

## Диагностика HICAS

На приборной панели присутствует лампа с обозначением HICAS, сигнализирующая о каких-либо проблемах.

R32: Проверьте уровень жидкости в резервуаре ГУРа (он же резервуар HICAS)

R32 и R33: Проверьте все электрические соединения к HICAS. Если лампочка не погаснет - следуйте инструкции по диагностике.

Процедура входа в режим диагностики

- Включите зажигание, передача должна быть на нейтралке или в положении "P";..
- Заведите двигатель
- Очень быстро (в несколько секунд), повернуть руль влево / вправо около 20 градусов от центра в пять раз, а затем педаль тормоза нажать и отпустить 5 раз, а затем нажмите педаль тормоза еще раз - это будет ввод в диагностический режим.
- Проехайте вперед и назад около 5 метров на скорости менее 10 км/ч. Этим вы войдете в полный режим диагностики.
- Лампа HICAS на приборной панели начнет быстро мигать (в случае отсутствия ошибок) или же выдавать флеш-код, указывающий на ошибки.
- Длинная вспышка = первая цифра ошибки, короткие вспышки = вторая цифра ошибки.
  
- Выход из диагностики в нормальный режим произойдет после 5 минут, либо если поехать быстрее чем 10 км/ч, либо выключить зажигание.

Коды диагностики HICAS 1989-1993

- 1 HICAS соленойд правый
- 2 HICAS соленойд левый
- 3 Отключен клапан
- 4 Соленойд ГУРа

- 5 Датчик скорости автомобиля
- 6 Датчик поворота руля
- 7 Датчик нейтрали кпп
- 8 (Auto) Датчик стояночного тормоза,  
(Manual) Датчик сцепления
- 9 (Auto) Выключатель зажигания,  
(Manual) Датчик нейтрали

### Коды диагностики HICAS 1993 - 1999

- 11 HICAS блок управления
- 12 Нет питания на моторчик HICAS
- 13 недостаточная мощность моторчика HICAS
- 21 Отсутствует сигнал от датчика скорости автомобиля
- 22 Отсутствует сигнал от датчика положения руля
- 23 Отсутствует сигнал или находится в нейтрали датчик положения руля
- 24 Отсутствует сигнал от заднего главного входящего датчика
- 25 Отсутствует сигнал от заднего дополнительного датчика
- 31 Отсутствует сигнал от датчика стояночного тормоза
- 32 (Auto) Отсутствует сигнал от выключателя зажигания  
(Manual) Отсутствует сигнал от датчика нейтрали
- 33 Отсутствует сигнал оборотов двигателя