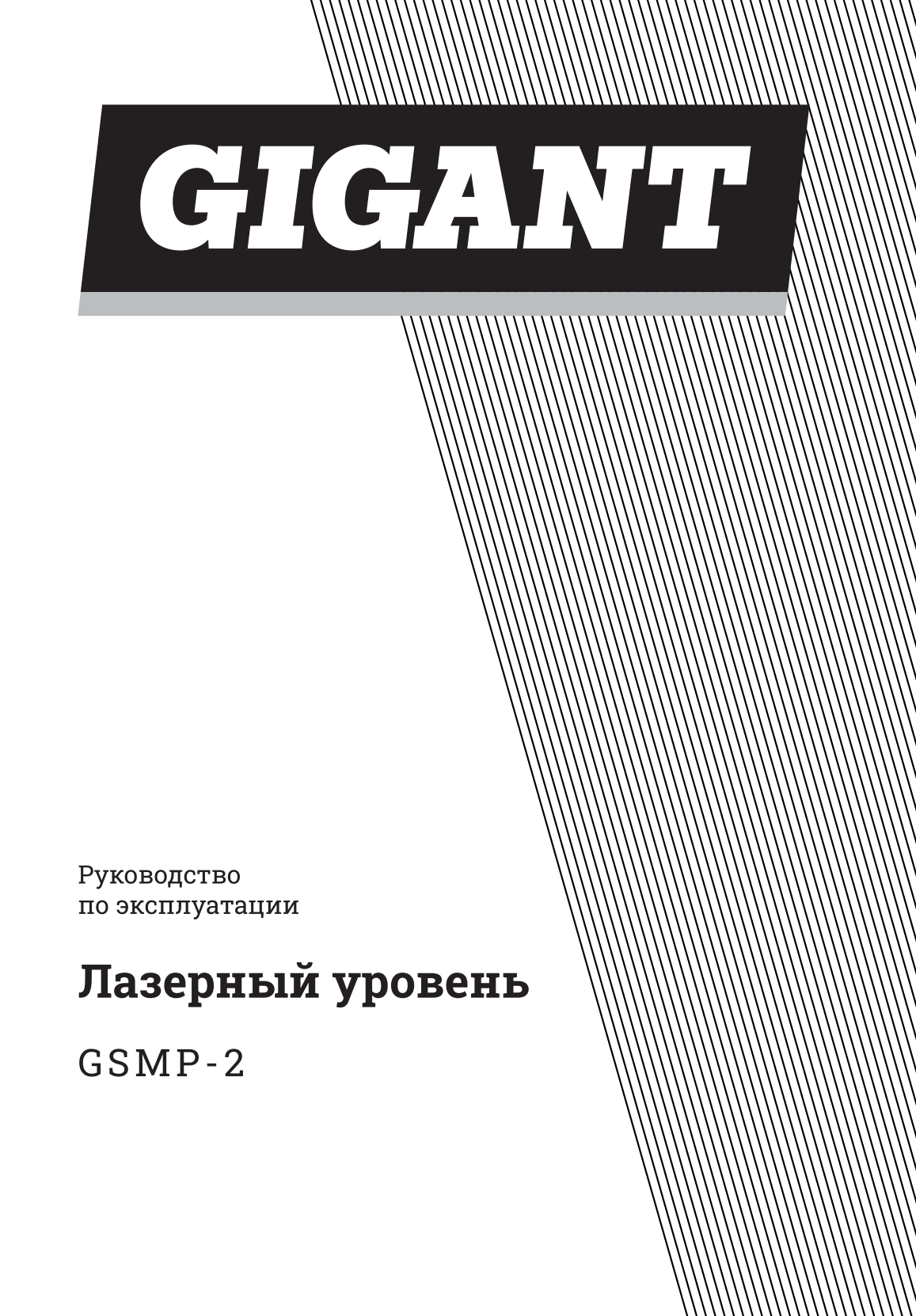




GIGANT

Руководство
по эксплуатации

Лазерный уровень

GSMP-2

GIGANT

- ▶ С 2015 года на рынке инструментов
- ▶ Собственный бренд ВсеИнструменты.ру
- ▶ Создан для бытового применения
- ▶ Разработан на основе пожеланий пользователей
- ▶ Яркий, узнаваемый дизайн
- ▶ Эргономичная и надежная конструкция
- ▶ Гарантийное обслуживание в сервисе ВсеИнструменты.ру

5 этапов контроля качества Gigant

Старт

Аудит завода и заказ
тестовых образцов

1

Контроль качества тестовых образцов инженерами лаборатории Gigant. Если результат положительный – заказ партии товара

2

Контроль на производстве: пооперационный контроль, контроль качества серийных образцов, выборочное тестирование

3

Контроль на испытательных стендах завода: проверка образцов на соответствие заявленным техническим характеристикам

Инструмент, доступный каждому мастеру

Для производства выбраны ведущие заводы отрасли, где размещают заказы всемирно известные инструментальные компании.

Прежде чем начать выпуск продукции, специалисты ВсеИнструменты.ру проводят строгий отбор и аудит предприятий. Только после этого заказывают тестовую партию изделий.

4

Выходной контроль на заводе: полноценное испытание серийных образцов при приемке партии. Проводится специалистами завода под контролем инженера лаборатории Gigant

5

Входной контроль при поступлении на склад: полное исследование качества товара, проверка на соответствие ведущим аналогам отрасли. Проводится инженерами лаборатории Gigant



Финиш

Товар отправляется на продажу

Содержание

Комплектация	5
Техника безопасности.....	5
Меры предосторожности	6
Устройство	6
Технические характеристики	7
Эксплуатация	7
Проверка точности лазерного уровня	9
Обслуживание и уход	9
Возможные причины ошибочных результатов измерений	10
Утилизация	10
Гарантийное обязательство	11

Благодарим вас за приобретение продукции торговой марки Gigant.

Настоящее руководство содержит необходимую информацию, касающуюся работы и технического обслуживания лазерного уровня.

Внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации перед началом эксплуатации изделия. Не допускайте людей, не ознакомившихся с данным руководством, к эксплуатации устройства.

Срок службы – 1 год.

Комплектация

1. Лазерный уровень – 1 шт.
2. Штатив 105 см – 1 шт.
3. Кейс – 1 шт.
4. Батарейки типа AA – 4 шт.
5. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

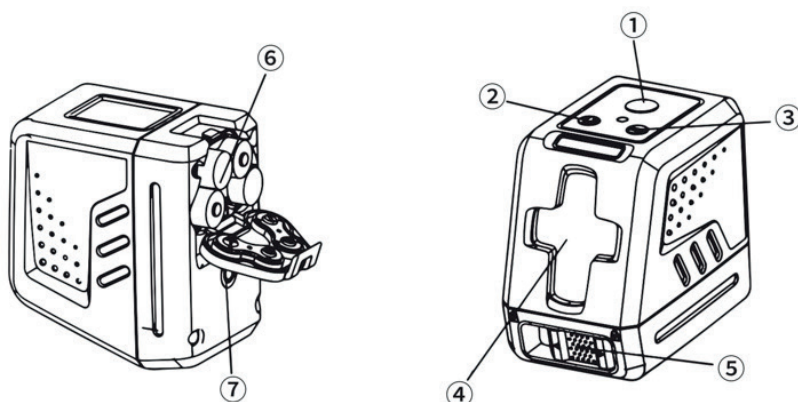
Техника безопасности

- Пожалуйста, следуйте инструкциям, которые даны в настоящем руководстве.
- 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.
- Используйте лазерный уровень только для замеров.
- Не вскрывайте лазерный уровень. Ремонт должен производиться только авторизованной мастерской. Пожалуйста, свяжитесь с вашим местным дилером. Не выкидывайте предупредительные этикетки или инструкции по безопасности.
- Держите лазерный уровень в недоступном для детей месте.
- Не используйте лазерный уровень вблизи взрывоопасных веществ.
- Не бросайте в огонь батареи с коротким замыканием. Не смешивайте старые и новые батареи. Всегда используйте новые батарейки той же марки и типа.

Меры предосторожности

- Храните батарейки в недоступном для детей месте. Если устройство не будет использоваться в течение длительного периода времени, пожалуйста, извлеките батарейки.
- Не храните устройство под прямыми солнечными лучами или под воздействием высокой температуры.
- Некоторые детали устройства изготовлены из пластика, который может деформироваться под воздействием высоких температур.

Устройство



1. Кнопка включения / световой индикатор
2. Кнопка «+»
3. Кнопка «-»
4. Окно лазера
5. Кнопка блокировки
6. Батарейный отсек
7. Резьба под штатив 1/4"

Технические характеристики

Лазерный луч: 1Н 1V

Рабочий диапазон: стандартно – 15 м, с отражателем – 30 м

Точность: ± 3 мм на 10 м

Лазерный диод:

класс: 2

рабочая длина волны: 630 – 670 нм

максимальная выходная мощность: <1 мВт

Цвет лазера: красный

Диапазон самовыравнивания: $4 \pm 1^\circ$

Защита от пыли/воды: IP54

Источник питания батарейки: 4 шт. типа AA напряжением 1,5 В

Резьба под штатив: 1/4"

Рабочая температура: от -10 до +50 °C

Вес: 260 г

Эксплуатация

Лазерный уровень был строго откалиброван и упакован на заводе-изготовителе в соответствии с различными показателями точности.

Рекомендуется проверить точность перед первым использованием и регулярно проверять ее в будущем, особенно при работе в условиях, где требуется высокая точность.

Перед использованием откройте крышку батарейного отсека. Убедитесь, что кнопка блокировки находится в положении блокировки, прежде чем вставлять батарейки в батарейный отсек. Далее, соблюдая полярность, вставьте батарейки / аккумулятор в батарейный отсек, затем закройте крышку.

Помните, что перед перемещением или хранением устройства всегда следует устанавливать кнопку блокировки в положение блокировки.

Режим автоматического выравнивания

Когда кнопка блокировки не активирована, загораются как вертикальная, так и горизонтальная линии, и устройство автоматически выравнивается, при этом индикатор мигает зеленым цветом. (Если индикатор продолжает мигать красным, это указывает на невозможность выравнивания. Пожалуйста, установите лазерный уровень на более ровную поверхность.)

Чтобы выключить устройство, переведите кнопку блокировки в положение блокировки.

Режим наклона

Когда кнопка блокировки активирована, нажмите и удерживайте кнопку питания – загорятся как вертикальная, так и горизонтальная линии, мигающие один раз в 5 секунд. Индикатор будет мигать красным цветом.

Нажмите кнопку питания – горизонтальная линия погаснет, а вертикальная начнет работать, мигая каждые 5 секунд.

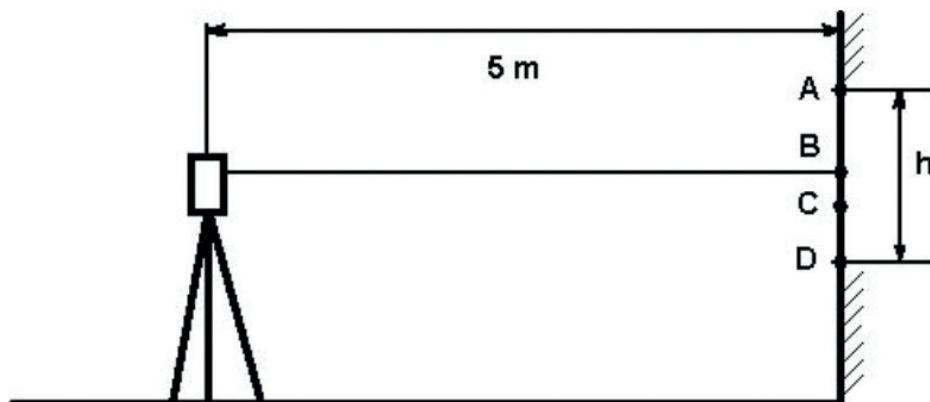
Нажмите кнопку питания еще раз – вертикальная линия погаснет, а горизонтальная начнет работать, мигая каждые 5 секунд.

Нажмите кнопку питания еще раз – и горизонтальная, и вертикальная линии начнут работать, мигая один раз в 5 секунд.

В этом случае вы можете наклонять лазерный уровень по своему усмотрению. Чтобы выключить устройство, нажмите и удерживайте кнопку питания.

Проверка точности лазерного уровня

Установите лазерный уровень на штатив в 5 м от стены так, чтобы горизонтальный лазерный луч был направлен к стене. Включите питание и дождитесь завершения процесса автоматического выравнивания. Пометьте на стене буквой А точку соприкосновения лазерного луча со стеной. Поворачивая лазерный уровень на 90° соответствующим образом, пометьте на стене точки В, С, D. Измерьте расстояние h между высшей и низшей точками (для примера на рисунке это точки А и D). Если $h \leq 6$ мм, то точность измерений хорошая. Если h превышает 6 мм, обратитесь в сервисный центр.



Режим энергосбережения

В режиме автоматического выравнивания и в режиме наклона нажмите кнопку «+», и лазер станет ярче. Яркость разделена на 10 уровней. При достижении максимальной яркости лазер продолжит мигать. Нажмите кнопку «-», и лазер постепенно будет тускнеть. В режиме энергосбережения устройство сохранит минимальную яркость до тех пор, пока яркость не будет изменена вручную.

ВНИМАНИЕ!

Если красный индикатор продолжает гореть, это означает, что батарейки разряжены и их необходимо заменить.

Обслуживание и уход

- Лазерный уровень храните и используйте с осторожностью.
- Берегите от тряски и вибраций! При транспортировке обязательно активируйте блокировку.
- При загрязнении протирайте лазерный уровень мягкой тряпкой. При необходимости смочите тряпку водой. Не используйте абразивные чистящие вещества или растворители.
- Если лазерный уровень влажный, осторожно вытрите его насухо.
- Не храните лазерный уровень при температурах ниже -20 и выше +50 °C, в противном случае лазерный уровень может выйти из строя.
- Регулярно проверяйте настройку лазерного уровня.

Возможные причины ошибочных результатов измерений

- Загрязнен лазерный излучатель.
- Если лазерный уровень уронили или ударили. В этом случае проверьте точность. При необходимости обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Сильные колебания температуры. Если планируете использовать лазерный уровень при низкой температуре после длительного хранения в тепле, перед началом работы подождите несколько минут.

Утилизация

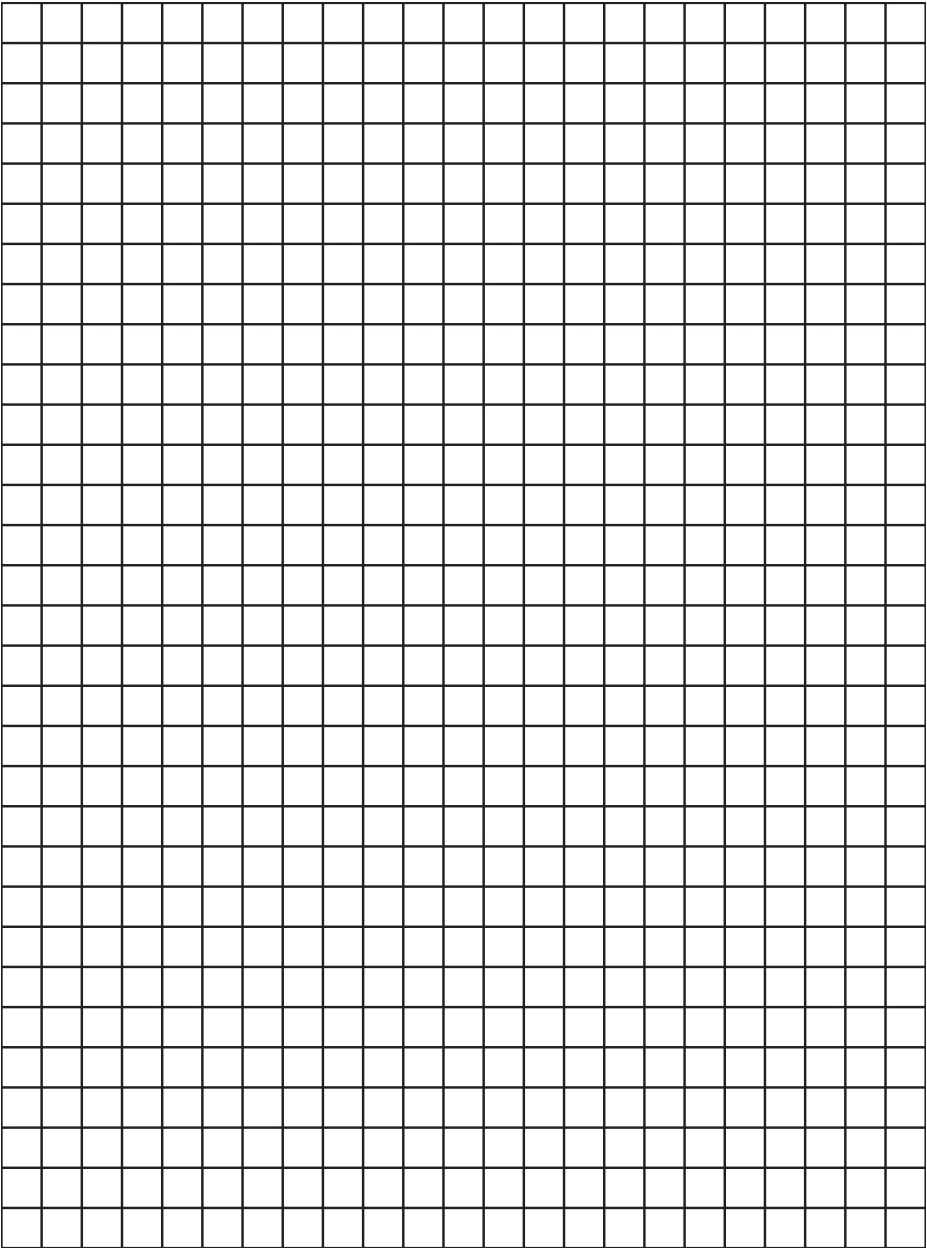
Не выбрасывайте устройство вместе с бытовыми отходами.

Утилизируйте батарейки в соответствии с местными правилами по утилизации.

Гарантийное обязательство

- Изготовитель гарантирует работу лазерного уровня на протяжении одного года со дня продажи.
- Гарантийный ремонт производится только при наличии печати фирмы, даты продажи, подписи продавца и подписи покупателя в гарантийном талоне. Если что-то из вышеперечисленного отсутствует, гарантийный ремонт не производится.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении требований, изложенных в руководстве.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении целостности конструкции, наличии механических повреждений (трещины, сколы, следы ударов и падений и любые деформации корпуса), являющихся результатом неправильной или небрежной эксплуатации, транспортировки, хранения.
- Гарантийный ремонт не производится при наличии на изделии следов разбора или других не предусмотренных документацией вмешательств в его конструкцию, а также при нарушении заводских регулировок.
- Гарантийный ремонт не производится при сильном внутреннем загрязнении изделия, повреждении внутренних устройств и деталей посторонними предметами.
- Гарантия не распространяется на части, подверженные естественному износу. Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку изделия, регулировку рабочих параметров, а также выезд мастера к месту эксплуатации изделия с целью его настройки, ремонта или консультаций.
- Транспортные расходы не входят в объем гарантийного обслуживания.
- Гарантийный ремонт производится при наличии и полном совпадении серийных номеров на устройстве и в паспорте. Данный документ не ограничивает определенные законом права потребителя, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашения сторон.

Для заметок



Для заметок

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, equal-sized squares formed by thin black lines. There are 20 columns and 20 rows of squares, creating a total of 400 square units. The grid covers the entire area of the page, leaving no margins or other markings.

Адреса сервисных центров

- Московская область, г. Домодедово
п. Госплемзавода Константиново
Объездное шоссе, с. 2А
+7 (800) 550-37-87, доб. 404
- Ближайший розничный магазин
ВсеИнструменты.ру

Гарантийный талон

GIGANT

№ _____

Гарантийный талон является документом, дающим право на гарантийное обслуживание приобретенного инструмента. Гарантия на проданное изделие подразумевает под собой его бесплатный ремонт либо замену на аналогичное изделие в случае невозможности ремонта в течение гарантийного срока. Гарантия покрывает расходы на работу по гарантийному ремонту и на стоимость запасных частей. Стоимость почтовых отправлений, страховки и отгрузки изделий для ремонта не входит в гарантийные обязательства. В случае утери гарантийного талона владелец лишается права на гарантийное обслуживание. Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку изделия, а также выезд мастера к месту установки изделия с целью его подключения, настройки, ремонта или консультаций.

На данное изделие распространяется гарантийный срок 12 месяцев со дня продажи через сеть фирменных магазинов. В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производится техническая экспертиза в сроки, установленные законодательством. По результатам экспертизы принимается решение о возможности восстановления изделия или необходимости его замены. Гарантия распространяется на все поломки, которые делают невозможным дальнейшее использование изделия и вызваны дефектами изготовителя, материала или конструкции.

Гарантийный ремонт осуществляется при соблюдении следующих условий.

1. Имеется в наличии товарный или кассовый чек и гарантийный талон с указанием в нем даты продажи, подписи покупателя, штампа торгового предприятия.
2. Предоставление неисправного изделия в чистом виде.
3. Гарантийный ремонт производится только в течение срока, указанного в данном гарантийном талоне.

Гарантия не распространяется на следующие случаи.

- Естественный износ.
- Несоблюдение мер безопасности.
- Несоблюдение рекомендаций по техническому обслуживанию.
- Неправильное использование или грубое обращение.
- Наличие внутри изделия пыли, мелкодисперсных веществ, жидкостей, насекомых, посторонних предметов.

Гарантия не распространяется также на изделия со следами несанкционированного вмешательства в конструкцию, осуществленного лицами без специального разрешения на проведение ремонтных работ.

С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен. Претензий к комплектации и внешнему виду не имею.
Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия

.....
Ф. И. О. покупателя

.....
Подпись покупателя

.....
Штамп торговой организации

Без штампа или печати торговой организации гарантийный талон не действителен!

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № 1 _____

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказа-наряда _____

Мастер _____

1

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № 2 _____

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказа-наряда _____

Мастер _____

2

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № 3 _____

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказа-наряда _____

Мастер _____

3

**Вы можете заказать
инструмент марки
Gigant на сайте
vseinstrumenti.ru**



**Правообладатель ТМ «Gigant»
ООО «ВсеИнструменты.ру» 109451, Россия,
г. Москва, ул. Братиславская, д. 16, корп. 1, пом. 3
8 800 550-37-70**

