

Инструкция

Гидравлический насос 1.7 л. с пневмоприводом Car-Tool СТ-А3036



ВНИМАНИЕ!!!
ПОЖАЛУЙСТА, ПРОЧИТАЙТЕ И СЛЕДУЙТЕ ЭТОЙ
ИНСТРУКЦИИ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ПНЕВМОГИДРАВЛИЧЕСКОГО НАСОСА.

Тщательно проверьте все компоненты на наличие повреждений при транспортировке.

Безопасность

Во избежание травм или повреждения имущества соблюдайте все требования техники безопасности и меры предосторожности. Мы не несем ответственность за травмы или ущерб в результате небезопасного и неправильного использования оборудования.

- Во избежание травм, пожалуйста, не ремонтируйте самостоятельно оборудование.
- Используйте защитные очки, шлем и другие необходимые средства индивидуальной защиты при работе с гидравлическим оборудованием.
- Установите манометры в систему для контроля рабочего давления. Манометр должен иметь тот же уровень давления, что насос и цилиндр.
- Тщательно осмотрите цилиндр и муфты перед использованием. Никогда не подключать цилиндр с поврежденными муфтами или поврежденной резьбой порта. Поврежденная муфта или поврежденные входы портов могут привести к отказу оборудования и возможным травмам.
- Перед демонтажем или затяжкой шланга или муфты сбросьте гидравлическое давление в системе.
- Никогда не используйте шланги под давлением; масло под высоким давлением может попасть на кожу и вызывать серьезную травму. Срочно обратитесь за медицинской помощью в случае получения травмы.
- При неисправности оборудования обратитесь в сервисную службу.
- Используйте только рекомендованное гидравлическое масло.
- Когда воздушный гидронасос не используется, отпустите клапан, снимите шланг.
- Не поднимайте и не переносите гидравлическое оборудование с помощью шлангов или муфт, используйте ручку или другие средства.
- При использовании гидравлическое оборудование при низких рабочих температурах эффективность работы оборудования может снижаться.
- Не использовать оборудование при температурах 65 °C (150°F) или выше.

Описание

Гидравлический насос предназначен для создания давления в гидросистемах, где требуется значительное усилие. Насос является надежным источником создания давления для гидравлического инструмента. Для работы с насосом необходим подвод сжатого воздуха.

Внешний вид



Характеристики:

- Модель: СТ-А3036
- Максимальный уровень давления: 700 бар.
- Необходимый объем масла: 1.7 л.
- Требуемое давление воздуха: 5-8 бар.
- Разъёмы входного порта: 1¼" NPT-18
- Разъёмы выходного порта: 3⁄8" NPT-18
- Производительность без нагрузки: 850 см³\мин.
- Производительность под нагрузкой: 170 см³\мин.
- Вес: 8.1 кг.

Объём масла

1700 мл

Рабочее давление воздуха

5-8 бар

Максимальное
давление насоса

700 бар



Резьба штуцера для воздуха

1/4"



Резьба штуцера подачи масла

3/8"



Перед использованием



Для предотвращения утечек масла во время транспортировки устанавливается и затягивается металлическая ручка. Ослабьте ее, повернув против часовой стрелки перед использованием.

Примечание:

Всегда защищайте резьбовое соединение портов нетвердеющей смазкой.

Использование

Перед началом работы:

- Подсоединить шланг пневмогидравлического насоса к гидравлической муфте на выбранный инструмент.
- Подсоедините линию подачи воздуха к пневмогидравлическому насосу. Подача воздуха должна быть от 5 до 8 bar для получения правильных рабочих характеристик оборудования. Воздушная линия должна быть снабжена фильтром осушителем.

Управление ножной pedalью:

- Нажмите на переднюю удлиненную часть, чтобы начать подачу гидравлического масла в систему.
- Переведите pedalь в среднее положение для удержания давления.
- Нажатие на заднюю возвышенную часть pedalи чтобы произвести сброс давления в системе.

Обслуживание

- Осмотрите соединения.
 - Осмотрите шланги и соединения, при необходимости затяните соединения. Использовать фиксатор резьбы при обслуживании соединений.
- Добавление гидравлической жидкости:
- Сбросьте давление и отключить гидравлический шланг.
 - Снимите с насоса в горизонтальном положении заглушку маслозаливного отверстия, расположенную на верхней пластине резервуара.
 - Используйте небольшую воронку для заполнения резервуара.
 - Протрите разлившуюся жидкость и установите пробку маслозаливного отверстия на место.

Примечание: Используйте только утвержденное гидравлическое масло. Никогда не используйте тормозную жидкость, трансмиссионную жидкость, турбинное масло, моторное масло, спирт, глицерин и т.д. Использование гидравлического масла низкого качества аннулирует гарантию и повреждает оборудование.

Замена гидравлической жидкости:

- Для достижения наилучших результатов меняйте жидкость один раз в год.
- Утилизируйте жидкость в соответствии с правилами безопасности

СЕРВИСНЫЙ ПАСПОРТ

ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ		
МОДЕЛЬ:	Гидравлический насос 1.7 л. с пневмоприводом Car-Tool СТ-А3036	
ДАТА ПРОДАЖИ: /		
ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК:		
ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДАВЦЕ:		
КОМПАНИЯ:		
АДРЕС:		
КОНТАКТЫ: ТЕЛ:	1.	2.
СЕРВИСНЫЕ ОТМЕТКИ		

ПРОДАВЕЦ

М.П.	Настоящим удостоверяем выполнение всех контрольных операций и испытаний. Техника полностью укомплектована, исправна и готова к эксплуатации.
ДАТА:	

ПОКУПАТЕЛЬ

Покупатель ознакомился с правилами безопасности и эксплуатации данного изделия, с условиями гарантийного обслуживания. Покупатель получил Руководство (паспорт) на русском языке. Техника (оборудование) получена в исправном состоянии, без видимых повреждений в полной комплектности, претензий по качеству не имею.	
Покупатель:	
М.П.	