



## **ОТС-5606 компрессометр**



Компрессометр ОТС 5606 входит в линейку приборов для механической диагностики внутренних дефектов двигателя, таких как износ цилиндропоршневой группы, негерметичность клапанов или разрушения прокладки головки блока цилиндров.

Основным назначением прибора является замер компрессии (давление в конце такта сжатия) в бензиновых двигателях. Измерение компрессии - один из самых эффективных тестов по определению технического состояния двигателя.

### ***Достоинства компрессометра ОТС 5606***

Компрессометр ОТС 5606 позволяет быстро произвести диагностику цилиндра, имеет хорошо читаемую шкалу, прочные стекла с хромовой окантовкой и защитным резиновым кожухом, предохраняющим манометр от ударных воздействий. Уникальностью прибора является также наличие в комплекте переходников различных конструкций и диаметров, позволяющих производить измерения на любых бензиновых двигателях, включая, мотоциклетные и лодочные.

Все металлические элементы в комплектации прибора имеют устойчивое к коррозии никелерованное покрытие. Переходники имеют качественную резьбу, что является важнейшим условием для предохранения резьбы свечного отверстия от повреждений, уплотнительные кольца, для обеспечения полной герметичности соединения и установленные ниппеля для безопасной установки и снятия компрессометра.

### ***Принцип работы компрессометра ОТС 5606***

Для безопасного и точного проведения измерений, первоначально производится отключение системы зажигания и подачи топлива в цилиндр. Далее подключается компрессометр, производится проворачивание двигателя для совершения 3-4 тактов сжатия (для обеспечения достоверности измерения), снимаются показания манометра, измерение проводится на всех цилиндрах и путем сравнения показаний манометра выявляется неисправный цилиндр с наименьшим давлением.

### ***Технические характеристики:***

- Гибкий длинный шланг с наконечником резьбой М14×1,25
- Переходники с резьбой М10,12,18×1,25
- Быстросъемные разъединители стандартного типа

### ***Характеристики манометра компрессометра ОТС 5606:***

- Хромовая окантовка стекол и прочный защитный чехол
- Показания по шкале 0-300psi и 0-2100кПа

### ***Комплект поставки:***

- Переходники 5шт
- Шланг с резьбой наконечника М14×1,25
- Формованный пластиковый кейс