

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за приобретение пневмогайковерта LINSON

Для эффективной и безопасной работы внимательно прочтите данную инструкцию и сохраните ее для дальнейших справок.

Для эффективной и безопасной работы внимательно прочтите данную инструкцию и сохраните ее для дальнейших справок.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Пневмогайковерт предназначен для закручивания и откручивания резьбовых соединений, выполнения слесарно-монтажных работ с крепежом различного профиля в мастерских и автосервисах и т. д. 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.

2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ГИГИЕНЫ ТРУДА

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

Особенно необходимо:

1. Применять защитные очки.
2. Всегда надо отключить инструмент от сети сжатого воздуха перед заменой ударных головок, проведением каких-нибудь регулировок на инструменте.

Несоблюдение этого условия может привести к травмам.

1. Запрещается работать без средств индивидуальной защиты. (также опасно работать людям с длинными волосами, поэтому позаботьтесь о головном уборе.)
2. Носите защиту лица и глаз она уменьшит опасность для человека от осколков, стружек в экстремальном случае.
3. Держите ваше тело в хорошо сбалансированном положении, и всегда носите перчатки
4. Никогда не используйте инструмент не по назначению. Принадлежности, от летевшие от гайковерта могут поранить окружающих людей.
5. Не превышайте давление сети для увеличения момента затяжки. Это может причинить вред рабочему, а так же повышает износ пневмогайковерта и ведет к потере гарантии.
6. Рабочее место оператора должно быть свободно от посторонних предметов, которые могут привести к падению. Должно быть хорошо освещено.
7. Длительная и сильная вибрация вредна для здоровья. Делайте перерывы в работе.
8. Носите шумоизолирующие наушники. Громкий шум может со временем нарушить ваше здоровье.
9. Перед использованием инструмента, пожалуйста, проверьте все соединения и переходники, все ли они исправны и безопасны. Воздушные шланги, которые под давлением могут разорваться, представляют серьезную опасность.
10. Обеспечьте свободный доступ к кранам отключения сжатого воздуха в случае аварии или разрыва шланга.
11. Не наступайте на воздушный шланг.
12. Помните, что гайковерт не защищает от поражения электрическим током.
13. Инструмент не должен использоваться в потенциально взрывоопасном помещении.

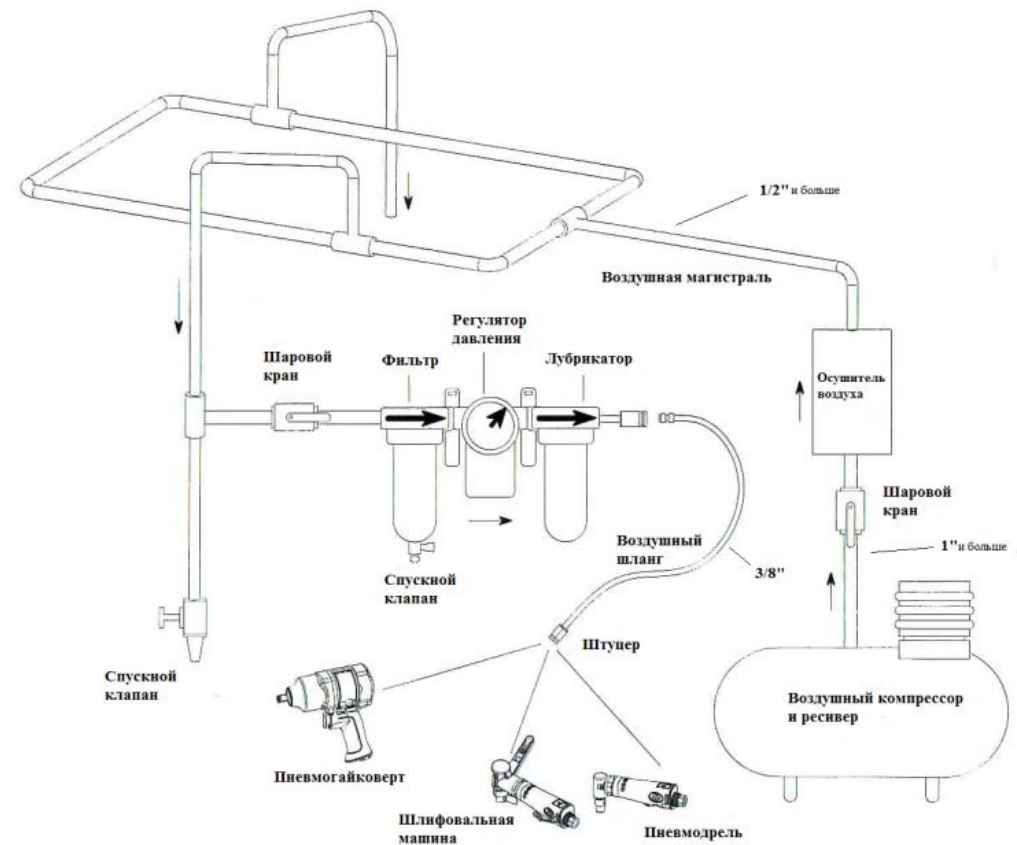
3. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Воздушное давление инструмента во время работы должно быть ограничено, или быть меньше чем максимально допустимое давление.

Максимальное давление 90psi (6.2bar)

1. Убедитесь, что компрессор, используемый для подачи воздуха к инструменту, производит на выходе необходимое количество воздуха.
2. Перед подключением гайковерта к сети сжатого воздуха необходимо предварительно продуть шланг мощным напором воздуха, чтобы исключить попадание в инструмент влаги и других загрязнений.
3. Высокое давление и неочищенный воздух приводят к сокращению срока действия инструмента из-за быстрого износа и являются источником риска.
4. Ежедневно спускайте воздух из ресивера компрессора. Вода из воздуховода может попасть в инструмент и повредить его механизм во время работы.
5. Необходимо чистить картридж воздушного фильтра на входе каждую неделю.
6. Применяйте шланги длиной до 8 м, большая длина вызывает перепад давления, понижающий энергию удара. Минимальный внутренний диаметр шланга должен быть 3/8", фитинги должны иметь такие же внутренние размеры. В случае необходимости применить более длинные шланги, сперва использовать шланг большего диаметра, а затем с меньшим диаметром (3/8")
7. Используйте соответствующие шланги и фитинги. Не рекомендуется использовать быстросъёмные соединения непосредственно на инструменте, так как из-за вибрации они могут привести к поломке инструмента.
8. Не допускайте соприкосновения шлангов и мест соединения с маслом и режущими краями, с предметами, имеющими высокую температуру. Перед использованием проверяйте шланги на предмет износа. Убедитесь, что все соединения безопасны.
9. Отсоединяйте инструмент от шланга с воздухом, если он не используется.
10. Не работайте гайковертом как молотком.

Схема подключения.



4. СМАЗКА

1. Данные гайковерты предназначены для работы с чистым, сухим воздухом. Поскольку сжатый воздух может содержать влагу и посторонние примеси, приводящие к ржавлению и преждевременному износу инструмента, а так же к ухудшению качества работы, рекомендуется использовать в воздушной линии фильтры, которые устанавливаются как можно ближе к гайковерту.
2. Для обогащения воздуха маслом установите в пневмолинию смазывающее устройство - лубликатор, который устанавливают после фильтра, и он будет производить смазку автоматически. Его следует регулярно проверять и заполнять маслом, предназначенным для пневмоинструментов.
3. Если лубликатор отсутствует, необходимо вручную закапывать от 2 до 6 капель масла для пневмоинструмента во входной штуцер инструмента один раз в день или после двух часов работы. После заливки масла дайте поработать инструменту без нагрузки.

Также вы можете использовать модульную группу для подготовки воздуха, которая объединяет в себе воздушный фильтр, редуктор и лубликатор.

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

Несоблюдение правил смазывания отрицательно сказывается на работе инструмента, является причиной снижения скорости вращения и потери мощности, и в конечном итоге может привести к выходу его из строя

5. РАБОТА

1. Установите головку на хвостовик. Используйте только ударные головки и аксессуары.
2. Подсоедините инструмент к источнику воздуха
3. Во время работы гайковерт надо уверенно и крепко держать в руках
4. Включение/выключение гайковерта осуществляется нажатием курка
Следует помнить, что после того, как Вы отпустите курок выключателя, вращение механизма будет осуществляться еще несколько секунд.
Для безопасности кладите пневмогайковерт после того как он полностью остановился.
5. Каждый раз перед откручиванием или закручиванием удостоверьтесь, как выставлен переключатель реверса, «F» означает закручивание, «R» -откручивание. Закручивание определено как вращение по часовой стрелке.
6. Будьте внимательны – остерегайтесь реактивного эффекта.

Неисправности и повреждения, вызванные несоблюдением правил подготовки воздуха и обслуживания пневмоинструмента, не являются гарантийным случаем.

***Осмотры и ремонты надо проводить в мастерских, соответственно подготовленными для этой цели квалифицированными (обученными) работниками.
Некоторые элементы конструкции пневматических гайковертов при износе заменяются комплектно.
Это важно для качественной работы инструмента.***