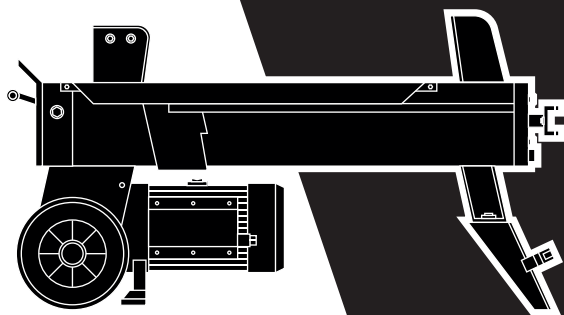


GIGANT

Инструкция
по эксплуатации



Дровокол электрический со стендом

HLS5T-52, HLS5T-52S

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

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



Где производят Gigant

A stylized map showing the production regions for Gigant instruments. The map is divided into three main areas: Russia (Russia), China (China), and Taiwan (Taiwan). The map is rendered in shades of gray, with the landmasses in a darker gray and the surrounding water in a lighter gray. The labels are in Russian: 'Россия' for Russia, 'Китай' for China, and 'Тайвань' for Taiwan. The map is positioned on the right side of the page, with a large white triangle on the left side.

Россия

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.

Китай

Тайвань

Общие сведения

Дровокол Gigant предназначен для домашнего использования.

Условия эксплуатации: температура окружающего воздуха – от +5 до +40° С, высота над уровнем моря – не более 1000 м, влажность окружающей среды – менее 50% при температуре 40° С.

Условия хранения и транспортировки: температура окружающей среды – от -25 до 55° С.

Номер модели и серийный номер указаны на этикетке.

Прежде чем приступить к эксплуатации, внимательно прочтите данную инструкцию и ознакомьтесь с устройством дровокола. Сохраните инструкцию для дальнейшего использования.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию отдельных деталей без предварительного уведомления.

Общие правила техники безопасности

Знаки, нанесенные на этикетки



Внимательно прочитайте инструкцию и изучите этикетки на инструменте. Узнайте о его применении и ограничениях, а также о потенциальных опасностях, связанных с работой с ним.



Не надевайте свободную одежду, галстук или украшения (кольца, наручные часы). Они могут быть захвачены движущимися частями инструмента. Длинные волосы убирайте, чтобы предотвратить их попадание в механизмы.



Защитите глаза и лицо, чтобы избежать попадания посторонних предметов и повреждения глаз и лица. Очки для повседневного использования имеют только ударопрочные линзы и не являются защитными очками.



Не вынимайте застрявшие бревна руками.



Отключайте инструмент от сети, когда он не используется, перед регулировкой, заменой деталей, очисткой.

Перед техническим обслуживанием прочитайте инструкцию.



Сдайте отработанное масло в авторизованный пункт. Не сливайте масло в канализацию, почву или воду.

Меры предосторожности

Не используйте дровокол не по назначению.

Держите рабочее место чистым и хорошо освещенным. Загроможденные участки провоцируют травмы. Пол не должен быть скользким.

Не используйте дровокол во влажных местах и не подвергайте его воздействию дождя.

Поместите дровокол на устойчивый и ровный рабочий стол высотой 60 – 75 см, чтобы было достаточно места для работы. При-

крутите дровокол к рабочей поверхности, если он скользит.

Не используйте дровокол, находясь под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарств, которые могут повлиять на вашу работоспособность.

Держите правильную опору и баланс.

Проверьте дровокол перед его включением. Регулировочные ключи должны быть удалены из инструмента. Замените поврежденные или неисправные детали.

Убедитесь, что в заготовках, которые нужно расколоть, нет гвоздей и посторонних предметов. Концы заготовок должны быть обрезаны под прямым углом. Ветки необходимо срезать заподлицо.

Не кладите дровокол на землю во время работы. В этом положении есть риск вылета щепок или мусора в лицо оператора.

В процессе работы обращайте внимание на движение толкателя бревен.

Держите руки подальше от движущихся частей.

Не загружайте дровокол, пока он не остановится.

Не перегружайте инструмент. Он будет работать лучше

при расчетной скорости. Не пытайтесь разделять заготовки большего размера, чем указано в таблице технических характеристик. Это может быть опасно и может привести к повреждению инструмента.

Не оставляйте работающий инструмент без присмотра.

Не оставляйте инструмент, пока он полностью не остановится.

Содержите дровокол в исправном состоянии и в чистоте, чтобы обеспечить безопасную работу.

Храните дровокол в недоступном для детей месте.

Электрическая безопасность

Не допускайте попадания влаги на двигатель дровокола. Это увеличивает опасность поражения электрическим током.

Осторожно обращайтесь с силовым проводом. Поврежденный провод заменяйте немедленно, так как он увеличивает опасность поражения электрическим током.

Заменяйте контакты, которые изношены, повреждены или заржавели.

Подсоединяйте основные провода к стандартному источнику питания 220 В +10% (50 Гц +1 Гц), который имеет устройства защиты, дифференциальный автомат на 17 А.

Перед эксплуатацией дровокол должен быть подключен к защитному заземлению, выполненному в соответствии с правилами электротехнической безопасности.

Запрещается эксплуатация дровокола без подключения к защитному заземлению. При работе на улице используйте удлинитель, предназначенный для работы на открытом воздухе. Он снижает опасность поражения электрическим током.

Убедитесь, что удлинительный шнур не длиннее 10 м, а его сечение не менее 2,5 кв. мм, чтобы он мог обеспечить подачу достаточного тока на двигатель.

Устройство защитного заземления

Работа по устройству защитного заземления должна выполняться специалистом. Для устройства заземления на открытой местности необходимо использовать один из следующих заземлителей:

- металлический стержень диаметром не менее 15 мм, длиной не менее 1500 мм
- металлическую трубу диаметром не менее 50 мм, длиной не менее 1500 мм
- лист оцинкованного железа размером не менее 1000×500 мм

Любой заземлитель должен быть погружен в землю до постоянно влажных слоев грунта.

На заземлителях должны быть зажимы или другие устройства, обеспечивающие надежное соединение провода заземления с заземлителем. Противоположный конец провода соединяется с клеммой заземления дровокола. Сопротивление контура заземления должно

быть не менее 4 Ом, причем контур заземления должен располагаться в непосредственной близости от дровокола.

В качестве заземлителей могут использоваться находящиеся в земле металлические трубы системы водоснабжения, канализации или металлические каркасы зданий, имеющие соединение с землей.

Убедитесь, что удлинительный шнур не длиннее 10 м, а его сечение не менее 2,5 кв. мм, чтобы он мог обеспечить подачу достаточного тока на двигатель.

Не допускайте присутствия в рабочей зоне детей, посторонних лиц и животных. Безопасная рабочая зона должна быть не менее 10 м.

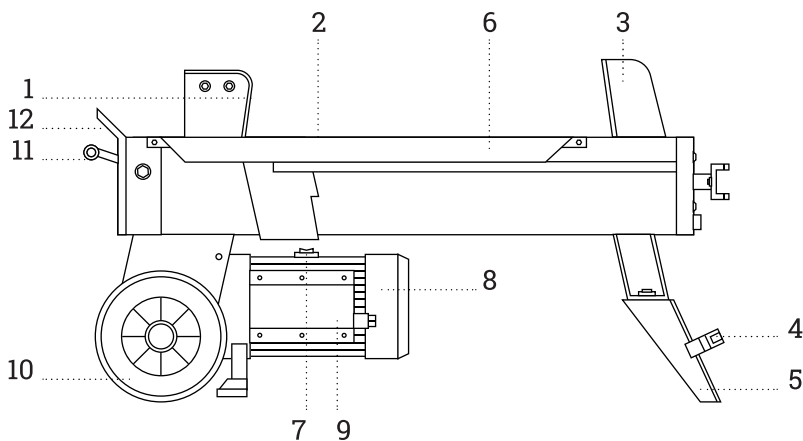
Технические характеристики

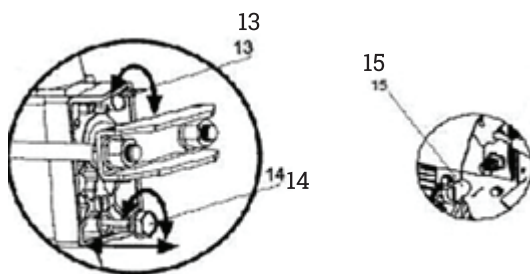
Характеристики	HLS5T-52	HLS5T-52S (со стандом)
Мощность, Вт	2000	2000
Параметры сети, В ~ Гц	230 ~ 50	230 ~ 50
Продолжительность нагрузки, %	40	40
Усилие раскалывания, т	5	5
Макс. диаметр бревна, мм*	250	250
Мин. диаметр бревна, мм	50	50
Макс. длина бревна, мм	520	520
Объем гидравлической жидкости, л	3	3
Класс защиты	IP54	IP54

*Диаметр бревна ориентировочный. Бревно маленького диаметра расколоть будет трудно, если оно имеет выступы или жесткое волокно. Бревно с обычным волокном расколоть легко, даже если его диаметр превышает максимальное значение.

Настройка и подготовка к работе

Ознакомьтесь с элементами управления древокола, показанными на рисунках ниже.





- | | |
|------------------------------------|---|
| 1. Толкатель бревен | 9. Блок кнопок |
| 2. Рабочий стол | 10. Колеса (только для небольших перемещений) |
| 3. Клин | 11. Рычаг управления гидравликой |
| 4. Подъемная ручка | 12. Защита рычага управления |
| 5. Опорная нога | 13. Прокачной винт |
| 6. Фиксирующие пластины для бревен | 14. Болт слива масла со щупом |
| 7. Переключатель | 15. Винт ограничения максимального давления |
| 8. Мотор | |

Прикрутите опорную ногу к дровоколу.

Поднимите дровокол за ручки и поместите его на устойчивую, плоскую и ровную рабочую поверхность высотой 60 – 75 см.

Перед тем как приступить к работе с дровоколом, ослабьте прокачной винт на несколько оборотов до тех пор, пока воздух не сможет плавно входить и выходить из масляного бака. Если не ослабить винт для продувки, воздух в гидравлической системе будет

находиться в сжатом состоянии. Такое непрерывное сжатие и декомпрессия воздуха разрушит уплотнения гидравлической системы и повредит дровокол.

Поток воздуха через отверстие для выпускного винта должен быть замечен во время работы дровокола.

Прежде чем перемещать дровокол, убедитесь, что прокачной винт затянут, чтобы избежать утечки масла.

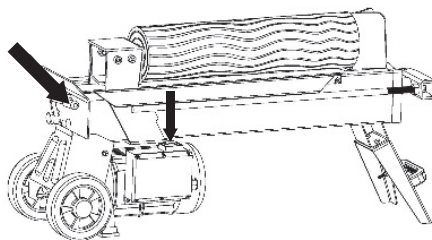
Не регулировать винт ограничения максимального давления!

На заводе установлено максимальное давление, а винт ограничения максимального давления заклеен клеем, чтобы древокол работал под давлением не более 5 т. Несанкционированный сброс давления приведет к тому, что гидравлический насос перестанет выдавать достаточное давление для расщепления или к серьезным травмам и повреждению инструмента.

Работа

Древокол оснащен системой управления ZHB. Она требует, чтобы пользователь управлял инструментом обеими руками: левая рука управляет гидравлическим рычагом, а правая – кнопочным переключателем (см. рисунок ниже).

В противном случае древокол перестанет работать. Только после того, как обе руки отпустят органы управления, толкатель бревен начнет возвращаться в исходное положение.



Для предотвращения случайного нажатия гидравлического рычага предусмотрено устройство блокировки триггерного типа. Прежде чем толкать гидравлический рычаг вперед, потяните курок указательным пальцем назад.

Никогда не нажимайте гидравлический рычаг более 5 сек, удерживая его, чтобы расколоть слишком твердую древесину. По истечении

этого времени масло под давлением будет перегреваться, что может привести к повреждению инструмента. Твердое бревно поверните на 90°, чтобы попробовать расколоть его в другом направлении. Если твердость дерева превышает возможности инструмента, древокол использовать не рекомендуется.

Надежно укладывайте бревна на удерживающие пластины и рабочий стол. Бревна не должны раскачиваться или скользить во время работы.

Не нажимайте на лезвие, раскалывая бревно в верхней части. Это сломает лезвие или повредит инструмент.

Раскалывайте бревно по направлению роста волокон. Не кладите бревно поперек клина. Это может быть опасно и может серьезно повредить инструмент.

Не пытайтесь раскалывать два бревна одновременно. Это может привести к травме.

Освобождение застрявшего бревна

Отпустите оба элемента управления.

После того как толкатель бревна отойдет назад и полностью останется в исходном положении, вставьте клин под застрявшее бревно.

Запустите дровокол, чтобы протолкнуть клиновую древесину так, чтобы она полностью прошла под застрявшим бревном.

Повторяйте описанные действия с более острым наклоном, пока бревно не будет полностью освобождено.

Не пытайтесь выбить застрявшее бревно. Удары могут повредить инструмент или привести к падению бревна и несчастному случаю.

Замена масла

Емкость масла в гидравлической системе – 3 л.

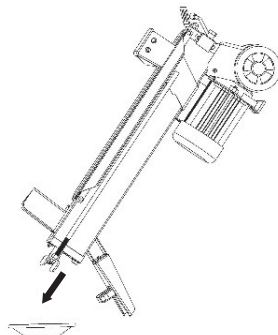
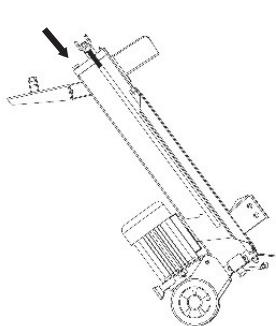
Рекомендуемые гидравлические масла – SHELL Tellus 22, Mobil DTE11, ARAL Vitam GF22, BP Energol HLP-NM22 или эквивалентные им.

Заменяйте масло в дровоколе через каждые 150 часов работы. Для этого выполните следующие действия.

Убедитесь, что все движущиеся части остановлены, а дровокол отключен от сети.

Открутите болт для слива масла с помощью щупа.

Наклоните дровокол со стороны опорной стойки над 4-литровым контейнером, чтобы слить гидравлическое масло. Наклоните дровокол со стороны двигателя.



Замена масла

Залейте свежее гидравлическое масло в объеме, указанном в таблице технических характеристик.

Очистите поверхность щупа на болте для слива масла и вставьте его обратно в масляный бак, удерживая дровокол вертикально.

Убедитесь, что уровень залитого масла находится между двумя канавками на щупе.

Очистите болт для слива масла перед тем, как закрутить его. Убедитесь, что он затянут чтобы избежать утечки, прежде чем установить дровокол горизонтально.

Периодически проверяйте уровень масла, чтобы убедиться, что он находится между двумя канавками вокруг щупа. При снижении уровня масла требуется доливка.

Заточка клина

Заострить клин дровокола можно с помощью напильника с мелкими зубьями. Он сглаживает заусенцы

и выпрямляет смятые участки вдоль режущей кромки.

Поиск и устранение неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Устранение
Не расщепляет древесину	Неправильная загрузка.	Установите древесину вдоль направляющей пластины.
	Размеры и твердость древесины превышают возможности дровокола.	Уменьшите размеры бревна.
	Затуплено лезвие колуна.	Заточите лезвие колуна.
	Отсутствие достаточного давления в гидравлической системе	Обратитесь в сервисный-центр
Толкатель движется рывками, сильная вибрация, посторонний шум	Низкий уровень масла в гидравлической системе.	Проверьте уровень масла и при необходимости долейте.
	Скопление воздуха в гидравлической системе	Стравите воздух из гидросистемы
Двигатель работает, колун не опускается	Не открывается клапан.	Проверьте работу клапана.
	Погнуты рычаги управления.	Замените или отремонтируйте рычаги.
	Неисправна гидравлическая система	Обратитесь в сервисный центр

Утилизация

Утилизация тепловентилятора после окончания срока эксплуатации не требует специальных мер, не представляет опасности для жизни и здоровья людей, окружающей среды.

Утилизация тепловентилятора производится по СанПиН 2.1.7.1322-03 как утилизация для малоопасных веществ.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие тепловентилятора требованиям технических условий при соблюдении правил эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации тепловентилятора – 12 месяцев со дня продажи.

Гарантийный срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления.

Без предъявления гарантийного и отрывных талонов претензии к качеству работы тепловентилятора не принимаются, гарантийный ремонт не производится.

При отсутствии в данном руководстве отметки торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска тепловентилятора.

В течение гарантийного срока эксплуатации владелец имеет право в случае неисправности тепловен-

тилятора на бесплатный ремонт по предъявлению гарантийного талона. При этом за ремонт мастерская изымает отрывной талон. Последующие в течение гарантийного срока ремонты выполняются также бесплатно, и данные о них записывают в бланк регистрации ремонтов.

При несоблюдении правил эксплуатации, хранения и транспортирования претензии к качеству изделия не принимаются и тепловентилятор снимается с гарантии, ремонт производится за счет владельца.

Обмен неисправных тепловентиляторов осуществляется в соответствии с действующими правилами обмена промышленных товаров, купленных в розничной торговой сети.

Случаи утраты гарантийных обязательств

- Неправильно заполнены свидетельство о продаже и гарантийные талоны.
- При отсутствии паспорта изделия, гарантийного талона.
- При использовании изделия не по назначению или с нарушениями правил эксплуатации (см. руководство по эксплуатации).
- При наличии механических повреждений (трещины, сколы, следы ударов и падений, деформации корпуса или любых других элементов конструкции).
- При наличии внутри изделия посторонних предметов.
- При наличии признаков самостоятельного ремонта.
- При наличии изменений конструкции.
- При наличии загрязнений изделия, как внутренних, так и внешних (наличие песка, глины, следы копоты и т.д.).
- В случае если будет полностью или частично изменен, стерт, удален или неразборчив серийный номер изделия.
- Воздействие на изделие повышенной влажности, наличие ржавчины внутри и снаружи изделия, химически агрессивных веществ, высоких температур, концентрированных паров, если что-либо из перечисленного стало причиной неисправности изделия.
- В случае неправильного подключения изделия к электрической сети, а также неисправностей (несоответствие рабочих параметров) электрической и прочих внешних сетей.
- В случае наличия неисправности, возникшей из-за отсутствия заземления при подключении.
- Гарантия не распространяется на дефекты, являющиеся результатом неправильной или небрежной эксплуатации, транспортировки, хранения, стихийного бедствия, аварии и т.п.
- Гарантия не распространяется на расходные материалы, навесное оборудование и сменные насадки, а также любые другие части изделия, имеющие естественный ограниченный срок службы.
- Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку изделия, а также выезд мастера к месту установки изделия с целью его подключения, настройки, ремонта, консультации.
- Транспортные расходы не входят в объем гарантийного обслуживания.

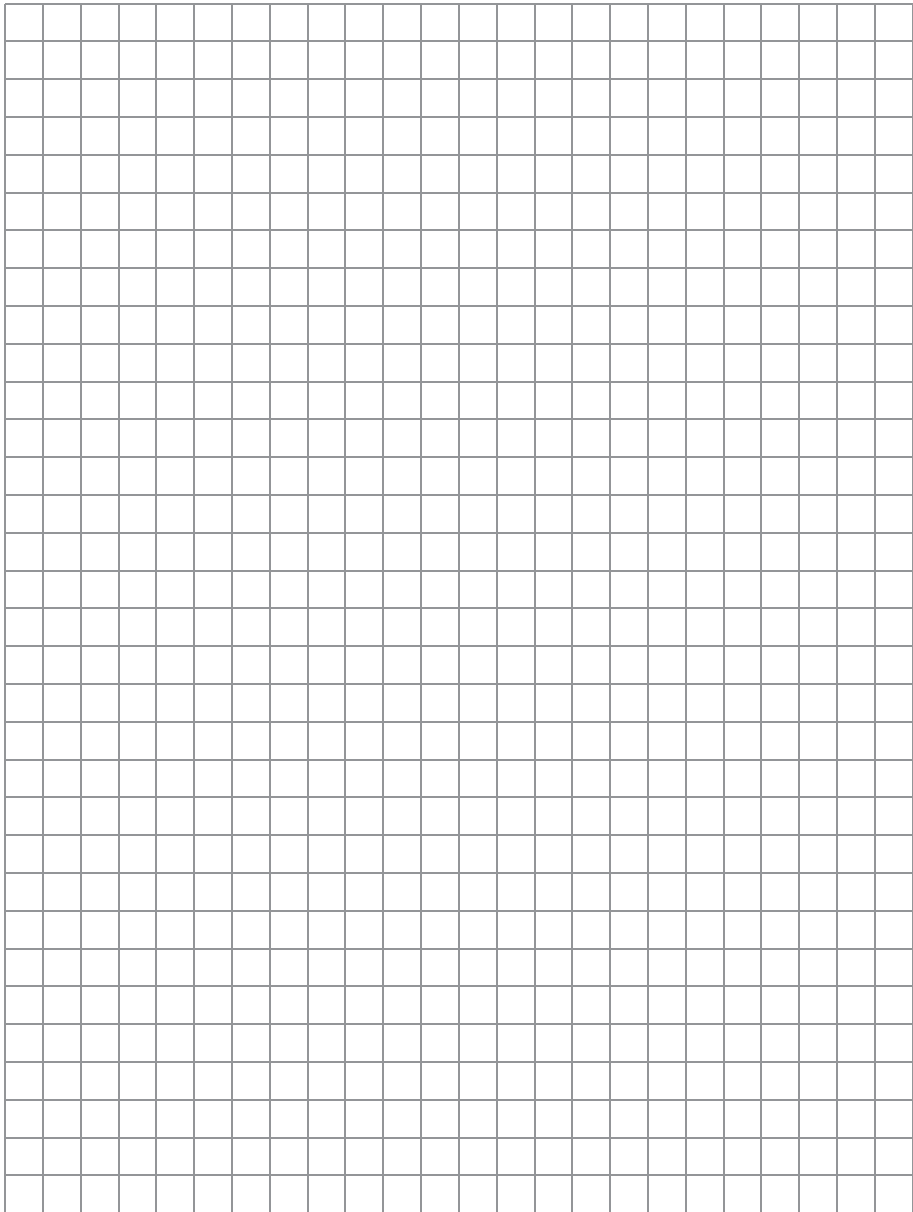
Адреса сервисных центров

Москва

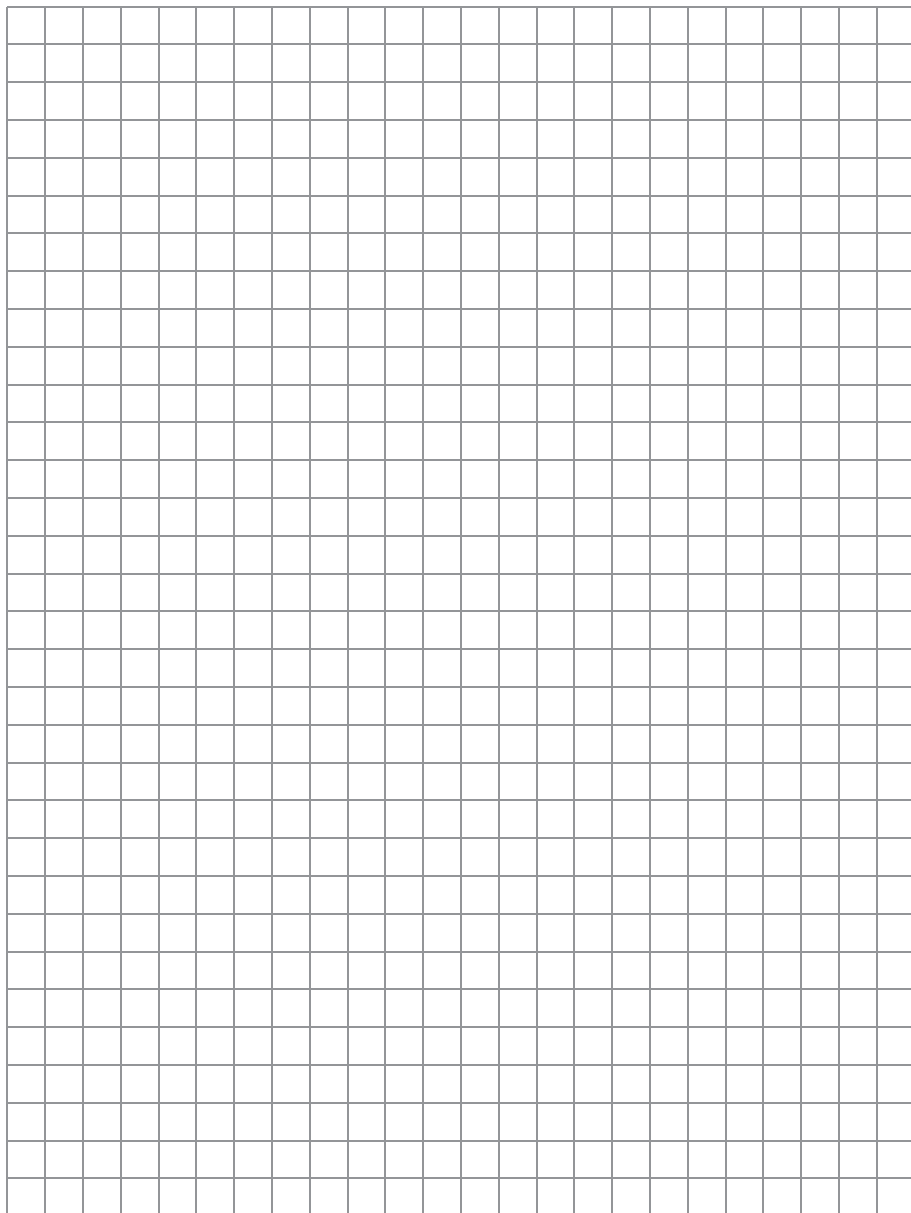
г. Котельники, Яничкин проезд, д. 3

+7 (499) 703-20-72

Для заметок



Для заметок



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

8 800 333-83-28



Правообладатель ТМ «Gigant»

ООО «ВсеИнструменты.ру» 109451, Россия,
г. Москва, ул. Братиславская, д. 16, корп. 1, пом. 3
тел. +7 (499) 681-23-58