# зерный нивелир трехточечный самовыравнивающийся

Ди
тел

Те
хра

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 - э**то 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 × 102 × 57 мм |
| Вес (с батареями) | 0,52 кг |
| Диапазон рабочих температур | От –18 до +50 °C |
| Диапазон температуры хранения | От –40 до +70 °C<br>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