

# 0 601 061 B00 – GRL 500 HV + LR 50

Material number	0 601 061 B00
EAN	3165140783866
Номер инструмента без принадлежностей	3 601 K61 B00
Быстрозарядное устройство, EU/UK 1 608 M00 C1C	✓
Держатель для LR 50 Professional 1 608 M00 C1A	✓
Защитный чехол для LR 50 Professional	✓
Кейс GRL 500 Professional 1 608 M00 C11	✓



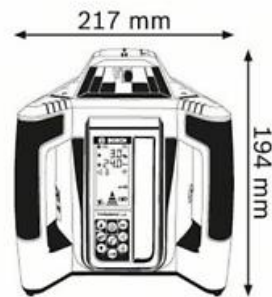
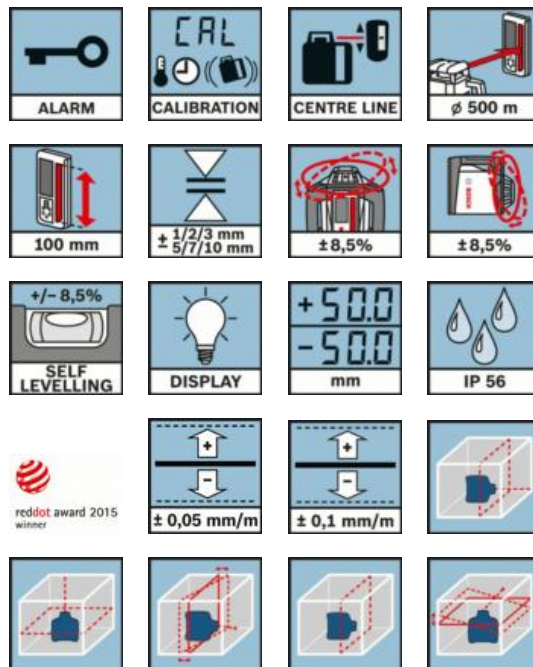
## Технические данные

### Описание

Применения	Нивелировочные работы вне помещений
------------	-------------------------------------

### Технические характеристики

Лазерный диод	635 нм, < 1 мВт
Рабочая температура	-10 – 50 °С
Температура хранения	-20 – 70 °С
Класс лазера	2
Рабочий диапазон с приемником	500 м (диаметр)
Рабочий диапазон без приемника	20 м (диаметр)
Точность нивелирования	± 0,05 мм/м, по горизонтали ± 0,1 мм/м, по вертикали
Диапазон самонивелирования	± 5,7° (10 %)
Время нивелирования	15 с
Защита от пыли и водяных брызг	IP 56
Скорость вращения	600 об/мин
Диаметр луча	5 мм
Источники питания	4 x 7,4-V-Li-Ionen
Время работы, макс.	25 ч
Резьба штатива	2 x 5/8"
Вес, ок.	2.3 кг
Длина	234 мм
Ширина	217 мм
Высота	194 мм
Цветная лазерная линия	красный
Проекция	1 линии 360°



## Торговая информация

---

### Позиционирование

- Первый ротационный лазерный нивелир с функцией защиты от кражи для любых нивелировочных работ.

### Потребительские преимущества

- Защита от кражи: сигнал тревоги срабатывает при перемещении GRL 500 H/HV во время работы без LR 50 Professional.

### Дополнительные преимущества

- Синхронная зарядка: литий-ионные аккумуляторы обоих устройств заряжаются вместе в кратчайшие сроки.
- Функция напоминания о калибровке: автоматически просигнализирует о необходимости калибровки.
- Функция наклона: точные значения угла наклона вводятся напрямую посредством клавиатуры LR 50 Professional.
- Line Control: строго перпендикулярная линия в вертикальном режиме с помощью кнопок со стрелками.
- Система предупреждения о наклоне: устраняет ошибки при нивелировании в случае вибраций или сотрясений.
- Режим ожидания: если инструмент находится в режиме ожидания, все настройки сохраняются, функция защиты от кражи и система предупреждения о наклоне остаются активными.
- Функция индикации относительной высоты: расстояние между лазерным лучом, находящемся на полосе приема, и центром приемника.
- Кнопка Centre Line: автоматически центрирует лазерный луч по центру приемника и определяет значение угла наклона.