

KL PRO
III

Инструкция по эксплуатации

KLLZR118

Лазерный уровень

KALE...

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ПРОДУКТА И ЦЕЛЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	2
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА	2
УСТАНОВКА МАШИНЫ	2
ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И БЕЗОПАСНОСТИ	4
ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ	6
ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И УТИЛИЗАЦИЯ	6
Техническое обслуживание и ремонт	6
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ	7
ГАРАНТИЙНАЯ КОРОБКА	8
НАШИ АВТОРИЗОВАННЫЕ УСЛУГИ	9

лазерный дистомат KLLZR118; Предназначен для вертикального и горизонтального выравнивания. Только взрослые могут использовать это устройство. Он не пригоден для использования в других целях. Также недопустимо модифицировать устройство или использовать детали, которые не были проверены или одобрены производителем! В результате неправильного использования люди и оборудование могут получить неожиданный вред. Наша компания не несет ответственности за ущерб, возникший в результате неправильного использования.

В комплект поставки входят

Лазерный дистомат

держатель щипцов

лазерная пластина

лазерные очки

сумка с инструментами



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Правда	$\pm 0,4$ мм/м	Рабочая Температура	-10°C / +50°C
Диапазон выравнивания $\pm 3^\circ$		Температура хранения	-20°C / +60°C
Рабочий диапазон/ С детектором	15 м / 60 м	Измерение	123 x 65 x 99 мм ³
Штатив Шестерня	1/4"	Непрерывная работа Время	10 секунд
Тип лазера	Красный Рэй 635 нм, класс лазера II	Вес нетто	0,6 кг

УСТАНОВКА МАШИНЫ

маятниковый замок

Лазерный дистомат — прецизионное устройство, и его следует использовать с осторожностью.



Рисунок 1

Когда маятник не используется, он всегда должен находиться в закрытом положении (рис. 1).

Если маятник заблокирован, он становится более устойчивым к вибрациям и ударам, которые могут возникнуть при перемещении или падении лазерного дистомата.

Зафиксированный угол линии



фигура 2

В положении фиксированного угла линии (рис. 2) маятник находится в заблокированном положении и не выполняет автоматическое выравнивание. В режиме фиксированной линии обе лазерные линии медленно мигают. Светодиод блокировки/выравнивания загорится красным.

Автоматическое выравнивание



Рисунок 3

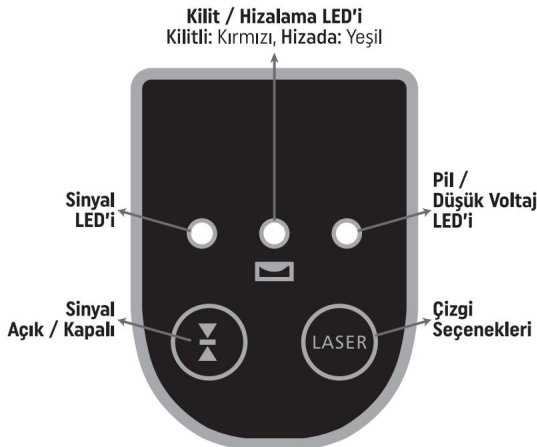
Маятник может автоматически выравниваться в разблокированном состоянии (рис. 3); Чтобы лазерный дистомат мог автоматически выравниваться, основание устройства должно составлять максимальный угол 3° с горизонтальной плоскостью.

Если маятник разблокирован и лазерный дистомат находится под углом до 3° к горизонтали, он находится в диапазоне автовыравнивания, в этом случае светодиод блокировки/выравнивания загорится зеленым, а лазерные линии будут гореть постоянно. Лазер быстро мигает, если основание устройства отклоняется более чем на 3°. В то же время светодиод блокировки/выравнивания горит красным светом.

Сигнализация низкого заряда батареи

Красный светодиод батареи загорается при включении лазера. Когда рабочее напряжение лазера падает ниже 4,4 В, этот индикатор начинает медленно мигать. В этом случае батарейки необходимо заменить. Лазер выключается, когда рабочее напряжение падает ниже 3,9В.

Панель клавиатуры





ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Перед использованием продукта прочтите все предупреждения и инструкции по технике безопасности. Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или серьезной травме. Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования.



ВНИМАНИЕ! Лазерное изделие класса II

Не используйте лазер в легковоспламеняющихся средах, например, в местах с легковоспламеняющимися жидкостями, газами и пылью. Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пыль и дым. Используйте лазер только со специально разработанными батареями. Использование других батарей может представлять опасность возгорания.

Используйте только аксессуары, рекомендованные производителем для вашей модели. Аксессуары, подходящие для одного лазера, могут представлять опасность получения травмы при использовании с другим лазером.

Обслуживание инструмента должно выполняться только авторизованным ремонтным персоналом. Ремонт, обслуживание или техническое обслуживание, выполняемые неуполномоченным персоналом, могут привести к несчастному случаю.

Не располагайте лазер таким образом, чтобы кто-либо мог намеренно или непреднамеренно посмотреть на лазерный луч.

Не размещайте лазер вблизи поверхностей, которые могут отразить лазерный луч в чьи-либо глаза. Несоблюдение этих требований может привести к серьезному повреждению глаз. Выключайте лазер, когда он не используется. Если оставить лазер включенным, увеличивается риск попадания в лазерный луч. Не удаляйте и не портите предупреждающие надписи.

Если этикетки удалены, пользователь или другие лица могут непреднамеренно подвергнуться воздействию радиации.

Осторожно поместите лазер на плоскую поверхность. Падение лазера может привести к его повреждению и серьезной травме.



ВНИМАНИЕ: НЕ РАЗБИРАЙТЕ ЛАЗЕР. Внутри нет деталей, обслуживаемых пользователем. Разборка лазера приведет к аннулированию всех гарантий на изделие. Не вносите никаких изменений в продукт. Модификации прибора могут привести к воздействию опасного лазерного излучения.

Никогда не смотрите прямо на лазерный луч. Не используйте оптические инструменты для наблюдения за лазерным лучом.

Не размещайте прибор там, где лазерный луч может превышать высоту головы человека. Не позволяйте детям обращаться с лазером. Храните неиспользованные инструменты в недоступном для детей и других необученных лиц месте. Лазеры опасны в руках неподготовленных пользователей. Бережно храните инструменты. Содержите рабочую зону в чистоте.

Захламленные места и скамейки могут привести к травмам.

Когда инструменты не используются, их следует хранить в сухом, возвышенном или запортом месте. Всегда твердо держите ноги на земле и сохраняйте равновесие. Будьте осторожны в том, что вы делаете.

Используйте свой здравый смысл. Не работайте с инструментом, если вы устали.

Важные инструкции по безопасности для аккумуляторов



ВНИМАНИЕ: Батареи могут взорваться или протечь, что может привести к травме или пожару.

Чтобы снизить этот риск:

Тщательно следуйте всем инструкциям и предупреждениям, указанным на этикетке и упаковке аккумулятора. Всегда вставляйте батареи правильно, соблюдая полярность (+ и -), указанную на батарее и оборудовании. Не замыкайте клеммы аккумулятора. Не заряжайте аккумуляторы. Не смешивайте старые и новые батарейки. Замените их все одновременно новыми батареями той же марки и типа. Немедленно замените разряженные батареи и утилизируйте их в соответствии с местными правилами, не бросайте в огонь. Храните батарейки в недоступном для детей месте. Если устройство не будет использоваться в течение нескольких месяцев, извлеките батарейки.

Советы по эксплуатации

Для достижения наилучших результатов используйте только новые, высококачественные, фирменные батарейки. Чтобы продлить срок службы батареи, выключайте лазер, когда он не работает или не направляет луч. Перед использованием лазера убедитесь, что он надежно установлен на гладкой и ровной поверхности.

Используемые символы

Внимательно прочтите рекомендации по безопасности. Обратите внимание на соответствующие символы и их значения. Не меняйте порядок шагов, указанный в руководстве пользователя, и не пропускайте ни одного шага. Обратите особое внимание на рекомендации по безопасности, содержащиеся в данном руководстве пользователя.

На них имеются заметные символы «Осторожно» или «Опасно».



Предупреждение / Опасность /
Внимание



Лазер класса 2



Обращать внимание



Защитите
свои глаза
от лазера



Данное изделие отмечено символом утилизации электрических и электронных отходов. Изделие нельзя выбрасывать вместе с бытовыми отходами, а следует вернуть в систему сбора в соответствии с Европейской директивой 2012/19/ЕС. Затем он будет переработан или демонтирован, чтобы уменьшить воздействие на окружающую среду. Электрические и электронные устройства могут быть опасны для окружающей среды и здоровья человека, поскольку содержат опасные вещества.

- Очистите инструмент согласно инструкции и дайте ему высохнуть.
- Если инструмент не будет использоваться в течение длительного времени, его следует хранить в оригинальной упаковке.
- Храните инструмент в недоступном для детей месте, в сухом и хорошо проветриваемом месте.
- Всегда выключайте инструмент перед транспортировкой.
- Всегда переносите инструмент за предназначенную для этого ручку.
- Особенно, если инструмент планируется транспортировать в автомобиле или другом транспортном средстве, убедитесь, что он не опрокинется и не подвергнется вибрациям и ударам во время транспортировки.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И УТИЛИЗАЦИЯ

Материалы, из которых состоит упаковка данного устройства, находятся в системе сбора, классификации и переработки отходов. Если вы хотите их утилизировать, используйте общественные контейнеры для переработки, подходящие для каждого типа материала.



Берегите окружающую среду!

Его нельзя выбрасывать вместе с бытовыми отходами! Данное изделие содержит электрические или электронные компоненты, подлежащие вторичной переработке. Отдайте изделие на переработку в специально отведенные центры, например, в специализированные центры, центр вторичной переработки местного самоуправления.

Техническое обслуживание и ремонт

Перед чисткой инструмента всегда проверяйте, что инструмент выключен и аккумулятор извлечен. После использования держите инструмент в чистоте и без пыли. Никогда не используйте бензин, растворитель, спирт и т.п. Возможно изменение цвета, деформация или появление трещин.

Поручите обслуживание вашего электроинструмента опытному механику с использованием только оригинальных запасных частей. Это позволит обеспечить безопасность электроинструмента.

Информацию об услугах см. в разделе «Наши авторизованные услуги». Срок полезного использования изделия составляет 10 лет.