

RIDGID®

Гиро



RIDGE TOOL COMPANY

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Внимание!

Для вашей собственной безопасности и правильной эксплуатации самонастраивающегося лазерного уровня, внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации и буклетом по технике безопасности.

Если у вас возникли какие-либо вопросы по эксплуатации оборудования, обращайтесь к дистрибьютору компании RIDGID.

Лазерный самонастраивающийся уровень RIDGID является высокоточным измерительным инструментом, разработанным для проецирования вертикальных и горизонтальных линий на различные поверхности с целью выравнивания оборудования и материалов. Мы настоятельно советуем не заниматься модификацией оборудования и использовать его только по прямому назначению.

Технические характеристики:

Лазерный самонастраивающийся уровень RIDGID (№ Каталога 74186)

Модель: Гиро

Лазерный диод:	Класс II
Тип лазера:	полупроводниковый лазерный диод
Длина волны:	635 нм
Макс. сила тока на выходе:	< 1 м Вт
Питание:	батарейки 1,5 В, размер 3 AA
Лазерная проекция:	горизонтальная и вертикальная
Высота лазерного диода от базы:	80 мм
Высота лазерного диода с подставкой:	90 мм
Радиус действия:	15 м (в зависимости от освещения)
Уровневый механизм:	маятникового действия
Допуск установки:	5°
Допуск выравнивания:	2,5 мм на 10 м
Допуск между концами вертикальной и горизонтальной линий:	< 1мм на 3 м
Длина линии на 10 м:	15 м
Скорость настройки:	< 5 секунд

Инструкция по личной безопасности

- ☀ - Не направляйте луч лазера в глаза. Лазерные очки, поставляемые с оборудованием, не защищают от воздействия лазера, они предназначены для улучшения видимости лазерной проекции при ярком свете.
- Для всех видов ремонта обращайтесь в сервисные центры RIDGID.
- Отключайте питание уровня, когда он не используется.
- Если прибор не используется длительное время, снимите с него батарейки, чтобы избежать повреждений, которые могут быть вызваны протечкой жидкости из батареек.
- Не оставляйте включенный лазерный уровень без присмотра.
- Не устанавливайте сухие элементы питания.
- Защищайте уровень от влажности и ударов, будьте аккуратны при его использовании и транспортировке
- После каждого использования протирайте уровень сухой мягкой тряпкой.
- Для достижения оптимальных результатов, используйте только фирменные дополнительные принадлежности RIDGID.

Важно: При хранении и транспортировке лазерного уровня, зафиксируйте маятниковый механизм во избежание его повреждения.

Подготовка к работе

Проверьте оборудование на наличие каких-либо повреждений.

В комплект оборудования входят (рис. 1):

- 1 лазерный саморегулирующийся уровень RIDGID
- 1 пара лазерных очков
- 1 подставка для уровня
- 1 защитная сумка для переноски
- Поднимите крышку гнезда для батареек и установите батарейки размера 3 AA (см. рис. 2)
- Снимите фиксатор маятникового механизма, который защищает механизм самонастройки от повреждений при переноске (рис. 3)

Использование самонастраивающегося лазерного уровня без треноги

Установите уровень на ровную поверхность +/- 5°
Для включения уровня нажмите соответствующую кнопку (рис. 4):

H Горизонтальная проекция
V Вертикальная проекция
H+V Горизонтальная и вертикальная проекция

- **Высота лазерного диода 80 мм на 5 м (без подставки).**
- Маятниковый механизм лазерного уровня автоматически настроит его в течение 5 секунд, для правильной установки уровня никаких дополнительных регулировок не требуется.
- Лазерный самонастраивающийся уровень RIDGID поставляется в комплекте с магнитной подставкой-держателем, которая предназначена для установки уровня на треногу или для прикрепления к стене или металлической поверхности (рис. 5)
- **Высота лазерного диода с подставкой 90 мм на 5 м.**
- Профессиональные топографические треноги поставляются как дополнительные принадлежности

Все треноги RIDGID были специально разработаны для использования с лазерными уровнями. Для достижения оптимального результата мы рекомендуем использовать только треноги RIDGID.

Использование самонастраивающегося лазерного уровня с треногой

- Приверните подставку на треногу RIDGID (№ Каталога 27731 и 74206), используя резьбовое соединение 5/8", и поместите на нее лазерный уровень (рис. 6).
- Откройте 3 фиксатора на ножках треноги и установите нужную высоту (рис. 7). Закройте фиксаторы и убедитесь, что глазок уровня на треноге отцентрирован.
- Установите лазерный уровень на подставку и работайте в обычном режиме.



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6

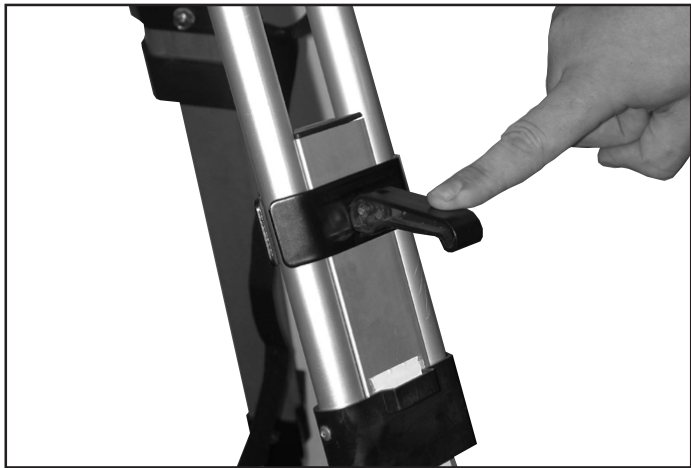


Fig. 7

