

## SMC-FORD КОМПРЕССОМЕТР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ КОМПРЕССИИ В ДИЗЕЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЯХ АВТОМОБИЛЕЙ

В комплектацию изделия входит комплект адаптеров для подключения компрессометра.

Адаптеры устанавливаются на головке блока цилиндров двигателя в отверстия для топливных форсунок (вместо форсунок) или в отверстия для свечей накаливания (вместо свечей).

Для обеспечения точности измерений и предотвращения поломок при установке адаптеров не допускайте попадания посторонних предметов, грязи, стружки и др. на присоединительные поверхности, резьбу и в отверстия.

### ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Убедитесь в том, что АКБ заряжена, стартер исправен.
2. Количество масла в двигателе должно соответствовать уровню.
3. Выверните топливные форсунки или свечи накаливания.
4. Установите на место форсунки или свечи накаливания соответствующий адаптер, закрепите его тем же способом, что и форсунку (или свечу). Исключите возможность негерметичного соединения.
5. Подключите к адаптеру манометр
6. С помощью стартера сделайте несколько оборотов коленвала (5-10 оборотов). Правильным является максимальное показание.
7. После замера и снятия показаний сбросьте давление на манометре с помощью кнопки.
8. Для замера компрессии в остальных цилиндрах повторите п.п. 4,5,6,7.

Показания измерений сравните с рекомендациями и требованиями завода-изготовителя данного двигателя.

### ПЕРЕЧЕНЬ АДАПТЕРОВ

№ п/п	Иллюстрация	Описание	Примечание
1		Манометр (тип: ТМ-310Р, сертификат RU.C.30.004.A №33358) в сборе	1 шт.
104.11		Адаптер без резьбы длиной 112 мм (используется вместе с пластиной 104-11)	Адаптер универсальный, в т.ч. для двигателей а/м Ford S-Max и др.
104.18		Адаптер безрезьбовой, длина 147 мм, d16,9	Адаптер я универсальный, в т.ч. для двигателей а/м Ford
104.26		Адаптер безрезьбовой длина 156 мм	Адаптер универсальный, в т.ч. для двигателей автомобилей Ford с форсунками Siemens

\* Требуется непосредственного уточнения перед установкой на двигатель.

**ВНИМАНИЕ!** Адаптер, устанавливаемый в отверстие форсунки или в отверстие свечи накаливания требует непосредственного уточнения перед установкой на двигатель.

Во избежание повреждения двигателя автомобиля **категорически запрещается устанавливать адаптер, имеющий расхождения (отклонения) в присоединительных размерах (резьба, шаг, длина резьбовой части и т.д.). Это может привести к серьезным повреждениям!**

**Всю ответственность за установку адаптера и использование компрессометра лежит на лице непосредственно выполняющим данную операцию.**

**Если Вы столкнулись с другими типами используемых форсунок на данных двигателях –мы сможем изготовить для вас нужные адаптеры.**