



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Зерный нивелир трехточечный самовыравнивающийся

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ул. Гиляровского, дом 51

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ди
те

Те
хр

По

Мо

Пи

Ра

Ве

ОПИСАНИЕ ЛАЗЕРНОГО НИВЕЛИРА САМОВЫРАВНИВАЮЩЕГОСЯ ТРЕХТОЧЕЧНОГО FLUKE 3PG

Трехточечный лазерный нивелир **Fluke 3PG** имеет прочную конструкцию, традиционно присущую всем приборам Fluke. Лазерный нивелир **Fluke 3PG** проектировался и испытывался с условием сохранения работоспособности после падения с высоты одного метра; поэтому когда бы вы ним ни пользовались, вы можете ему доверять.

Fluke 3PG - это прибор профессионального класса, проецирующий опорные точки по вертикали и горизонтали с точностью до 6 мм на 30 метров (1/4 дюйма на 100 футов). Благодаря самовыравнивающемуся кардановому подвесу прибор практически мгновенно стабилизируется и точно воспроизводит опорные точки, так что длительные и трудоемкие процедуры разметки уходят в прошлое.

Возможна поставка прибора с красными лазерными точками или хорошо видимыми зелеными точками. Опорные точки трехточечных лазерных нивелиров Fluke с зеленым лазером визуально воспринимаются до трех раз ярче.

ОСОБЕННОСТИ ЛАЗЕРНОГО НИВЕЛИРА САМОВЫРАВНИВАЮЩЕГОСЯ ТРЕХТОЧЕЧНОГО FLUKE 3PG

- Особо прочная конструкция выдерживает жесткие условия эксплуатации на месте проведения работ; испытана на падение с высоты 1 метр;
- Самовыравнивающийся трехточечный лазерный нивелир позволяет осуществить быстрый и точный вынос проектных отметок;
- Точность нивелирования — до 6 мм на 30 метров (1/4 дюйма на 100 футов);
- В комплект входит настенный кронштейн с магнитным креплением, предназначенный для простой жесткой фиксации прибора, а также напольная подставка для быстрого закрепления и измерения положения осевых линий;
- Зеленый лазер визуально воспринимается до трех раз ярче, что улучшает видимость и работу на больших расстояниях.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЛАЗЕРНОГО НИВЕЛИРА САМОВЫРАВНИВАЮЩЕГОСЯ ТРЕХТОЧЕЧНОГО FLUKE 3PG

Параметр	Значение
Технические характеристики	
Источник излучения	Полупроводниковый лазерный диод
Максимальная выходная мощность	< 5 мВт
Цвет лазера	Зеленый
Длина волны	510 нм
Диапазон выравнивания	≤6°
Выравнивание	Автоматическая
Рабочее расстояние	≤30 м
Погрешность	≤6 мм на 30 м
Батареи	3 щелочные батареи AA (МЭК LR6)
Время работы от батареи	От 10 до 12 часов непрерывной работы
Размеры (В x Ш x Д)	140 x 102 x 57 мм
Вес (с батареями)	0,52 кг
Диапазон рабочих температур	От -18 до +50 °C
Диапазон температуры хранения	От -40 до +70 °C С батареями: от -20 до +50 °C
Относительная влажность	От 0 до 90% (при 0–35 °C), от 0 до 75% (при 35–40 °C), от 0 до 45% (при 40–50 °C)
Высота над уровнем моря при эксплуатации	2000 м
Высота хранения	12 000 м
Безопасность	

Параметр	Значение
Общие сведения	IEC 61010-1: Степень загрязнения 2
Лазер	IEC 60825-1, класс 3R

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ FLUKE 3PG

№	Наименование	Количество
1	Трехточечный лазерный нивелир Fluke 3PG с зеленым лазером	1
2	Футляр для переноса	1
3	Кронштейн для настенного крепления	1
4	Напольная подставка	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83