

Стенд диагностический СДМ-2005

Диагностический стенд СДМ-2005 предназначен для диагностики электронных блоков управления рабочим процессом бензинового двигателя МИКАС-5.4, МИКАС-7.1, МИКАС-7.2 вне состава автомобиля.

Область применения диагностического стенда – проведение диагностики и ремонта электронных блоков техническим персоналом сервисных станций и специализированных магазинов.

Диагностический стенд позволяет:

- Имитировать работу датчиков и исполнительных механизмов системы управления.
- Считывать при помощи встроенного тестера параметры входных сигналов диагностируемого блока управления
- Считывать коды неисправностей из диагностируемого блока управления
- Считывать идентификационные данные диагностируемого блока управления

Решение проблем гарантии

Каждый продавец блоков управления «Микас» сталкивался с ситуацией, когда потребитель требовал замены по гарантии вышедшего из строя блока управления или требовал вернуть деньги за некачественный товар. Согласно статьи 21 закона РФ «О ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ» у продавца есть 20 дней для проверки неисправного блока управления и установления причины выхода его из строя. Для диагностики блока управления требуется специальное диагностическое оборудование, поэтому продавец вынужден отправлять товар для проверки на предприятие-изготовитель, по той же самой цепочке, по которой получил этот товар. Реально срок получения заключения о причине выхода блока управления из строя может занимать от 1 до 2 месяцев. В такой ситуации продавец вынужден заменить товар или предоставить потребителю во временное пользование на период замены или ремонта аналогичный товар.

Как показывает практика, количество выхода из строя блоков управления «Микас» по вине предприятия-изготовителя (гарантийный случай) составляет 3...4%. Другими словами 96 % неисправностей блоков управления «Микас» вызваны виной эксплуатации, что естественно не подразумевает замены или ремонта блока по гарантии.

Ситуация знакомая многим продавцам – ремонт блока управления за свой счёт или потеря полной стоимости блока (3500...7000 руб.) по причине не ремонтпригодности.

Диагностический стенд СДМ-2005 позволяет решить проблему проверки блоков управления перед продажей (выходной контроль), определить причины выхода из строя блока после возврата потребителем и принять решение об отказе в гарантийном ремонте.

Коммерческая выгода ремонта блоков управления

Диагностический стенд СДМ-2005 – недорогое, простое и эффективное устройство для тех, кто давно мечтал заняться ремонтом блоков управления. Стенд компактен, питается от сети переменного тока 220 В. и имеет все необходимые функции для проведения качественного ремонта блоков управления «Микас».

Самыми распространёнными причинами выхода блоков управления «Микас» из строя являются внешние факторы – неисправности в электрооборудовании автомобиля, высоковольтной системе зажигания, попадание воды в блок. Поэтому ремонт только блока управления не решит полной проблемы неисправности автомобиля. Возможен повторный выход блока управления из строя, если причина не будет устранена.

Диагностический стенд СДМ-2005 в условиях станции технического обслуживания позволит быстро определить и устранить причину неисправности блока управления, что исключит повторный выход его из строя.



внешний вид диагностического тестера СДМ-2005