

# Лазерный нивелир GL722S для работ с уклонами



- ❖ **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 450 м**, в большинстве случаев позволяет выполнять работы с одной точки установки нивелира на карте бетонирования.
- ❖ **Самовыравнивающийся нивелир с автоматизированными функциями** измерения уклона, удержание луча на репере, выравнивания осей
- ❖ **Высокоточный лазер**, с ровностью работы 0.46 мм на 30 м и температурным компенсатором обеспечивает стабильную ровность работ даже при большом изменении температуры окружающей среды в течение рабочей смены
- ❖ **Радиопульт дистанционного управления** обеспечивает доступ ко всем функциям лазерного инструмента из любой точки стройплощадки, зона действия 225 м.
- ❖ **Инфракрасный лазерный луч** обеспечивает все преимущества стандартной модели с красным лучом, но уменьшает количество возможных отражений увеличивая стабильность и точность работ

*Высокоточный профессиональный лазерный нивелир GL722S с возможностью задания уклонов по осям X и Y, специально выпускается компанией Trimble для компании Somero Enterprises. Нивелир оснащен радиомодулем, что позволяет управлять всеми функциями прибора через пульт дистанционного управления. Мощный лазерный луч и автоматическая стабилизация обеспечивают работу на расстоянии 450 метров от нивелира без потери точности.*

## 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:



GL722S совместим с бетоноукладчиками Somero



S-28EZ Laser Screed®



S-15R Laser Screed®



S-10A Laser Screed®



SRS-4 Laser Screed®



S-94u Laser Screed™



S-485 Laser Screed®



CopperHead® XD 3.0



Mini Screed™ C

**Точность**

Точность нивелирования ± 0.46 мм на 30 м (10")

Точность в режиме наклона ± 0.46 мм на 30 м (10")

**Основные**

Тип лазера инфракрасный невидимый диодный лазер 785 нм

Класс лазера Класс 1

Мощность лазера < 1 мВт

Диаметр рабочей зоны до 920 м

Автоматическое нивелирование прибора да, ±14°

Компенсация перепадов температуры Компенсация перепадов температуры

Компенсация наклона да

Шаг задания уклона 0.001%

Скорость вращения 300, 600, 900 об/м

Диапазон задаваемого уклона по оси X от -10% до + 10%

Диапазон задаваемого уклона по оси Y от - 0.5% до + 25%

**Функционал**

Функция Fingerprint нет

Функция Grade Match да

Функция PlaneLok да

Функция Axis Align да

Функция Mask Mode нет

Функция Standby да

**Питание**

Источник питания шесть NiMH акк. батарей, емкостью по 10'000 mAh

Индикация низкого напряжения питания ЖК-индикатор состояния батареи

Отключение при слишком низком напряжении автоматическое

Время работы пульта ДУ (при 21°C) 130 часов

Время работы лазера (при 21°C) 30 часов

**Габариты**

Вес 8.4 кг

Размеры 298×254×197 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