

**Технические характеристики****Магнитный алюминиевый лазерный уровень RIDGID (кат. № 27711)**

Модель: .....	385
Точность: .....	0.25 мм/метр (6.25 мм на 25 метров / 5/16" на 100')
Диапазон: .....	50 метров / 160'
Размер растровой точки @ 20 метров: .....	6 мм / 1/4"
Лазерный диод: .....	II Класс
Тип лазера: .....	полупроводниковый лазерный диод
Длина волны: .....	650 нм
Макс. выходная мощность: .....	< 1мВт
Питание: .....	3 вольт ( 2 бат. серии AA 1.5 вольт бат.)
Точность ампулы: .....	Электронная установка. Точность 0.5 мм/метр для вертикальной ампулы (0.029°) 0.25мм/метр для горизонтальной ампулы (0.014°)

**Установка лазерного уровня:**

Откройте крышку и вставьте внутрь 2 батареи, полярность должна соответствовать рисунку на лазерном уровне. Проверьте работу лазерного уровня, нажав переключатель, расположенный внизу на передней стороне уровня. Поставьте руку к проектирующему порту лазерного луча и спроектируйте луч на руку. Если лазерный луч отсутствует, проверьте, правильно ли вставлены батареи.

Карманный лазерный уровень RIDGID серии 327 включается нажатием переключателя вкл/выкл в положение 1. Для эффективного использования лазерного уровня RIDGID серии 385, его следует использовать вместе с дополнительным поворотным основанием (кат. № 27771). (стандартный набор для 385) Поворотное основание или вращающееся основание – это высокоточная двухъярусная вращающаяся тренога, изготовленная из ударо и термостойкого материала. Чтобы установить лазерный уровень RIDGID серии 385 сделайте следующее:

- Установите лазерный уровень RIDGID серии 385 на поворотное основание.
- Прочно закрепите лазерный уровень, закрутив гайку на поворотном основании в противоположном направлении.
- Когда уровень прочно закреплен на поворотном основании, регулируйте наклон поворотного основания, используя 3 рифленых гайки на подставке поворотного основания, пока горизонтальная ампула на лазерном уровне не покажет, что установка вертикальна.
- По завершении этой установки для первоначального запуска, повторите эту процедуру при 90°.
- При обеих настройках горизонтальная ампула должна оставаться в вертикальном положении.
- Если настройка горизонтальной ампулы изменяется, повторите вышеуказанную процедуру с самого начала.
- Лазерный уровень готов к использованию. Дополнительно к лазерному уровню RIDGID серии 385 имеется профессиональная тренога (кат. № 27731).

Чтобы установить треногу сделайте следующее:

- Раздвигайте 3 ножки треноги пока цепочки, соединяющие 3 раздвижных ножки полностью не натянутся.
- Затем установите поворотное основание на треногу, прикрутив поворотное основание на шпильку с резьбой 5/8".
- Регулируйте ножки треноги, пока «центральные» ампулы на поворотном основании не отцентрируются.
- Используйте эти ампулы только ориентировочно и делайте последние настройки лазерного уровня как описано выше, в разделе установки уровня. Дополнительно имеется преломляющая линза (кат. № 27781). Преломляющая линза используется для преломления лазерного луча на угол 90° при движении в 360°, без перенастройки ампулы. Преломляющая линза оснащена подвижным переходником, что облегчает фиксацию.