

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ДЕТЕКТОР УТЕЧКИ ЦИЛИНДРА TA-G1016



Производитель: NINGBO BAIYU IMPORT AND EXPORT CO.,LTD.

Назначение и область применения:

Применяется для диагностики герметичности цилиндро-поршневой группы.

Принцип действия основан на измерении процента утечки воздуха, подаваемого в цилиндр

Позволяет оценить состояние поршневых колец, стенок цилиндра, клапанов и прокладки головки блока

Подходит для любых бензиновых двигателей со свечной резьбой M14 и M18.

Технические характеристики:

Диапазон измеряемого давления: 0-140psi (0-10bar)

Порядок работы:

Детектор должен эксплуатироваться при температуре 0-40 градусов Цельсия.

Снять свечные колпачки.

Выкрутить свечи зажигания.

Установить коленвал в такое положение, чтобы клапаны и поршни не соприкасались при повороте распредвала. Затем установить распредвал так, чтобы клапаны первого цилиндра были полностью закрыты.

В свечное отверстие первого цилиндра закрутить свечной адаптер из набора.

Повернуть регулировочную ручку приспособления до упора против часовой стрелки.

Подключить воздушную магистраль к детектору утечек.

Затем поворачивать регулировочную ручку вправо до тех пор, пока стрелка не совместится с отметкой ноль на манометре тестера.

Подсоединить свечной адаптер к тестеру и снять показания с манометра.

Если утечки в цилиндре находятся в пределах нормы (стрелка правого манометра находится в зеленой зоне), значит клапанный механизм цилиндра в нормальном состоянии.

Критический уровень утечек (стрелка правого манометра находится в красной зоне) говорит о повреждении клапанного механизма цилиндра.

Левый манометр предназначен для контроля давления подаваемого компрессором воздуха.

Комплектность:

Комплект поставки детектора включает:

- манометр контроля давления на входе,
- манометр контроля давления утечки,
- соединительные шланги 2 штуки,
- адаптеры M14 и M18,
- пластиковый кейс

Вес: 18.5/19,7 кг.

Утилизация:

Утилизация изделия производится в порядке, предусмотренном Законами РФ от 22.08.2004 №122-ФЗ «ОБ ОХРАНЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА», от 10.01.2003 года №15-ФЗ «ОБ ОТХОДАХ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и проч., принятыми во исполнение указанных законов.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. В течение этого срока изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности при соблюдении потребителем правил использования, транспортировки, хранения и эксплуатации изделия.

Гарантия распространяется на дефекты, возникшие по вине изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в результате:

- нарушения паспортных режимов хранения и эксплуатации изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ;
- воздействия агрессивных веществ;
- механического воздействия;
- неправильной эксплуатации;
- несанкционированного вмешательства в конструкцию изделия.