

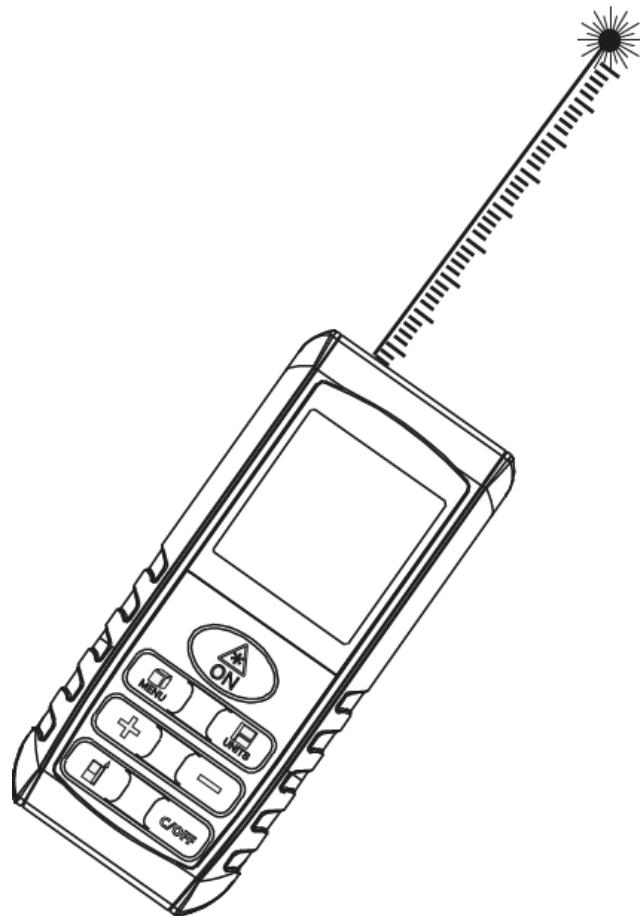


DEKO[®]

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

(ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ)

Дальномер лазерный с функцией измерения угла DEKO GLP-50



СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, КОМПЛЕКТАЦИЯ
3. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
4. ВНЕШНИЙ ВИД
5. ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ
6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ
7. СРОК СЛУЖБЫ И УТИЛИЗАЦИЯ
8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

ВВЕДЕНИЕ

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для изучения прибора – дальномер лазерный (далее – прибор) и правильной его эксплуатации. В данном руководстве по эксплуатации содержится информация, способствующая длительному и безопасному использованию прибора.

Производитель оставляет за собой право без дополнительного уведомления вносить руководство по эксплуатации изменения, связанные с улучшением прибора. Внесённые изменения будут опубликованы в новой редакции руководства по эксплуатации и на сайте компании: <https://z3k.ru>.

Перед началом работы с прибором необходимо внимательно прочитать настоящее руководство по эксплуатации.

Начав работу с прибором, покупатель подтверждает, что ознакомился с настоящим руководством по эксплуатации прибора и берет ответственность за последствия нарушения положений настоящего руководства: правил техники безопасности, эксплуатации, хранения и утилизации прибора.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	085-3600
Модель	GLP-50
SKU	GLP-50
Диапазон измерения	0,05м~50м
Точность измерения (стандартное отклонение)	±2мм
Единицы измерения	метр, фут, дюйм
Единицы измерения площади	м ² , фут ² , дюйм ²
Единицы измерения объема	м ³ , фут ³ , дюйм ³
Лазер	620~690 нм
Класс лазера	II, <1 мВт
Рабочая температура	от 0 до +40°C
Температура хранения	от 20 до +65°C
Тип питания	2 батарейки типа ААА 1,5 В (не входят в комплект)
Вес (без батареи)	82 г
Габариты без упаковки (длина/ширина/высота)	115x50x23 мм

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Единичное измерение
- Max/Min измерение
- Непрерывное измерение
- Площадь/объем/функции Пифагора
- Модульные настройки
- Настройка точки отсчета измерения
- Индикатор звука
- 99 записей (история данных)
- Очистка данных
- Код (сообщения) об ошибке
- Индикатор батареи
- Измерение угла
- Автовыключение лазера через 30 секунд
- Автовыключение инструмента через 180 секунд

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Дальномер лазерный – 1 шт;
- Ручной ремешок – 1 шт;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.

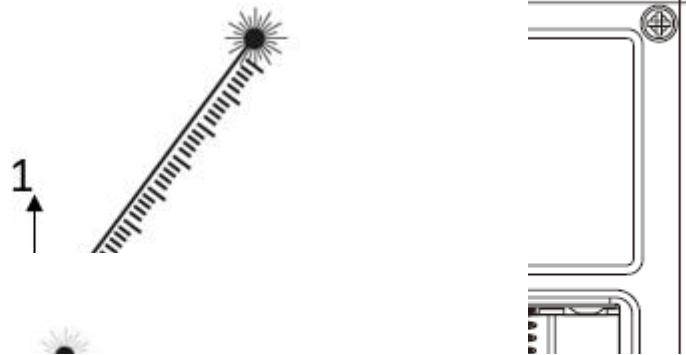
НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прибор предназначен для проведения точных измерительных работ. Встроенный лазер обеспечивает точность измерения.

Прибор предназначен для непродолжительных работ в бытовых условиях, в районах умеренным климатом, с характерной температурой от 5°C до +40°C, относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

Настоящий паспорт безопасности содержит самые полные сведения и требования, необходимые и достаточные для надежной, эффективной и безопасной эксплуатации прибора.

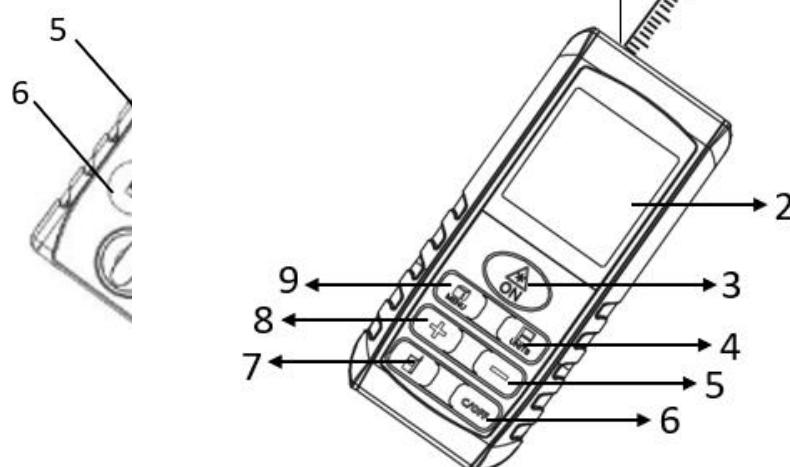
В связи с непрерывной деятельностью по усовершенствованию конструкции изделия изготовитель оставляет за собой право вносить в ее конструкцию незначительные изменения, не отраженные в настоящем паспортом безопасности и не влияющие на эффективную и безопасную работу прибора.



1 – ЖК-дисплей



- 1 – ЖК-дисплей
- 2 – кнопка включения
- 3 – кнопка выбора функций
- 4 – кнопка выключения/очистки
- 5 – кнопка показа предыдущего измерения
- 6 – кнопка выбора измерения
- 7 – лазер



1. Лазерный излучатель	6. Кнопка очистки данных/выключения
2. Дисплей	7. Кнопка настройки точки отсчета
3. Кнопка включения/измерения	8. Кнопка «плюс»/вперед
4. Кнопка просмотра сохраненных данных/переключения единиц измерения	9. Кнопка переключения функций
5. Кнопка «минус»/назад	

*может незначительно отличаться от рисунка

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Ознакомьтесь и строго соблюдайте нижеописанные правила техники безопасности.

Используйте прибор только по его прямому назначению, указанному в руководстве по эксплуатации.

Вовремя проводите необходимое обслуживание. Любое изменение или модификация прибора запрещается, так как это может привести к поломке и/или травмам.

Проверка прибора

- Каждый раз перед использованием прибора необходимо произвести его наружный осмотр на предмет целостности и отсутствия повреждений.

Внимание!

Не допускается работа при любых неисправностях прибора! Извлеките из инструмента батарейку перед проведением любых регулировок, технического обслуживания, или при хранении.

Меры безопасности

- Храните прибор в недоступном для детей месте и не позволяйте им с ним играть.
- Не бросайте батарейки в огонь.
- Никогда не закорачивайте батареи. Соблюдайте правильную полярность при установке батарей (+/-). Не пытайтесь заряжать не перезаряжаемые батареи.
- Не используйте прибор при температуре выше 40°C.
- Перед использованием прибора внимательно прочтите данное руководство.
- При использовании электроприборов, особенно в присутствии детей, следует соблюдать основные правила безопасности, чтобы избежать риска пожара или поражения электрическим током.
- Прибор можно использовать на открытом воздухе.
- Прибор должен использоваться только по назначению
- Не используйте прибор вблизи источников тепла (нагреватели, огонь).
- Всегда извлекайте из прибора батарейку перед чисткой или длительным хранением.
- Не допускайте попадание жидкости внутрь прибора.

Примечание:

Хранить прибор необходимо в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией, где колебания температуры и влажность воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе в районах с умеренным и холодным климатом, при температуре не выше +40°C и не ниже -50°C, относительной влажности не более 80% при +25°C, что соответствует условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-89.

Транспортировать прибор можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически-активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозки хрупких грузов, что соответствует условиям перевозки 8 по ГОСТ 15150- 89.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Включение/Выключение

- Нажмите кнопку включения (3) и зажмите ее на несколько секунд, чтобы включить прибор (будут применены настройки по умолчанию для одиночного измерения).
- Кратковременное нажатие кнопки включения (3) покажет на экране уровень заряда батареи и интенсивность сигнала лазера.
- Нажмите кнопку выключения (6), чтобы выключить прибор. Автоматическое выключение лазера произойдет через 30 секунд, прибор отключится через 3 минуты бездействия.

Изменение точки отсчета

- Когда измеритель включен, кратковременное нажатие кнопки настройки точки отсчета (7) изменит этот параметр (Рис. 1). Вы можете установить точку отсчета для выполнения измерений по нижнему или по верхнему краю дальномера.

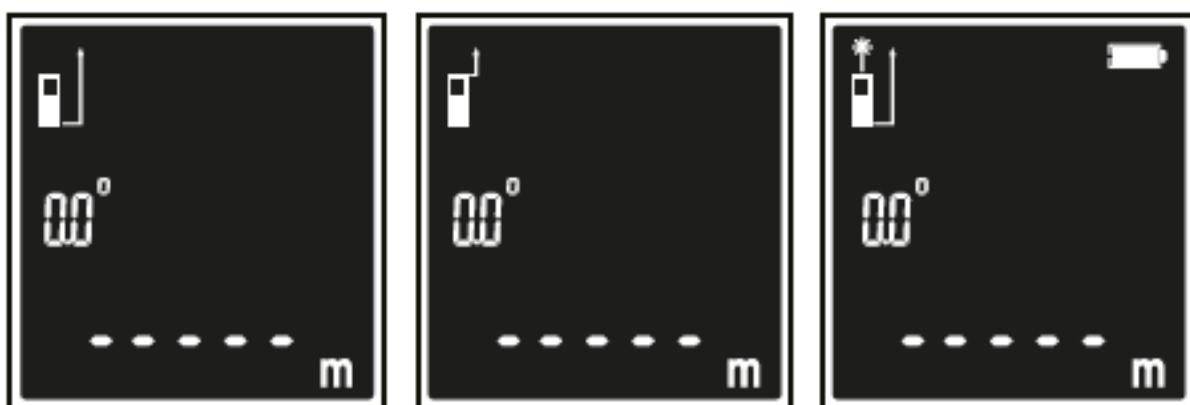


Рис.1

Кнопка очистки

- Нажмите кнопку (6), чтобы очистить последнюю команду или отображенные на дисплее данные.

Смена единиц измерения

- Для переключения единиц измерения необходимо нажать и удерживать кнопку переключения единиц измерения (4). Единица измерения по умолчанию – метр.

Порядок работы

Однорежимное измерение.

Когда приспособление включено, нажатие на кнопку включения включит лазер, направьте его на цель. Повторное нажатие на кнопку запустит однорежимное измерение, отобразится результат измерения (см. рис. 2).

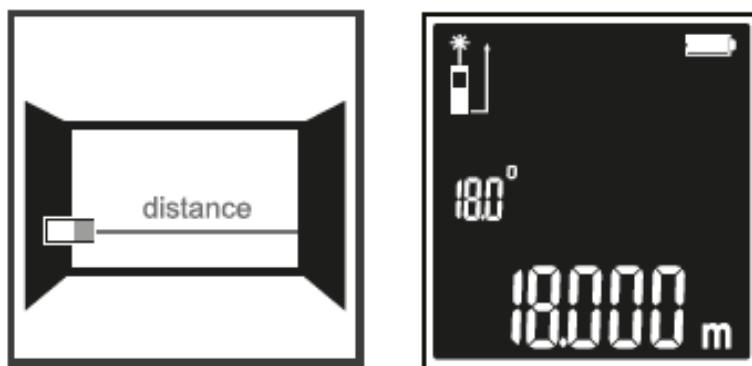


Рис. 2

Режим непрерывного измерения.

Когда оборудование включено, долговременное нажатие на кнопку включения запустит измерение в непрерывном режиме.

MIN: минимальное значение.

MAX: максимальное значение.

Текущее значение измерения отображается в нижней строке дисплея (рис. 3)

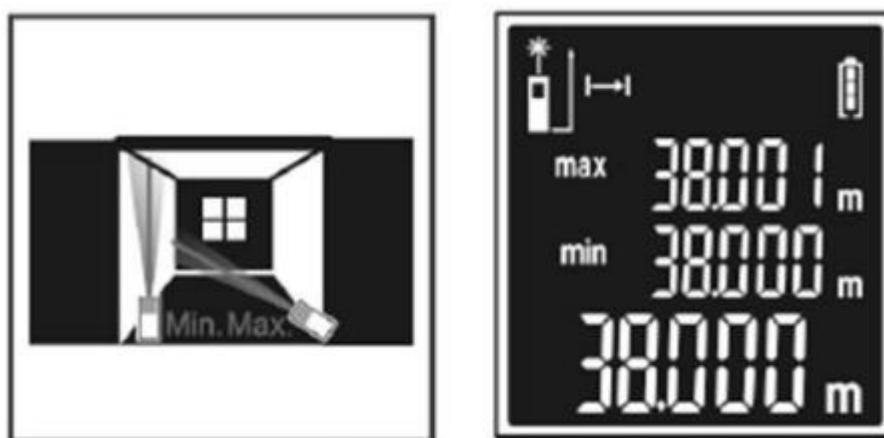


Рис. 3

Функции.

Нажмите на кнопку переключения функций (9), чтобы изменить функции измерения (рис. 4 и 5); выберите соответствующую функцию и начните измерение.

Площадь, объем, косвенное измерение (площадь Пифагора)

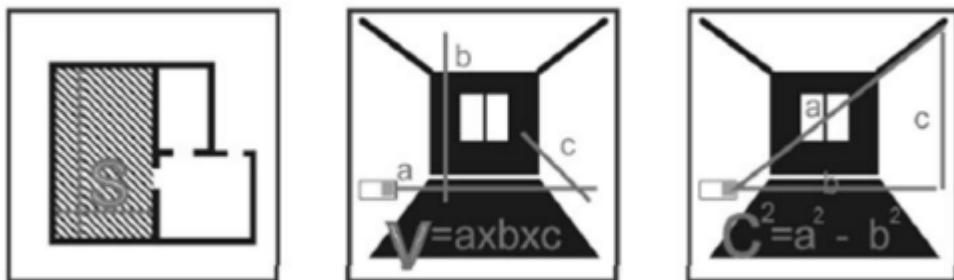


Рис. 4

Измерение	Иконка
Непрерывное измерение	— 
Измерение площади	— 
Измерение объема	— 
Функции Пифагора	— 

Рис. 5

Функции сложения и вычитания (Рис. 6).

- + Текущий результат измерения добавляется к предыдущему.
- Текущий результат измерения вычитается из предыдущего.

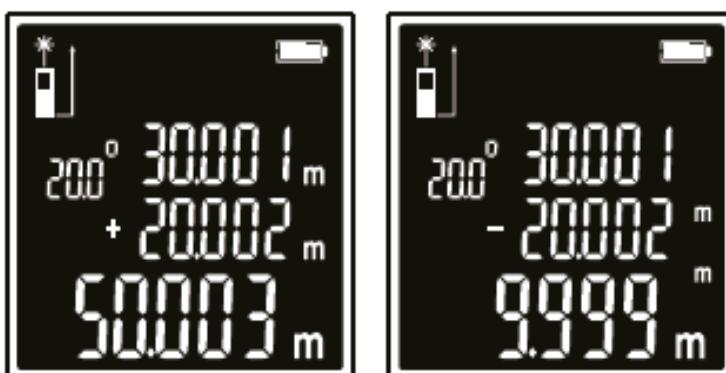


Рис. 6

Измерение углов.

Информация о значении углов отражается вверху экрана (рис. 7). Диапазон значений углов от 0° до $90,0^\circ$.

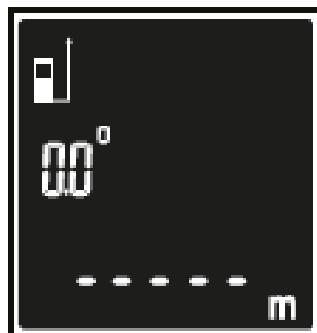


Рис. 7

Установка/замена батареек

Плохая работа дисплея (мигающие цифры или их отсутствие) означает, что батарея разряжена.

- Вытащите крышку батарейного отсека.
- Извлеките старые батарейки (в случае замены).
- Вставьте 2 новые батарейки AAA 1,5 В, расположив их правильными полюсами.
- Вставьте батарейный отсек обратно до конца.

ВНИМАНИЕ!

- Прибор рассчитан на работу от 2-х щелочных батареек типа AAA 1,5 В (не входят в комплект). Не используйте батареи другого типа.
- При установке новых батарей соблюдайте полярность внутри маркировки батарейного отсека.
- Не выбрасывайте отслужившие батарейки вместе с бытовыми отходами.
- Не перезаряжайте одноразовые батареи.
- Не допускайте короткого замыкания полюсов или контактов аккумулятора.
- Не подвергайте батареи воздействию тепла (прямых солнечных лучей, нагревателей, огня и т.д.)

Чистка

Протрите прибор чистой влажной тканью при необходимости. Не используйте для очистки устройства никакие химические, щелочные, абразивные или дезинфицирующие вещества, так как они могут повредить его поверхность.

Коды ошибок

Код ошибки	Возможная причина ошибки	Решение проблемы
Err10	Уровень заряда аккумулятора слишком низкий	Поменяйте батарейки
Err15	Цель вне диапазона	Подойдите ближе к цели
Err16	Слишком слабый сигнал	Используйте цель светлого цвета; держите инструмент более устойчиво
Err18	Слишком яркий фон	Используйте более темную цель
Err26	Вне дисплея	Уменьшите диапазон измерения

Хранение данных об измерениях

Данные измерений сохраняются автоматически. Чтобы найти ранее записанную информацию, необходимо нажать кнопку просмотра сохраненных данных (4). Для прокрутки измерений используйте кнопки + и -. Для удаления измерения используйте кнопку очистки данных (6).

СРОК СЛУЖБЫ И УТИЛИЗАЦИЯ

При соблюдении требований, указанных в настоящем руководстве по эксплуатации и в гарантийном талоне, срок службы товара составляет 3 года.

По окончании срока службы возможно использование прибора по назначению, если его состояние отвечает требованиям безопасности и прибор не утратил свои функциональные свойства.

Не выбрасывайте прибор, а также комплектующие и составные детали в бытовые отходы! Отслуживший свой срок прибор должен утилизироваться в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации.

За подробной информацией о пунктах по сбору электроприборов обращайтесь в свой административный округ, в местную службу по переработке отходов или в магазин, в котором был куплен прибор.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации прибора составляет 12 месяцев со дня продажи розничной сетью (магазином). Если прибор эксплуатировался в коммерческих целях (профессионально), срок гарантии составляет 1 месяц со дня продажи.

Гарантийный ремонт осуществляется при соблюдении следующих условий:

1. Наличия кассового чека.
2. Предоставление неисправного прибора в комплекте в чистом виде.

Гарантийное обслуживание не предоставляется:

1. На прибор, у которого неразборчив или изменен серийный номер (при наличии);
2. На последствия самостоятельного ремонта, разборки, чистки и смазки прибора в гарантийный период (не требуемые по инструкции эксплуатации), о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей;
3. На неисправности, возникшие в результате несообщения о первоначальной неисправности;
4. На прибор, который эксплуатировался с нарушениями инструкции по эксплуатации или не по назначению;
5. На повреждения, дефекты, вызванные внешними механическими воздействиями, воздействием агрессивных средств и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др.;
6. На неисправности, вызванные попаданием в прибор инородных тел, небрежным или плохим уходом, повлекшими за собой выход из строя прибора;
7. На неисправности, возникшие вследствие перегрузки, повлекшие за собой выход из строя двигателя или других узлов и деталей, а также вследствие несоответствия параметров электросети номинальному напряжению;
8. На неисправности, вызванные использованием неоригинальных запасных частей и принадлежностей;
9. На недостатки изделий, возникшие вследствие эксплуатации с не устранимыми иными недостатками;
10. На недостатки изделий, возникшие вследствие технического обслуживания и внесения конструктивных изменений лицами, организациями, не являющимися авторизованными сервисными центрами;

- 11.На естественный износ изделия и комплектующих в результате интенсивного использования;
- 12.На такие виды работ, как регулировка, чистка, смазка, замена расходных материалов,
а также периодическое обслуживание и прочий уход за изделием, оговоренным в Руководстве (Инструкции по эксплуатации);
13. Предметом гарантии не является неполная комплектация изделия, которая могла быть обнаружена при продаже изделия;

Гарантия не распространяется на комплектующие и составные детали, являющиеся расходными и быстроизнашивающимися, к которым относятся:

- оснастка (сменные принадлежности), входящие в комплектацию или устанавливаемые пользователем, и прочая сменная оснастка.

Перечень сервисных центров Вы можете посмотреть на сайте:
<https://z3k.ru/service/> Перейти по ссылке можно, отсканировав QR код:



Экспортер/Изготовитель: NINGBO GI POWER IMPORT & EXPORT CO., LTD./ НИНБО ДЖИАЙ ПАУЭР ИМПОРТ ЭНД ЭКСПОРТ КО., ЛТД.

Адрес экспортера/изготовителя: CBD of Yinzhou District, Ningbo City, Zhejiang Province, P.R. China/СИБИДИ ОФ ИНЬЧЖОУ ДИСТРИКТ, НИНБО, ЧЖЭЦЗЯН, КИТАЙ

Импортер/Организация, уполномоченная принимать претензии:
ООО ДЕКО ЕВРОПА

Адрес импортера: 107078, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Красносельский, ул. Новорязанская, дом 18
Тел.+7(905)518-81-22

E-mail: info@z3k.ru

Сделано в Китае

Дата производства указана на индивидуальной упаковке.

Изделие соответствует требованиям:

TP TC 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

www.zitrek.ru



DEKO®

№ _____

Наименование изделия и модель _____

Серийный номер _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____



Штамп торговой
организации

м.п.

Сервисные центры:

ВНИМАНИЕ! Не заполненный гарантийный талон – НЕДЕЙСТВИТЕЛЕН!

1. УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ:

1.1 Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственными факторами.
1.2 Гарантийные обязательства имеют силу при наличии заполненного гарантийного талона. Гарантийный срок исчисляется от даты продажи техники, которая фиксируется в гарантийном талоне.
1.3 Гарантия покрывает стоимость замены дефектных частей, восстановление таких частей или получение эквивалентных частей, при условии правильной эксплуатации в соответствии с Руководством по эксплуатации. Дефектной частью (изделием) считается часть (изделие), в которой обнаружен заводской брак, существовавший на момент поставки (продажи) и выявленный в процессе эксплуатации.

1.4 Гарантийные обязательства не покрывают ущерб, нанесенный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.

1.5 Гарантия не покрывает запасные части или изделия, поврежденные во время транспортировки, установки или самостоятельного ремонта в процессе неправильного использования, перегрузки, недостаточной смазки, в результате невыполнения требований или ошибочной трактовки Руководства (инструкции) по эксплуатации, которые могли стать причиной или увеличили повреждение, если была изменена настройка, если изделие использовались в целях для которого оно не предназначено.

1.6 Гарантийные обязательства не покрывают ущерб вызванный действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и т.п.).

1.7 С момента отгрузки товара со склада продавца и перехода прав собственности от продавца к покупателю, все риски связанные с транспортировкой и перемещением отгруженных товаров в гарантийные обязательства не входят.

1.8 Покупатель доставляет изделие в ремонт самостоятельно и за свой счет, изделие должно быть в чистом виде.

2. ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ:

2.1 Гарантийные обязательства не распространяются на: принадлежности, расходные материалы, и запасные части, вышедшие из строя вследствие нормального износа в процессе эксплуатации оборудования, такие как: приводные ремни; резиновые амортизаторы и вибрационные узлы крепления; стартер ручной, муфта центробежная, транспортировочные колеса; топливные, масляные и воздушные фильтры; свечи зажигания, трос газа; затирочные лезвия и диски, гибкие валы, диски для резки швов, чашки шлифовальные, зубчатые резаки; на масла и ГСМ, а так же неисправности, возникшие в результате несвоевременного устранения других ранее обнаруженных неисправностей.

2.2 Владелец лишается права проведения бесплатного ремонта и дальнейшего гарантийного обслуживания данного изделия при наличии механических повреждений или несанкционированного ремонта, нарушении правил эксплуатации, несвоевременного проведения работ по техническому обслуживанию узлов и механизмов изделия, повреждений, возникших в результате продолжения эксплуатации оборудования при обнаружении недостатка масла и ГСМ.

2.3 Для техники имеющей в своем составе двигатель внутреннего сгорания, гарантийные обязательства не действуют в следующих случаях:

- отложений на клапанах, загрязнения элементов топливной системы, обнаружения следов применения некачественного или несоответствующего топлива, масла и смазок, указанных в Руководстве по эксплуатации.

- наличия задиров, трещин в трущихся парах двигателя и любых поломок, вызванных перегревом двигателя, неисправности, повлекшие механические деформации по вине Потребителя.

- применения неоригинальных запасных частей при ремонте или обслуживании.

- любых изменений в конструкции изделия.

- повреждения узлов и/или деталей вследствие несоблюдения правил транспортировки и/или хранения.

2.4 Сервисный центр не несет ответственности, ни за какой ущерб или упущенную выгоду в результате дефекта (брата) оборудования.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ:

12 календарных месяцев или 1000 моточасов наработка (в зависимости от того, что наступит раньше) начиная с момента продажи.

Товар получен в исправном состоянии, без повреждений, в полной комплектности, проверен в моем присутствии.

Претензий к качеству товара, комплектации, упаковке, внешнему виду – НЕ ИМЕЮ.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен. Подпись покупателя _____

ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

№

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Тел. и адрес клиента _____

ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

№

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Тел. и адрес клиента _____