

Гарантийные обязательства

1. Условия гарантии предусматривают бесплатную замену узлов и деталей, в которых обнаружен производственный дефект.
2. Гарантия не распространяется на расходные материалы, сменные насадки и на любые другие части, имеющие естественный ограниченный срок службы (ударники, штоки, манжеты, уплотнения, шестерни, зубчатые колеса, зажимы и пр.).
3. Гарантия не распространяется на естественный износ инструмента.
4. Условия гарантии не предусматривают выезд мастера к месту эксплуатации инструмента с целью подключения, настройки, консультаций.
5. Гарантия не распространяется на поломки, связанные с нарушением режима смазки.
6. Бесплатный гарантийный ремонт не будет произведен в следующих случаях:
 - отсутствие паспорта изделия, документов, подтверждающих дату продажи;
 - использование инструмента не по назначению;
 - наличие механических повреждений, в том числе полученных в результате замерзания конденсата;
 - при наличии внутри инструмента посторонних предметов;
 - при наличии признаков самостоятельного ремонта;
 - при наличии признаков изменения пользователем конструкции изделия;
 - наличие загрязнений внутренних и наружных.
7. Транспортные расходы не входят в объем гарантийного обслуживания.

Гарантийный талон

Дата продажи _____ Продавец _____

Гарантия недействительна в случае:

- нарушения правил эксплуатации
- обнаружения следов коррозии или механических повреждений
- нарушения целостности корпуса или пломбы

Срок гарантии – 6 месяцев с даты продажи.

С условием гарантии согласен _____

М.П. _____

Руководство по эксплуатации и паспорт изделия

ГАЙКОВЕРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ 1/2"



Благодарим вас за использование профессиональных инструментов
и оборудования JTC Auto Tools.

Общие положения

В данном руководстве Вы найдете инструкции по эксплуатации, технике безопасности и техническому обслуживанию ГАЙКОВЕРТА ПНЕВМАТИЧЕСКОГО.

Инструмент относится к разделу каталога - ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ.

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ НА ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ ДОЛЖНА ПРОИЗВОДИТЬСЯ С ОСТОРОЖНОСТЬЮ И СТРОГО ПО НАЗНАЧЕНИЮ. НЕВЫПОЛНЕНИЕ ЭТИХ ТРЕБОВАНИЙ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОЛОМКЕ ОБОРУДОВАНИЯ, ПОЛУЧЕНИЮ ТРАВМ, А ТАКЖЕ ОТКАЗУ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ОТ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ. СОХРАНИТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ ДЛЯ БУДУЩЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

Комплектация

- Гайковерт пневматический-1 шт.
- Руководство по эксплуатации и паспорт изделия - 1 шт.

Описание

- Максимальные обороты: 8500 об/мин.
- Рабочее давление: (90 PSI).
- Максимальный крутящий момент: 1627 Нм.
- Размер воздушного штуцера: 1/2".
- Посадочный квадрат: 1/2".
- Масса нетто: 2.1 кг.

НАЗНАЧЕНИЕ

Пневмогайковерт предназначен для закручивания и откручивания резьбовых соединений, где требуется высокая производительность и надежность соединения.

Точность момента затяжки при работе пневматического гайковерта во много зависит от степени износа гайковерта, качества сжатого воздуха и правильного построения пневмосети, от квалификации оператора.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ГИГИЕНЫ ТРУДА

Оператор, перед тем как приступит к работе, должен пройти соответственное обучение и точно познакомиться с «ТРЕБОВАНИЯМИ БЕЗОПАСНОСТИ»

Особенно необходимо:

Применять защитные очки.

Всегда надо отключить инструмент от сети сжатого воздуха перед заменой ударных головок, проведением каких-нибудь регулировок на инструменте или перед консервацией пневматического гайковерта.

Несоблюдение этих условий может привести к травмам:

- Применять средства защиты слуха и зрения в условиях, где это необходимо.
- Применять защитные рукавицы.
- Гайковерт применять только в соответствии с назначением.
- Не превышать давление сети для увеличения момента затяжки. Это повышает износ пневмогайковерта и ведет к потере гарантии.
- Не блокируйте пусковой рычаг в положении «работа».
- Рабочее место оператора должно быть свободно от посторонних предметов, которые могут привести к падению. Должно быть хорошо освещено.

- Не допускайте работу с поврежденными шлангами, следите за их состоянием.
- Помните, что гайковерт не защищает от поражения электрическим током.
- Обеспечьте свободный доступ к кранам отключения сжатого воздуха в случае аварии или разрыва шланга.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- Перед началом работы воздушный штуцер надо плотно соединить со шлангом подачи сжатого воздуха и зажать хомутом.
- Перед подключением гайковерта к сети сжатого воздуха рекомендуется продуть шланг, чтобы удалить воду и другие загрязнения. Применяйте шланги длиной не более 10-15 м, т.к. большая длина вызывает перепад давления, понижающий энергию удара.
- В случае необходимости применить более длинные шланги, сначала использовать шланг большего диаметра, а затем с рекомендованным диаметром.
- Соедините штуцер с шлангом и тщательно затяните хомутом.
- Проверьте, что пусковой рычаг не заблокирован в положении «работа» и только после этого подавайте сжатый воздух

СМАЗКА

Рекомендуется работа сухим сжатым воздухом с созданием масляного тумана.

Соответственная смазка гайковерта во время работы необходима для того, чтобы обеспечить его высокую живучесть и надежность.

Учитывая интенсивную эксплуатацию пневмогайковерта, масло для смазки должно отличаться свойствами, предотвращающими износ и чрезмерный нагрев трущихся элементов, образование ржавчины и других продуктов окисления.

Рекомендованные веретенные масла, выполняющие вышеуказанные требования:

- И-20 (холодное время года),
- И-30 (теплый сезон).

Важные указания

Капельную масленку блока подготовки воздуха надо установить на уровень 3-4 капли на 1 м³ при максимальном расходе воздуха. Удаленность блока подготовки от гайковерта — не более 7 метров. В исключительных случаях, когда сеть не имеет масленки, обязательно ежедневно перед началом работы следует через воздушный патрубок подачи сжатого воздуха наливать в инструмент 2-4 мл рекомендуемого масла. Надо повторять это действие через каждые 2 часа работы устройства.

Данное указание нужно обязательно соблюдать для более долгой и качественной работы **любого пневмоинструмента**.

Обнаружение во время гарантийного ремонта, что гайковерт работал без смазки или в гайковерте содержится конденсат (влага) будет основанием потери гарантии.

РАБОТА

- После сборки всех элементов (параграф 3) установите на шпindel ударную головку необходимого размера (обычно они черного цвета и изготовлены из сплава CrMo). Обратите внимание, такие головки не подходят для работы с воротками из-за свойств стали. Для работы с воротками используйте головки из сплава CrV (обычно они серебристого цвета или с хромированным покрытием).
- Гайковерт запускается после подключения его к сети сжатого воздуха, путем нажатия на рычаг включения.
- Во время работы гайковерт надо уверенно и крепко держать в руках, оказывая нажим, направленный в сторону скручиваемых поверхностей. Нажим осуществляется в пределах 150-200 ньютонов (сопоставимо с тем, как взрослый человек облокотился на стол). Не оказывайте чрезмерное усилие прижима — это не приводит к увеличению производительности.
- Оптимальный момент затяжки достигается через 5-7 секунд после касания гайки скручиваемых поверхностей.
- Не держите долго гайковерт в нагруженном состоянии — это приводит к преждевременному износу ударного механизма или поломке приводного шпинделя.
- Своевременно заменяйте изношенные ударные головки — слезанные края посадочной части головки быстро приведут к поломке приводного шпинделя.
- Будьте внимательны — остерегайтесь реактивного эффекта.
- Эффективная и производительная работа гайковерта требует сноровки оператора.
- Не допускайте «холостой» работы гайковерта — это приводит к выходу его из строя. Не направляйте гайковерт с установленным в него рабочим инструментом на себя и окружающих людей.
- Не допускайте чрезмерного перегрева зоны ударного механизма инструмента.
- Не работайте гайковертом как молотком

По окончании работы отключите сжатый воздух, отсоедините рукав от гайковерта и заткните отверстие подачи сжатого воздуха пробкой, чтобы грязь не попадала в гайковерт.

ОСМОТРЫ И РЕМОНТЫ

ВНИМАНИЕ: Все осмотры и ремонты проводить только после отключения устройства от сети сжатого воздуха.

Осмотры и ремонты, проведенные сторонними специалистами, автоматически снимают инструмент с гарантии.

Производитель

«Джей ТиСи Тулс Компани ЛТД». Тай вань Тай чунг, Ист Дистрикт, Дунг Гуанг Ян Роад, 146. Сделано в Тайване.

Поставщик

Импортер и официальный представитель: ООО «АвтоОптТорг», Россия, 117420, г. Москва, ул. Намёткина, дом 14, корпус 2, этаж 9, помещение I, комната 902, тел.: +7 (495) 268-13-17. Товар не подлежит обязательной сертификации. Срок службы не ограничен.