

## Ручной гидравлический насос 3,2 л. Car-Tool СТ-E1132

### Инструкция.



[1]



## Оглавление

1. Описание и работа .....	3
1.1 Назначение изделия .....	3
1.2 Характеристики .....	3
2. Использование по назначению .....	4
2.1 Порядок установки, подготовка и работа .....	4
2.2 Техническое обслуживание .....	4
2.3 Меры предосторожности .....	4
3. Гарантийные обязательства .....	5
Сервисный паспорт.....	6



**ВНИМАНИЕ!** Вся информация, приведенная в данном руководстве, основана на данных, доступных на момент печати. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без предварительного уведомления, если эти изменения не ухудшают потребительских свойств и качества продукции.

## 1. Описание и работа

### 1.1 Назначение изделия

Насос обладают компактной конструкцией, объемом 3,2л. и простым управлением.

Подходит для подъема всех видов гидроцилиндров и обеспечения питания гидравлических инструментов. с безопасным устройством. Обеспечивает безопасную и надежную эксплуатацию.

Насос применяется практически с любым гидравлическим оборудованием: домкратами, прессами, трубогибами, съёмниками, гидравлическими ножницами и др. Основным и главным достоинством ручного гидравлического насоса является его автономность, то есть независимость от каких-либо источников энергии. Кроме этого, ручной гидравлический насос компактен, имеет малый вес и надёжен в эксплуатации.

Диапазон рабочих температур: от -30°C до +45°C.

Используйте гидравлическое масло стандарта ISO 32 при использовании оборудования в южных регионах используйте масло ISO 46.

### 1.2 Характеристики,

Артикул	СТ-E1132	
Наименование	Ручной гидравлический насос 3,2 л. Car-Tool СТ-E1132	
Максимальное давление (Bar)	700	
Подача масла за один ход	При мин. давлении (см3)	13
	При макс. давлении (см3)	1,6
Объем масла	Общий (см3)	3200
	Полезный (см3)	2700
Соединительный штуцер	"Мама", внутренняя. резьба M24	
Длина шланга (м)	1,8	
Тип насоса	Односторонний	

## 2. Использование по назначению

### 2.1 Порядок установки, подготовка и работа

- Перед началом работы проверьте, соответствует ли разъем цилиндра быстроразъемному соединению насоса.
- Во время работы, вставьте быстроразъемное соединение насоса в разъем цилиндра, закрутите гайку быстрого соединения.
- Далее, открутите на 1 оборот винт маслоналивного отверстия на задней части насоса и затяните переключатель по часовой стрелке, потяните ручку вверх и вниз для ее работы.
- Двухступенчатый поршень насоса обеспечивает быстрый процесс подачи масла, когда цилиндр обеспечивает соответствующее давление, поршень автоматически отрегулирует давление, при этом меньший поршень создаст большее давление.

### 2.2 Техническое обслуживание

- Заменяйте масло каждые полгода. После работы насос необходимо очистить, не допускайте накопления грязи или пыли на поршне, поддерживайте поршень гладким, удаляйте коррозию на уплотнении.
- После длительной работы, если давления недостаточно, ослабьте внутренний шестигранный винт рядом с выключателем. Слегка поверните внутренний шестигранный гаечный ключ по часовой стрелке, чтобы восстановить давление.
- Во время работы используйте гидравлическое масло.

### 2.3 Меры предосторожности

- Перед работой необходимо испытать насос. Если насос неисправен, прекратите работу.
- Не разбирайте насос, если он находится в работе.
- Течь масла не допускается. При наличии течи масла в местах соединений необходимо подтянуть соответствующие гайки, штуцера, пробки.
- Не допускается попадание пыли, грязи и влаги в заполненные маслом полости насосной станции.
- Необходимо следить за уровнем масла в емкости, за чистотой масла, своевременно заменять загрязненное или отработанное масло.
- После окончания работы следует очистить все наружные части насосной станции от пыли, грязи, масла.

### 3. Гарантийные обязательства

Оборудование марки Car-Tool, представленное в России и странах Таможенного союза, полностью соответствует Техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования». Гарантийный срок устанавливается 12 месяцев со дня продажи конечному потребителю, но не более 30 месяцев со дня изготовления.

#### ГАРАНТИИ НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ НА:

- Детали, подверженные рабочему и другим видам естественного износа, а также на неисправности оборудования, вызванные этими видами износа.
- Неисправности оборудования, вызванные несоблюдением инструкций по эксплуатации или произошедшие вследствие использования оборудования не по назначению, во время использования при ненормативных условиях окружающей среды, ненадлежащих производственных условий, в следствие перегрузок или недостаточного, ненадлежащего технического обслуживания или ухода.
- При использовании оборудования, относящегося к бытовому классу, в условиях высокой интенсивности работ и тяжелых нагрузок.
- На профилактическое и техническое обслуживание оборудования, например, смазку, промывку, замену масла.
- На механические повреждения (трещины, сколы и т.д.) и повреждения, вызванные воздействием агрессивных сред, высокой влажности и высоких температур, попаданием инородных предметов в вентиляционные отверстия электрооборудования, а также повреждения, наступившие в следствие неправильного хранения и коррозии металлических частей.
- Оборудование, в конструкцию которого были внесены изменения или дополнения. В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производится техническая экспертиза. По результатам экспертизы принимается решение о замене/ремонте изделия.

#### Порядок подачи рекламаций:

- Гарантийные рекламации принимаются в течение гарантийного срока. Для этого запросите у организации, в которой вы приобрели оборудование, бланк для рекламации и инструкцию по подаче рекламации.
- Оборудование, отосланное дилеру или в сервисный центр в частично или полностью разобранном виде, под действие гарантии не подпадает. Все риски по пересылке оборудования дилеру или в сервисный центр несет владелец оборудования.
- Другие претензии, кроме права на бесплатное устранение недостатков оборудования, под действие гарантии не подпадают.
- После гарантийного ремонта на условиях расширенной гарантии срок расширенной гарантии оборудования не продлевается и не возобновляется.



## СЕРВИСНЫЙ ПАСПОРТ

ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ		
МОДЕЛЬ:	Ручной гидравлический насос 3,2 л. Car-Tool СТ-Е1132	
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.	

