



8 800 550-37-57 звонок бесплатный

Инструкция по эксплуатации

Построитель лазерных плоскостей Geo-Fennel FLG 55-Green SP 500120

Цены на товар на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/instrument/izmeritelnyj/niveliry/lazernye_urovni/geo-fennel/postroitel lazernyh ploskostey geo-fennel flg 55-green sp 500120/

Отзывы и обсуждения товара на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/instrument/izmeritelnyj/niveliry/lazernye_urovni/geo-fennel/postroitel lazernyh ploskostey geo-fennel flg 55-green sp 500120/#tab-Responses



Руководство для пользователей

ЛАЗЕРНЫЙ ПОСТРОИТЕЛЬ ПЛОСКОСТИ MULTI-LINER FLG 55-Green







Содержание

1. Комплектность
2. Применение
3. Технические данные
4. Описание прибора
5. Клавишная панель
6. Зарядка батареи
7. Использование
8. Демонстрация применения
9. Проецируемые лазерные лучи
10. Возможные причины некорректной
работы прибора
11. Электромагнитная совместимость (ЭМС)
12. Классификация лазера
13. Предупреждающие этикетки на приборе
14. Техническое обслуживание
15. Инструкция по безопасности
16. Гарантия
17. Освобождение от ответственности
18. Свидетельство о приемке и продаже
19. Гарантийный талон

Комплектность

Лазерный построитель FLG 55-Green, крепление настенное / на штатив, магнитная мишень, комплект батареи, лазерные очки для лучшей видимости лазерного луча, мини штатив для установки прибора на поверхность, адаптер для батарей, футляр для транспортировки, руководство для пользователей.

Применение

Лазерный построитель плоскости используют при работе внутри помещений, для установки нулевых отметок, разметки стяжки, установки «маячков», направляющих под различные панели, укладку плитки и т.п. Лазерный построитель используется для разметки при установки мебели, полок, зеркал и т.п. Лазерный инструмент может быть использован при наружных работах на дистанциях, не превышающих его технические характеристики.

Технические данные

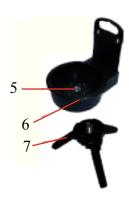
темии теские даниве	
Диапазон работы компенсатора	
(самовыравнивание)	53°
Точность	$\pm 2 \text{ MM}/10 \text{M}$
Рабочий диапазон	
без приемника	20м*
Лазерный диод / класс лазера	532 nm / 3R
Электропитание	Li-Ion батарея
•	Алкалиновые
	батарейки
Время заряда батарей	5 ч. [*] *
Диапазон рабочих температур	0°С до +40°С
Класс защиты	IP 54
Bec	1,05 кг

^{*}зависит от степени освещенности помещения

Описание прибора

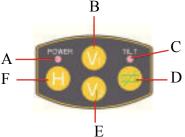






- 1) Переключатель вкл/выкл
- 2) Окошко лазерного луча (3)
- В) Клавишная панель
- 4) Батарейный отсек
- Резьба под штатив 5/8"
- 6) Круговая шкала 360°
- 7) Мини штатив для установки прибора на поверхность

Клавишная панель



- А) Индикатор работы прибора вкл./выкл.
- В) Вкл./выкл. вертикальной плоскости V1
- С) Индикатор работы в ручном режиме
- D) Ручной режим вкл/выкл.
- E) Вкл./выкл. вертикальной плоскости V2
- F) Вкл./выкл. горизонтальной плоскости

^{**}зависит от количества включенных лазерных излучателей

Зарядка батареи

Можно использовать, как стандартные аккумуляторные батареи, так и 4 х D Alkaline батареи.

FLG 55-Green идет вместе с аккумуляторными батареями. Подсоедините зарядное устройство к гнезду.

Красный свет на зарядном устройстве означает, что батареи заряжаются. Зеленый свет на зарядном устройстве означает, что батареи заряжены.

4 x D Alkaline батареи (рис.1)

Снимите крышку батарейного отсека (4). Вставьте алкалиновые батареи в адаптер для батарей. Соблюдайте полярность. Поместите адаптер с батареями в прибор и закройте крышку батарейного отсека (4).





Рис.1

Использование

Установите прибор на:

- а) штатив или на штангу (резьба под штатив 5/8")
- б) стену: крепится на стену с помощью двух винтов.
- с) на пол

Круговая шкала 360°

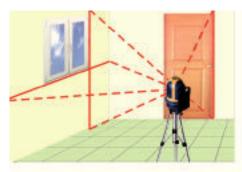
FLG 55-Green оснащен круговой шкалой 360°. Вы можете поворачивать прибор рукой.

Включение прибора

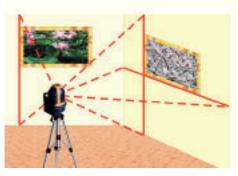
Установите переключатель вкл/выкл (1) в положение "ON". Прибор готов к использованию. Если прибор вышел из диапазона самовыравнивания, раздастся звуковой сигнал и лазерные лучи будут мигать. Поместите прибор на более ровную поверхность. Чтобы выключить прибор, поверните переключатель вкл/выкл (1) в положение "OFF". Прибор выключен и компенсатор заблокирован.

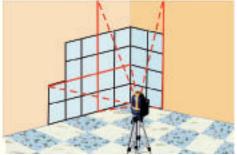
Во время транспортировки выключайте прибор. В противном случае, компенсатор может повредиться.

Демонстрация применения









Проецируемые лазерные лучи (рис.2)

Лазерные лучи могут включаться и выключаться независимо друг от друга или вместе.









Рис 2

Функция ручного управления

Функция ручного управления доступна в режиме OFF. Нажмите на клавишной панели кнопку (D) и выберите лазерные линии. Теперь FL 55-Green может быть использован в режиме наклона.

Возможные причины некорректной работы прибора

- Проекция через стекло или пластиковое окно.
- Грязное окно лазерного луча.
- Если инструмент ударили или уронили. В этом случае проверьте точность.
- Большие колебания температуры: если после хранения в тепле прибор используется при низкой температуре. В этом случае подождите несколько минут перед началом работы.

Электромагнитная совместимость

Нельзя полностью исключать тот факт, что данный лазерный нивелир не будет мешать работе других приборов (например, оборудованию навигационной системы). Точно также и другие приборы могут влиять на работу лазерного нивелира (например, близлежащие промышленные предприятия или радиопередатчики с интенсивным электромагнитным излучением).

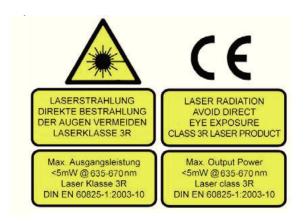
Соответствие стандартам Европейского Совета

Данный лазерный прибор имеет фабричную марку в соответствии со стандартами Европейского комитета по стандартизации EN 61326: 1997, EN 55022, EN 61000-4-2/-3.

Классификация лазера

Инструмент FL 240HV/FLG 240HV-Green относится к классу 3R соглано DIN IEC 60825-1:2007, что позволяет использовать устройство без дальнейших мер предосторожности.

Предупредительные этикетки на лазерном приборе:



Техническое обслуживание

- Бережно обращайтесь с прибором.
- После использования протрите прибор мягкой салфеткой.
- Если инструмент мокрый, осторожно вытрите его на сухо. Прибор можно убирать в кейс только в сухом виде.
- Осуществляйте транспортировку прибора только в кейсе. ВАЖНО!!!
- Во время транспортировки переключатель компенсатора (5) должен быть установлен в положение "Выкл"- иначе компенсатор может быть поврежден и потребуется ремонт прибора.

Инструкция по безопасности

- Во избежание получения травм и причинения вреда другим людям, следуйте инструкциям, которые даны в руководстве пользователей.
- Не смотрите на лазерный луч. Лазерный луч может повредить глаза, даже если вы смотрите на него с большого расстояния.
- Не направляйте лазерный луч на людей или животных.
- Лазер должен быть установлен выше уровня глаз.
- Используйте инструмент только для замеров.
- Не вскрывайте инструмент. Ремонт должен производиться только авторизованной мастерской. Пожалуйста, свяжитесь с вашим местным дилером. Не выкидывайте предупредительные этикетки или инструкции по безопасности.
- Держите инструмент в недоступном для детей месте.

• Не используйте инструмент со взрывоопасными веществами.

Гарантия

Изготовитель гарантирует качество материала и изготовления данного прибора при нормальном его использовании в течение одного года со дня приобретения. В течение гарантийного срока при предъявлении документов, подтверждающих дату покупки с отметкой дилера о продаже и подписью покупателя, прибор можно бесплатно отремонтировать или заменить на аналогичный по характеристикам прибор (по усмотрению изготовителя). Замена или гарантийный ремонт осуществляются только после заключения авторизованного сервисного центра! Гарантия не распространяется на прибор, если он эксплуатировался с нарушением норм или если в его конструкцию вносились какие-либо изменения. Кроме того, предполагается, что разгерметизация аккумуляторной батареи, искривления или трещины на корпусе прибора относятся к тем дефектам, которые возникают в результате неправильной эксплуатации прибора.

Освобождение от ответственности

Предполагается, что покупатель прибора будет выполнять инструкции, указанные в данном руководстве по эксплуатации. І скмотря на то, что все наши приборы поступают в продажу в отличном состоянии, мы полагаем, что покупатель будет периодически проверять точность и рабочие характеристики прибора.

Изготовитель или его представитель не берут на себя ответственность за возмещение убытков, связанных с неправильной эксплуатацией прибора, включая прямые, косвенные убытки и упущенную выгоду.

Производитель или его представитель не несет никакой ответственности за косвенные убытки, упущенную выгоду в результате стихийного бедствия (землетрясение, ураган, наводнение и т. п.), пожара, несчастного случая или каких-либо действий третьей стороны, а также в результате эксплуатации прибора в нестандартных условиях.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

		№	
НАИМЕНОВАНИЕ И ТИП ПІ	РИБОРА	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Соответствует обозна	чение стандарта и технических условий		
Дата выпуска			
Штамп ОТК (клеймо приемщика)			
Цена			
Продан(а)	Дата продажи		

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия и модель		
Серийный номер	Дата продажи	
Наименование торговой организации	Штамп торговой организации мп.	
импортером.		тся на оборудование, ввезенное на территорию РФ официальным
• • •	пьны только по предъявлении оригинального талона, з	вностям, являющимся следствием производственных дефектов. аполненного полностью и четко (наличие печати и штампа с
-	ги перед клиентом за прямые или косвенные убытки, упу	го случая производится только в авторизованной мастерской. ценную выгоду или иной ущерб, возникшие в результате выхода
Правовой основой настоящих гаранти потребителя" и Гражданский кодекс РФ	ийных обязательств является действующее законодател v.II ст. 454-491.	ъство, в частности, Федеральный закон РФ "О защите прав
Говар получен в исправном состоянии, имею. С условиями гарантийного обслу		проверен в моем присутствии, претензий по качеству товара не
Подпись получателя		
Пер	ед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с ин	струкцией по эксплуатации!

По вопросам гарантийного обслуживания и технической поддержки обращаться к продавцу данного товара