

ELITECH

ДОМАШНИЙ МАСТЕР

ПАСПОРТ
НИВЕЛИР ЛАЗЕРНЫЙ
ELITECH
ЛП 3
ЛП 3-ЗЕЛ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор продукции ELITECH! Мы рекомендуем Вам внимательно ознакомиться с данным Паспортом и тщательно соблюдать предписания по мерам безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию оборудования. Содержащаяся в Паспорте информация основана на технических характеристиках, имеющих на момент его выпуска. Настоящий Паспорт содержит информацию, необходимую и достаточную для надежной и безопасной эксплуатации изделия. В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия изготовитель оставляет за собой право на изменение его конструкции, не влияющее на надежность и безопасность эксплуатации, без дополнительного уведомления.

- СОДЕРЖАНИЕ
- 1.Назначение

2.Правила техники безопасности

3.Технические характеристики

4.Комплектация

5.Описание конструкции

6.Подготовка к работе

7.Эксплуатация

8.Возможные причины ошибок при работе

9.Техническое обслуживание

10.Транспортировка и хранение

11.Утилизация

12.Срок службы

13.Гарантийные обязательства

14.Данные о производителе, импортере и сертификате/декларации и дате производства

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Лазерный нивелир позволяет решать широкий спектр задач, связанных с ремонтом и отделкой как внутри помещений, так и снаружи. Прибор проецирует горизонтальную и вертикальную линии и образует точку пересечения этих линий. Прибор отлично подходит для укладки керамической плитки, оклейки стен обоями, установки дверей, монтажа

Класс лазера	2	2
Длина волны лазера, нм	635	510
Цвет лазерного излучения	красный	зеленый
Температура эксплуатации, °С	от -10 до +40	от -10 до +40
Резьба под штатив, дюйм	1/4 "	1/4 "
Степень защиты	IP54	IP54
Питание	2x1.5BLR6 (AA)	2x1.5BLR6 (AA)
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	80x56x70	80x56x70
Масса, гр	185	185

4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

1.Лазерный нивелир
2.Чехол-сумка
3.Элемент питания 1.5B LR6 (AA)
4.Паспорт изделия

1 шт.
1 шт.
2 шт.
1 шт

5. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ

1

2

3

4

5

Рис. 1

1 – окно лазерных линий
2 – переключатель разблокировки маятника
3 – кнопка включения/выключения прибора
4 – резьба под штатив
5 – крышка отсека элементов питания

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Извлеките прибор из упаковки. Проверьте комплектацию и отсутствие механических повреждений корпуса прибора. Откройте крышку отсека элементов питания 4 (рис. 1). Вставьте два элемента питания 1.5B LR6 (AA) соблюдая полярность (используйте подсказкой на внутренней стороне крышки отсека элементов питания). Закройте отсек для элементов питания.

7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Установите прибор на горизонтальную поверхность или закрепите на штативе.
Разблокируйте маятник прибора, переведя переключатель 2 (Рис. 1) в положение «разблокировано». Прибор начнет проецировать лазерные лучи. Если прибор установлен не на ровной поверхности с превышением максимального угла самовыравнивания ($\pm 3^\circ$), то лазерные лучи будут мигать.
Для проецирования лазерных лучей с заблокированным маятником, нажмите на кнопку 3 (Рис. 1). Прибор начнет проецировать лазерные лучи. В этом режиме лучи проецируются с отключенной системой самовыравнивания. Данный режим позволяет проецировать наклонные линии под любым углом.
Если вы хотите изменить яркость лазерной линии, то при включенных лазерных лучах, нажмите и удерживайте кнопку 3 (Рис. 1) в течение трех секунд. После трехкратного мигания луча прибор перейдет в четырехуровневый режим регулировки яркости. В это время нажмите кнопку 3 (Рис. 1) один раз, яркость лазера будет отрегулирована. Всего будет четыре вида яркости. Если вы хотите выйти из режима четырехуровневой регулировки яркости, нажмите и удерживайте кнопку 3 (Рис. 1) в течение трех секунд. После того, как луч мигнет три раза, прибор выйдет из режима настройки.

Рис. 2

Рис. 3

Для выключения прибора переведите переключатель 2 (Рис. 1) в положение «заблокировано» или нажмите кнопку 3 (Рис. 1), если прибор работает в режиме проецирования лучей с отключенной системой самовыравнивания.

Проверка точности прибора

Установите прибор посередине между двух стен, находящихся на расстояние 5 м между собой (Рис. 2). Включите прибор. Отметьте на стене точку, указанную лазерным крестом. Поверните прибор на 180° и снова отметьте точку, указанную лазерным крестом.

8. ВОЗМОЖНЫЕ ПРИЧИНЫ ОШИБОК ПРИ РАБОТЕ

- Разметка проводится через стеклянное или пластиковое окно.
- Загрязнено окошко лазерного излучателя.
- Если прибор уронили или ударили, то в этом случае проверьте точность. При необходимости обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Сильные колебания температуры: если после хранения в тепле прибор используется при низкой температуре. В этом случае подождите несколько минут, перед тем как начать работать.

9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

После использования протирайте прибор мягкой салфеткой.
При необходимости смочите салфетку водой.
Если прибор влажный, осторожно вытрите его насухо. Прибор можно убирать в кейс (чехол) только сухим!
При транспортировке убирайте прибор в кейс (чехол).
Примечание: Во время транспортировки переключатель блокировки компенсатора должен быть установлен в положение «Заблокировано», иначе при транспортировке настройки прибора могут быть сбиты.
Относитесь внимательно к аккуратной транспортировке прибора - это позволит сохранить точность прибора и продлит время его использования.

10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка

Изделие в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от минус 50 до плюс 50 °С и относительной влажности до 80% (при температуре плюс 25°С) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

Хранение

Изделие должно храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре от плюс 5 до плюс 40°С и относительной влажности до 80% (при температуре плюс 25°С).

11. УТИЛИЗАЦИЯ

Не выбрасывайте изделие, его компоненты и элементы питания вместе с бытовым мусором. Утилизируйте электроинструмент и элементы питания согласно действующим правилам по утилизации промышленных отходов

12. СРОК СЛУЖБЫ

Изделие относится к бытовому классу. Срок службы 5 лет

13. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок на товар и условия гарантии указаны в гарантийном талоне.

14. ДАННЫЕ О ПРОИЗВИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ И СЕРТИФИКАТЕ / ДЕКЛАРАЦИИ И ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА

Сделано в Китае.
Изготовитель: HANGZHOU KING MEKKAN TRADE CO.,LTD.
Изготовитель: ХАНЧЖОУ КИНГ МЕККАН ТРЕЙД КО., ЛТД.,
Адрес : Room 1502, Building 9, No. 158, Zixuan Road, Sandun Town, Xihu District, Hangzhou, China.
Адрес: офис 1502, строение 9, № 158, Цзысюань Род, Сандунь Таун, Сиху Дистрикт, Ханчжоу, Китай

Импортёр, уполномоченное лицо изготовителя: ООО «Элитек Лоджистикс» Россия, 107370, г. Москва, Открытое шоссе, дом 12, строение 3.
Телефон: 7 495 745 8888 , E-mail: elitechlogistic@yandex.ru

Декларация соответствия согласно требованиям технических регламентов Таможенного союза №: ЕАЭС N RU Д-СН РА07 В02957/22 С 03.10.2022 по 02.10.2027

Дата производства

ПАШПАРТ
НИВЕЛИР ЛАЗЕРНЫЙ
ELITECH
ЛП 3
ЛП 3-ЗЕЛ

ШАНОЎНЫ ПАКУПНІК!
Дзякуем Вам за выбар прадукцыі ELITECH! Мы рэкамендуем Вам уважліва азнаёміцца з дадзеным пашпартам і паслядоўна выконваць прадпісанні па мерах бяспекі, эксплуатацыі і тэхнічнаму абслугоўванню абсталявання. Інфармацыя, якая змяшчана ў пашпартце, грунтуецца на тэхнічных характарыстыках, дзейных на момант выпуску пашпарта. Дадзены пашпарт змяшчае інфармацыю, неабходную і дастатковую для надзейнай і бяспечнай эксплуатацыі вырабу. У сувязі з насыпнай працай па ўдасканаленні вырабу вытворца пакідае за сабой права на змену яго канструкцыі, якая не ўплывае на надзейнасць і бяспеку эксплуатацыі, без дадатковага апавяшчэння

Разьба пад штатыў, цаля

1/4 "

1/4 "

Ступень абароны

IP54

IP54

Сілкаванне

2x1.5BLR6 (AA)

2x1.5BLR6 (AA)

Габарытныя памеры (ДхШхВ), мм

80x56x70

80x56x70

Маса, г

185

185

4. КАМПЛЕКТАЦЫЯ

1.Лазерны нівелір
2.Чэхол-сумка
3.Элементы харчавання 1.5B LR6 (AA)
4.Пашпарт выраба

1 шт.
1 шт.
2 шт.
1 шт.

5. АПИСАННЕ КАНСТРУКЦЫІ

1

2

3

4

5

Рис. 1

1 - акно для лазерных ліній
2 - перамыкач разблкіроўкі маятніка
3 - кнопка ўключэння/выключэнні прыбора
4 - разьба пад штатыў (знізу)
5 - крышка адсека элементаў сілкавання (знізу)

6. ПАДРЫХТОўКА ДА ПРАЦЫ

Выміце прыбор з пакавання. Правярце камплектацыю і адсутнасць механічных пашкоджанняў корпуса прыбора. Адкрыце накрывку адсека элементаў сілкавання 4 (рис. 1). Устаўце два элемента сілкавання 1.5B LR6 (AA) выконваючы палярнасць (карыстаўцеся падказкай на ўнутраным боку крышкі адсека элементаў сілкавання). Закрыце адсек для элементаў сілкавання.

7. ЭКСПЛУАТАЦЫЯ

Усталюеце прыбор на гарызантальную паверхню або замацуіце на штатыве.
Разблкуюце маятнік прыбора, перавядучы перамыкач 2

(рис. 1) у становішча «разблкаявана». Прыбор пачне праецаваць лазерныя прамяні. Калі прыбор усталюваны не на роўнай паверхні з перавышэннем максімальнага вугла самавыраўнавання ($\pm 3^\circ$), то лазерныя прамяні будуць міргаць.
Для працэсравання лазерных прамянёў з заблакіраваным маятнікам націсніце на кнопку 3 (рис. 1). Прыбор пачне праецаваць лазерныя прамяні. У гэтым рэжыме прамяні праецаюцца з адключанай сістэмай самавыраўнавання. Дадзены рэжым дазваляе праецаваць нахільныя лініі пад любым вуглом.
Калі вы жадаеце змяніць яркасць лазернай лініі, то пры ўключаных прамянях, націсніце і ўтрымлівайце кнопку 3 (рис. 1) на працягу трох секунд. Пасля трохразовага мігнення прамяня прыбор прайдзе ў чатырохузроўневы рэжым рэгулявання яркасці. У гэты час націсніце кнопку 3 (рис. 1) адзін раз, яркасць лазера будзе адрэгулявана. Усяго будзе чатыры віды яркасці. Калі вы жадаеце выйсці з рэжыму чатырохузроўневага рэгулявання яркасці, націсніце і ўтрымлівайце кнопку 3 (рис. 1) на працягу трох секунд. Пасля таго, як прамень мігне тры разы, прыбор выйдзе з рэжыму напады.
Для выключэння прыбора перавядзіце перамыкач 2 (рис. 1) у становішча «заблкаявана» або націсніце кнопку 3 (рис. 1), калі прыбор працуе ў рэжыме працэсравання прамянёў з адключанай сістэмай самавыраўнавання.

Проверка дакладнасці прыбора

Устанавіце прыбор пасярэдзіне паміж двюх сцен, якія знаходзяцца на адлегласць 5 м паміж сабой (рис. 2). Уключыце прыбор.
Адзначце на сцяне кропку, паказаную лазерным крыжом. Павярніце прыбор на 180 ° і зноў адзначце кропку, паказаную лазерным крыжом.

8. МАГЧЫМЫЯ ПРЫЧЫНЫ ПАМЫЛАК ПРЫ ПРАЦЫ

- Разметка праводзіцца праз шкляное ці пластыкавае акно.
- Забруджана аленца лазернага выпраменьвальніка.
- Калі прыбор выранілі або стукнулі, то ў гэтым выпадку правярце дакладнасць. Пры неабходнасці звернецеся ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр.
- Моцныя ваганні тэмпературы: калі пасля захоўвання ў цяпле прыбор выкарыстоўваецца пры нізкай тэмпературы. У гэтым выпадку пачкайце некалькі хвілін, перш чым пачаць працаваць.

9. Тэхнічнае абслугоўванне

Пасля выкарыстання працуйце прыбор майкой сурвэткай. Пры неабходнасці намачыце сурвэтку вадой.Калі прыбор вільготны, асцярожна вытрыце яго насуха. Прыбор можна прыбраць у кейс (чэхол) толькі сухім!Пры транспарціроўцы прыбрайце прыбор у кейс (чэхол).Заўвага: Падчас транспарціроўкі перамыкач блкавання кампенсатара павінен быць усталюваны ў становішча «Заблакавана», інакш пры транспартаванні напады прыбора могуць быць збітыя.
Ставіце уважліва да акуратнага транспартавання прыбора - гэта дазволіць захаваць дакладнасць прыбора і падоўжыць час яго выкарыстання.

10. ТРАНСПАРЦІРОўКА І ЗАХОўВАННЕ

Транспарціроўка

Выраб у пакаванні вытворца можна транспартаваць усімі відамі крытага транспарту пры тэмпературы паветра ад мінус 50 да плюс 50° С і адноснай вільготнасці да 80% (пры тэмпературы плюс 25° С) у адпаведнасці з правіламі перавозкі грузаў, якія дзейнічаюць на дадзеным відзе транспарту.

Захоўванне

Выраб павінен захоўвацца у пакаванні вытворца ў ацяплым вентыляваным памяшканні пры тэмпературы ад плюс 5 да плюс 40° С і адноснай вільготнасці да 80% (пры тэмпературы плюс 25° С).

11. УТЫЛІЗАЦЫЯ

Не выкідвайце выраб, яго кампаненты і элементы харчавання разам з бытавым смеццем. Утылізуйце электраінструмент і элементы харчавання згодна з дзеючымі правіламі па ўтылізацыі прамысловых адходаў.

12. Тэрмін службы

Выраб адносіцца да бытавога класа. Тэрмін службы 5 гадоў.

13. ГАРАНТЫЙНЫЯ АБАВЯЗАЦЕЛЬСТВА

Гарантыйны тэрмін на тавар і ўмовы гарантыі пазначаны ў гарантыйным талоне.

14. ДАДЗЕННЫЯ АБ ВЫТВОРЦЫ, ІМПАРЦЭРЫ І СЕРТЫФІКАЦЕ/ДЕКЛАРАЦЫІ І ДАЦЕ ВЫТВОРЧАСЦІ

Дадзеныя аб вытворцы, імпарцэры і сертыфікаце / дэкларацыі і даце вытворчасці глядзіце ў 14 пункце рускай версіі пашпарта дадзенага вырабу

Проверка линии на вертикальность

Устанавіце прыбор на адлегласці прыблізна 1,5 м ад сцяны (рис. 5). Умацуіце на сцяне адвес са шнуром даўжынёй каля 2,5 м. Уключыце прыбор і накрыйце вертыкальную лінію на адвес са шнуром.

Рис. 5

Дакладнасць лініі знаходзіцца ў дапушчальных межах, калі адхіленне вертыкальнай лініі (зверху ці знізу) не перавышае 2 мм.

8. МАГЧЫМЫЯ ПРЫЧЫНЫ ПАМЫЛАК ПРЫ ПРАЦЫ

- Разметка праводзіцца праз шкляное ці пластыкавае акно.
- Забруджана аленца лазернага выпраменьвальніка.
- Калі прыбор выранілі або стукнулі, то ў гэтым выпадку правярце дакладнасць. Пры неабходнасці звернецеся ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр.
- Моцныя ваганні тэмпературы: калі пасля захоўвання ў цяпле прыбор выкарыстоўваецца пры нізкай тэмпературы. У гэтым выпадку пачкайце некалькі хвілін, перш чым пачаць працаваць.

9. Тэхнічнае абслугоўванне

Пасля выкарыстання працуйце прыбор майкой сурвэткай. Пры неабходнасці намачыце сурвэтку вадой.Калі прыбор вільготны, асцярожна вытрыце яго насуха. Прыбор можна прыбраць у кейс (чэхол) толькі сухім!Пры транспарціроўцы прыбрайце прыбор у кейс (чэхол).Заўвага: Падчас транспарціроўкі перамыкач блкавання кампенсатара павінен быць усталюваны ў становішча «Заблакавана», інакш пры транспартаванні напады прыбора могуць быць збітыя.
Ставіце уважліва да акуратнага транспартавання прыбора - гэта дазволіць захаваць дакладнасць прыбора і падоўжыць час яго выкарыстання.

Проверка линии на горизонтальность

Устанавіце прыбор на гарызантальную паверхню або замацуіце на штатыве.
Разблкуюце маятнік прыбора, перавядучы перамыкач 2

Проверка линии на горизонтальность

Устанавіце прыбор на гарызантальную паверхню або замацуіце на штатыве.
Разблкуюце маятнік прыбора, перавядучы перамыкач 2

