

Лазерный нивелир LL500 для работ в горизонте



❖ **Возможность калибровки на строительном участке**, для обеспечения высоких результатов ровности перед началом работ рекомендуется проводить проверку лазерного луча нивелира, в случае необходимости провести калибровку, процесс калибровки занимает не более 5-10 минут

❖ **Большой радиус работы 250 м**, в большинстве случаев позволяет выполнять работы с одной точки установки нивелира на карте бетонирования.

❖ **Самовыравнивающийся нивелир со встроенным автоматическим отключением**, в случае изменения уровня нивелира, тем самым минимизируются возможные ошибки по всей карте бетонирования

❖ **Высокоточный лазер**, с ровностью работы 1,5 мм на 30 м и температурным компенсатором обеспечивает стабильную ровность работ даже при большом изменении температуры окружающей среды в течение рабочей смены

❖ **Питание нивелира** обеспечивают четыре сменных NiMH аккумулятора, одного заряда хватает на 100 часов работы, для аварийного питания возможно использовать щелочные батарейки размера D

❖ **Видимый красный луч** позволяет быстрее находить приемником лазерную плоскость при работе на карте бетонирования

❖ **Температурный режим работы** от -20 до + 50 градусов по Цельсию

Профессиональный лазерный нивелир для построения горизонтальных плоскостей, встроенный компенсатор с воздушным демпфером обеспечивает высокую точность и стабильность работ вне зависимости от условий работы.

Гарантия 2 года

Техподдержка 24/7, выезд инженеров к клиенту в любую точку Казахстана в течение суток после обращения

Обучающие тренинги персонала, сертификация операторов

Продажа аксессуаров, со склада в Казахстане



Подробнее на сайте:



LL500 совместим с бетоноукладчиками Somero



Точность

Точность нивелирования	± 1.5 мм на 30 м (10")
------------------------	----------------------------

Основные

Тип	красный диодный лазер 670 нм
Класс лазера	Класс 2
Диаметр рабочей зоны	до 500 м
Автоматическое нивелирование прибора	нет
Компенсация наклона	компенсатор с воздушным демпфером, диапазон $\pm 11'$
Скорость вращения	600 об/м
Задание наклона по одной оси	нет
Предупреждение "вне уровня"	да
Режим маски	нет

Функционал

Функция Grade Match	нет
Функция PlaneLok	нет
Функция Axis Alignment	нет
Функция Standby	нет

Питание

Источник питания	четыре NiMH аккумулятора по 5'000 mAh
Индикация низкого напряжения питания	красный светодиод
Отключение при низком напряжении питания	автоматическое
Время работы лазера (при 21°C)	100 часов – NiMH аккумуляторы
Время работы лазера (при 21°C)	175 часов – щелочные батарейки

Габариты

Вес	3.6 кг
Размеры	199×199×280 мм

Эксплуатация

Температура эксплуатации	от -20°C до +50°C
Температура хранения	от -20°C до +60°C
Крепление для установки на треногу	5/8x11 горизонтальное
Класс защиты	IP54