



## Описание Fluke 3PG

### АКЦИЯ! МУЛЬТИМЕТР В ПОДАРОК!

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

| Параметр                                 | Fluke 3PR   | Fluke 3PG                            |
|--|---|--------------------------------------|
| Технические характеристики               |   |                                      |
| Источник излучения                       | Полупроводниковый лазерный диод   |                                      |
| Максимальная выходная мощность           | < 5 мВт   |                                      |
| Цвет лазера                              | Красный   | Зеленый                              |
| Длина волны                              | 635 нм  | 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                  | ≥30 часов непрерывной работы  | 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 °С  |                                      |
| Диапазон температуры хранения            | От -40 до +70 °С<br>С батареями: от -20 до +50 °С                                 |                                      |
| Относительная влажность                  | От 0 до 90% (при 0–35 °С), от 0 до 75% (при 35–40 °С), от 0 до 45% (при 40–50 °С) |                                      |
| Высота над уровнем моря при эксплуатации | 2000 м  |                                      |
| Высота хранения                          | 12 000 м  |                                      |
| Безопасность                             |   |                                      |
| Общие сведения                           | IEC 61010-1: Степень загрязнения 2  |                                      |
| Лазер                                    | IEC 60825-1, класс 3R   |                                      |

## Характеристики Fluke 3PG

| Технические характеристики Fluke 3PG |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Точность, мм/м                       | ≤6 на 30                        |
| Лазерный диод, нм                    | Полупроводниковый, 510          |
| Класс лазера                         | IEC 60825-1, класс 3R           |
| Цвет лазерного диода                 | Зеленый                         |
| Источник питания                     | 3 щелочные батареи AA (МЭК LR6) |
| Время работы от батарей, ч           | От 10 до 12                     |
| Вес, кг                              | 0,52                            |
| Дальность м/м                        | ≤30                             |
| Размеры Д x Ш x В мм                 | 140 x 102 x 57                  |
| Рабочая t°С                          | -18 до +50                      |
| Диапазон самонивелировки ±°          | ≤6                              |

## Комплектация Fluke 3PG

|    |   |
|----|---|
| 1. | Трехточечный лазерный нивелир Fluke 3PG с зеленым лазером |
| 2. | Футляр для переноса                                       |
| 3. | Кронштейн для настенного крепления                        |
| 4. | Напольная подставка                                       |

© 2012-2023, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**