



Информация о модели
на официальном сайте ЗУБР:



34906



34906-2



АО «ЗУБР ОВК» РОССИЯ, 141002, Московская область, г. Мытищи 2, а/я 36

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики изделия без предварительного уведомления.
Приведенные иллюстрации не являются обязательными. Ответственность за опечатки исключается.

Нивелир лазерный

34906 34906-2



180793

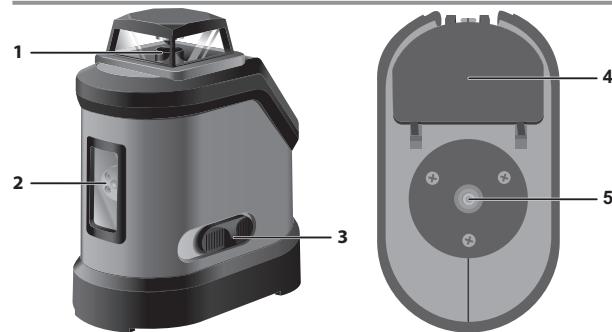
Версия: 181018

Технические характеристики

Точность	± 0.3 мм/м
Диапазон самовыравнивания	± 4°
Рабочий диапазон	20 м
При работе с детектором	70 м
Резьба для установки на штатив	1/4"
Тип лазера	Класс 2 635 нм
Рабочая температура	-10°C...50°C
Температура хранение	-20°C...50°C
Размер	120 x 60 x 122 мм
Класс защиты	IP 54
Вес нетто	0.53 кг
Элементы питания	3 шт. АА

Комплектация

34906	Нивелир линейный лазерный Крест-360, инструкция
34906-2	Нивелир линейный лазерный Крест-360, держатель, сумка, инструкция

Общая схема

1. Генератор горизонтальной линии (360°)
2. Генератор вертикальной линии
3. Переключатель включения/выключения прибора/фиксатор маятника
4. Отсек для батареек
5. Резьба 1/4" для установки прибора на штатив

Панель управления

1. Кнопка «Лазер» включения горизонтальной и вертикальной линии
2. Кнопка включения режима работы с приемником
3. LED индикаторы режимов работы

Назначение и область применения

Лазерный нивелир Крест-360 является универсальным измерительным инструментом для профессионального использования.

Прибор изготовлен с использованием высококачественных материалов и новейших методов в области производства техники.

Для достижения высокой эффективности и максимального срока службы продукта просим соблюдать требования инструкции по эксплуатации.

Прибор позволяет выполнить разметку одному человеку, что значительно повышает производительность труда.

4 режима проецирования линий:

- линия 360°
- фиксированные перпендикулярные линии
- самовыравнивающиеся перпендикулярные линии
- раздельное включение линий

Функция автовыравнивания не требует настройки, обеспечивая повышенную точность при разметке.

Диапазон компенсирования ±4° для установки на неровную поверхность.

Световая индикация при превышении порогового значения угла самовыравнивания.

Возможность блокировки компенсатора для защиты маятниковой системы от механических повреждений.

Магнитный демпфер позволяет быстро гасить колебания.

Работа с детектором при высокой освещенности.

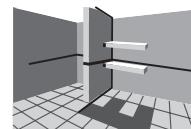
Предусмотрена установка на штатив (резьба 1/4").

Сохраняйте инструкцию для дальнейшей работы с прибором.

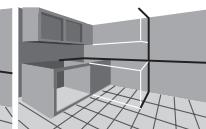
Прибор предназначен для профессионального использования при:

- нивелировании плоскостей строительных конструкций;
- выполнении разметочных операций;
- отделочных работах;
- монтаже стен, дверей, окон, перегородок;

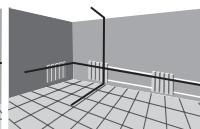
- монтаже гипсокартонных плит и радиаторов;
- укладке настенной и напольной плитки;
- установке мебели;
- декорирования помещений, размещении элементов отделки или деталей интерьера.



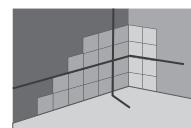
Строительные работы



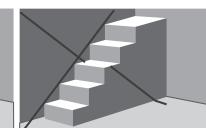
Установка мебели



Установка радиаторов



Укладка плитки



Работа под наклоном

Порядок работы

Установка элементов питания:

- Переведите переключатель в положение «OFF»;
- сместите специальную защелку, фиксирующую крышку отсека для батареек;
- установите элементы питания, соблюдая полярность;
- прибор готов к работе.

Включение/выключение:

Когда прибор не используется, маятник всегда должен находиться в зафиксированном положении «OFF». Блокировка маятника позволяет прибору лучше выдерживать вибрации возникающие, во время транспортировки:



В положении маятник находится в заблокированном состоянии. Автовыравнивания не происходит:



Когда маятник разблокирован, прибор готов к автоматическому выравниванию в пределах 4°:



Выбор режима работы

При включении прибора автоматически включается горизонтальная линия (360°). При нажатии кнопки «Лазер» начинает работать вертикальный лазер, а горизонтальный лазер отключается.

При двойном нажатии кнопки, активируются как горизонтальный, так и вертикальный лазер, образуя перпендикулярные линии.

Импульсный режим.

Нажмите кнопку для включения режима работы с приемником (наружное использование). Для возврата в режим работы в помещении (работа без приемника) нажмите кнопку еще раз. При этом увеличится яркость лазерной линии.

Поместите прибор в рабочую зону. Инструмент должен находиться на такой высоте, чтобы лазерная линия была хорошо видна и могла отображаться на всем рабочем поле.

Рекомендуется размещать инструмент на ровной поверхности.

Диапазон автоматического выравнивания инструмента составляет ±4°.

Функция наклона

Когда переключатель находится в положении , функция автоматического выравнивания заблокирована, но если при этом нажать кнопки проецирования линий, то прибор переходит в режим работы под наклоном.

Меры предосторожности

- Измерительный инструмент отвечает требованиям техники безопасности, однако неправильное использование может привести к травмам оператора или повреждению прибора.
- Изучите инструкцию перед использованием измерительного инструмента.

ВНИМАНИЕ

Используемый в приборе лазер имеет 2-й класс безопасности, что указывает на вероятную опасность при работе с лазерным излучением.

ВНИМАНИЕ

- Избегайте попадания лазерного излучения в глаза! Это может привести к повреждению органов зрения.
- Не направляйте лазерный луч на людей или животных. Не смотрите на источник света или отражение источника света. Это может ослепить или привести к несчастным случаям, связанным с повреждением глаз.
- Немедленно закройте глаза при попадании лазерного луча. Исключите подобную возможность в дальнейшем.
- Используйте специальные очки в качестве средства защиты. Следует помнить: лазерные очки помогают при распознавании

лазерного луча, однако они полностью не защищают от вредного воздействия лазера.

- Не вносите изменения в конструкцию прибора.
- Осуществляйте ремонт только в сервисных центрах.
- Держите измерительный лазерный инструмент подальше от детей! Не позволяйте детям использовать измерительный инструмент.
- Запрещена работа с измерительным инструментом во взрывоопасных средах, вблизи легковоспламеняющихся жидкостей, газов и пыли.
- Держите измерительный инструмент вдали от источников магнитного излучения. Прибор чувствителен к магнитному полю, действие магнита может привести к выходу прибора из строя.
- Не рекомендуется использовать прибор лицам, имеющим кардиостимулятор, так как это может влиять на его функционирование.
- Не оставляйте измерительный инструмент без присмотра.
- Производитель вправе вносить изменения в конструкцию изделия.

Условия эксплуатации, транспортировки и хранения

При хранении и транспортировке держите элементы питания отдельно.

Переключатель блокировки должен быть установлен в положение  для фиксации маятникового подвеса.

Транспортировка прибора должна осуществляться в отгрузочной коробке.

ВНИМАНИЕ

Если прибор транспортировался или хранился в условиях, отличных от рекомендуемых для эксплуатации, то перед включением его нужно выдержать в течение 4-х часов при разрешенной температуре.

Уход за прибором

- Не допускайте загрязнения прибора и попадания жидкостей.

- Бережно и аккуратно обращайтесь с лазерным прибором, от этого зависит точность его работы.
- Не роняйте прибор, не кладите на него тяжелые предметы.

Гарантийные обязательства

1. Настоящая гарантия не ограничивает законных прав потребителя, предоставленных ему действующим законодательством РФ.
2. Гарантийный срок – 12 месяцев со дня покупки.
3. Срок службы лазера составляет 10 000 часов.
4. Гарантируется безотказная работа прибора при условии соблюдения Покупателем всех правил эксплуатации и хранения, указанных в данном руководстве.
5. В случае возникновения неисправностей в процессе эксплуатации прибора рекомендуется обращаться в сервисные центры.
6. При покупке прибора требуйте проверки его комплектности и исправности в Вашем присутствии, руководство по эксплуатации и заполненный гарантийный талон. При отсутствии правильно заполненного гарантийного талона гарантийные обязательства недействительны, а претензии к качеству купленного прибора будут отклонены.
7. Гарантия на прибор не распространяется в следующих случаях:
 - при повреждениях, возникших в результате несоблюдения Покупателем руководства по эксплуатации;
 - при наличии следов вскрытия или ремонта, выполненного Покупателем или не уполномоченными на это лицами;
 - при наличии механических повреждений, вызванных внешним ударным или иным воздействием;
 - при повреждениях, возникших в результате неправильного хранения и транспортировки, небрежного обращения или воздействия непреодолимой силы (землетрясения, пожар, стихийные бедствия и т.д.).

8. При обращении в сервисный центр следует предъявлять:

- прибор;
- руководство по эксплуатации с гарантийным талоном и соответствующей отметкой о продаже;

В случае возникновения неисправностей в процессе эксплуатации, рекомендуется обращаться в сервисные центры.

Производитель вправе вносить изменения в конструкцию изделия.

Полный и актуальный список сервисных центров приведен на сайте
www.zubr.ru