреждение изделия вследствие несоблюдения правил хранения и транспортировки.

Профилактическое обслуживание электроинструмента (чистка, промывка, смазка, замена пыльников, поршневых и уплотнительных колец) в гарантийный период является платной услугой.

Срок службы изделия установлен производителем и составляет 2 года со дня изготовления.
О возможных нарушениях, изложенных выше условий гарантийного обслуживания, владельцу сообщается после проведения диагностики в сервисном центре.

Владелец инструмента доверяет проведение диагностики в сервисном центре в свое отсутствие.

Запрещается эксплуатация электроинструмента при проявлении признаков повышенного нагрева, искрения, а также шума в редукторной части. Для выяснения причин неисправности покупателю следует обратиться в гарантийную мастерскую.

Неисправности, вызванные несвоевременной заменой угольных щеток двигателя, устраняются за счет покупателя.

5. Гарантия не распространяется на:

- сменные принадлежности (аксессуары и оснастка), например: аккумуляторы, диски, ножи, сверла, буры, патроны, цепи, звездочки, цанговые зажимы, шины, элементы натяжения и крепления, головки триммеров, подошвы шлифовальных и ленточных машин, фильтры и т.п.
- быстроизнашающиеся детали, например: угольные щетки, приводные ремни, сальники, защитные кожухи, направляющие ролики, направляющие, резиновые уплотнения, подшипники, зубчатые ремни и колеса, стволы, ленты тормоза, храповики и тросы стартеров, поршневые кольца и т.п. Замена их в течении гарантийного срока является платной услугой.
- шнуры питания, в случае повреждения изоляции, шнуры питания подлежат обязательной замене без согласия владельца (услуга платная).
- корпуса инструмента.



ГАРАНТИЙНОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО НА ИНСТРУМЕНТ P.I.T.

Наименование изделия_____

Артикул изделия

Серийный номер

Дата продажи «__» ____

Наименование торговой организации_____

М.П.

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку инструмента P.I.T. и надеемся, что Вы останетесь довольны своим выбором. В процессе производства инструменты P.I.T. проходят многоуровневый контроль качества, если тем не менее Ваше изделие будет нуждаться в обслуживании, просим Вас обращаться в авторизованные сервисные центры P.I.T.

Внимание!

При покупке требуйте у продавца проверки комплектности и работоспособности инструмента, заполнение гарантийного свидетельства, гарантийного талона(графы заполняются продавцом) и простановки печати торговой организации в гарантийном свидетельстве и гарантийном талоне.

Гарантия

На основании данного гарантийного свидетельства компания P.I.T. гарантирует отсутствие дефектов производственного характера.

Если в течении гарантийного срока в Вашем изделии тем не менее обнаружатся указанные дефекты, специализированные сервисные центры P.I.T. бесплатно отремонтируют изделие и заменят дефектные запасные части.

Гарантийный срок на электроинструменты P.I.T. составляет 12 месяцев со дня продажи.

«С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а). Работоспособность и комплектность изделия проверены в моем присутствии. Претензий к качеству и внешнему виду не имею».

Подпись покупателя_____ Фамилия(разборчиво)_____

Телефон_____





P.I.T.®

Progressive Innovative Technology

АККУМУЛЯТОРНЫЙ ШУРУПОВЕРТ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН P.I.T.



Наименование _____

М.П,

Серийный номер _____ 201_г.

Дата продажи «__» 201_г.

(Заполняется продавцом)

КАРТА ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА _____

Дата приема в ремонт _____ 201_г.

Заявка на ремонт _____

Заказчик _____

Телефон(адрес) _____

Причина обращения _____

М.П.

Дата получения из ремонта _____ 201_г.

Инструмент проверен в моем присутствии_____

(Заказ заполняется в сервисном центре) (подпись)



Наименование _____

М.П,

Серийный номер _____ 201_г.

Дата продажи «__» 201_г.

(Заполняется продавцом)

КАРТА ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА _____

Дата приема в ремонт _____ 201_г.

Заявка на ремонт _____

Заказчик _____

Телефон(адрес) _____

Причина обращения _____

М.П.

Дата получения из ремонта _____ 201_г.

Инструмент проверен в моем присутствии_____

(Заказ заполняется в сервисном центре) (подпись)



Наименование _____

М.П,

Серийный номер _____ 201_г.

Дата продажи «__» 201_г.

(Заполняется продавцом)

КАРТА ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА _____

Дата приема в ремонт _____ 201_г.

Заявка на ремонт _____

Заказчик _____

Телефон(адрес) _____

Причина обращения _____

М.П.

Дата получения из ремонта _____ 201_г.

Инструмент проверен в моем присутствии_____

(Заказ заполняется в сервисном центре) (подпись)



Автотовары «130»



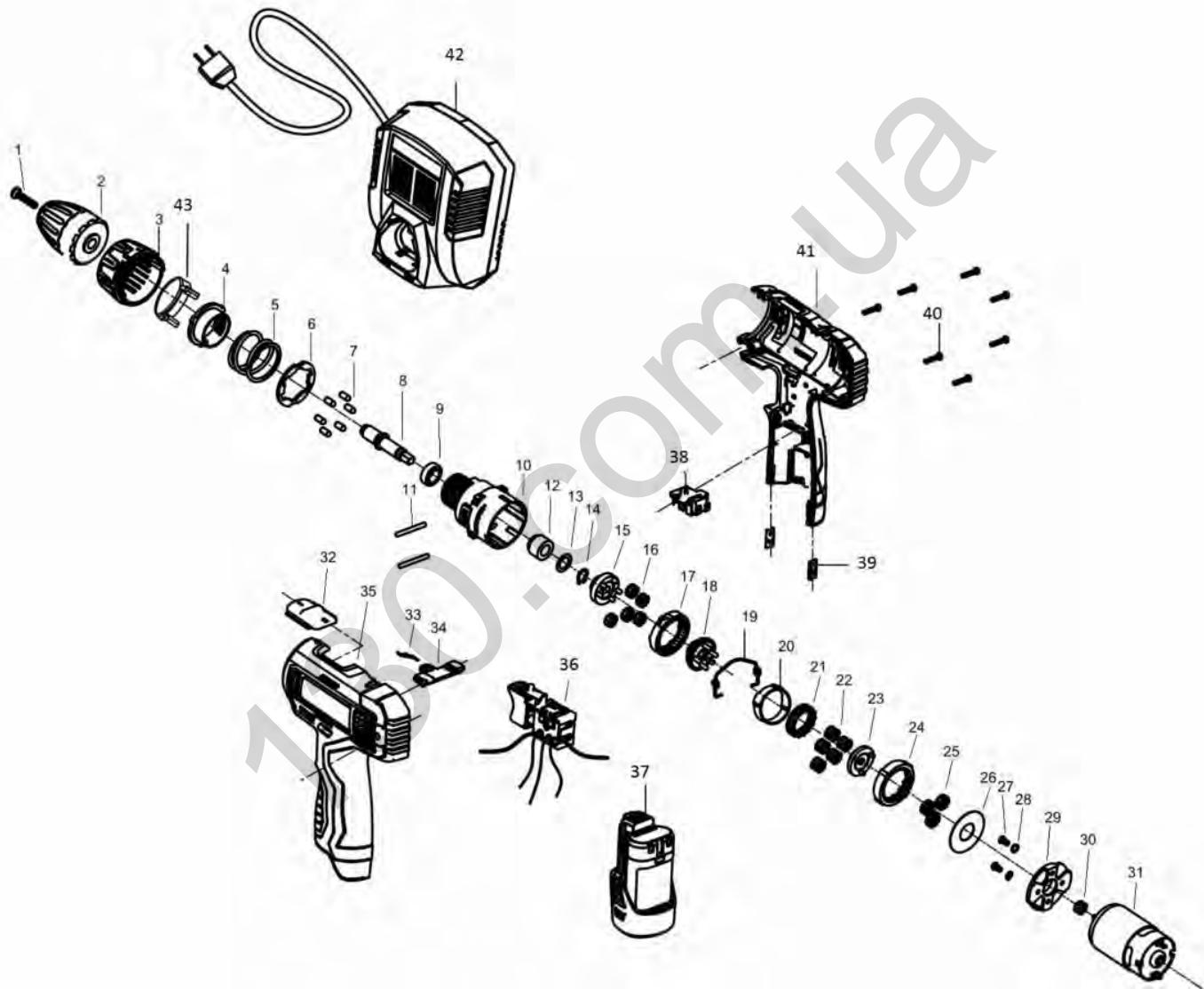
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН Р.И.Т.

130.com.ua



СХЕМА

PSR12-D, PSR12-D.C





P.I.T.[®]

Progressive Innovative Technology

АККУМУЛЯТОРНЫЙ ШУРУПОВЕРТ

СХЕМА

PSR12-D1, PSR12-D1.C, PSR14,4-D1, PSR18-D1

