

Инструкция.

Дизельный компрессометр Car-Tool СТ-Н001



Технические характеристики

- Компрессометр оснащён клапаном для сброса давления и гибким армированным шлангом.
- Быстросъёмный переходник позволяет быстро и легко менять адаптеры
- Шкала: 0-70 бар
- Шланг: 368 мм
- В комплекте адаптеры для свечей накаливания и адаптеры под инжекторы.

Порядок работы с компрессометром

Для измерения компрессии в цилиндрах дизельного двигателя используются два

- а) Метод измерения компрессии через отверстие для свечи накаливания.
- б) Метод измерения компрессии через отверстие для инжектора.

Процедура проверки компрессии

Убедитесь в том, что аккумуляторная батарея заряжена, стартёр исправен.

Количество масла в двигателе должно соответствовать уровню.

Заведите двигатель и прогрейте его до рабочей температуры.

Отсоедините провод электропитания от свечи накаливания. Выкрутите свечу накаливания из цилиндра и установите на её место соответствующий адаптер из набора.

Отключите топливный насос и топливоподводящие трубки с форсунок. Слейте остатки топлива в специальную ёмкость.

Подключите манометр к соответствующему адаптеру.

С помощью стартёра сделайте несколько оборотов коленвала (5-10 оборотов).

Внимание: Правильным является максимальное показание.

После окончания измерения сбросьте давление на компрессометре и повторите испытание на других цилиндрах.

Для замера компрессии в остальных цилиндрах повторите шаги 4, 5, 6, 7, 8

Внимание: При применении второго метода всегда используйте специальную струбцину, для того, чтобы обеспечить правильное закрепление адаптера.

Для сравнения показаний компрессометра в разных цилиндрах – записывайте показания.

Сравните показатели с рекомендуемыми заводом-изготовителем.

Окончательную неисправность можно определить только после вскрытия двигателя.

Комплектация



Адаптеры для замера через свечной колодец			Адаптеры для замера через форсуночный колодец		
	Длина в мм	Шаг резьбы		Длина в мм	Шаг резьбы
1	47	M12x1,25	6	88	M24x1,5
2	64	M10x1,25	7	73	M22x1,5
3	83	M10x1	8	63	M24x2
4	102	Mx10x1	9	75	M20x1,5
5	113	Mx10x1	11	118	M22x1,5
12	135	Mx10x1			
13	119	Mx10x1			
14	91	Mx10x1			
10, 15	Универсальный адаптер для форсуночного колодца				
18	Регулировочная шайба				
16	Конус для универсального адаптеров				
17	Дизельный компрессометр стрелочного типа с клапаном сброса остаточного давления				

Упаковка: пластиковый кейс (синий или красный)

ПРИМЕЧАНИЕ: Производитель постоянно улучшает свою продукцию, и оставляет за собой право изменять данные, технические характеристики и составные части без предварительного уведомления.

ВАЖНО: Производитель не несет ответственности за неправильное использование данного продукта.

СЕРВИСНЫЙ ПАСПОРТ

ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ		
МОДЕЛЬ:	Дизельный компрессометр Car-Tool СТ-Н001	
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.	