



NIVA 1.7i MULTIPUNTO

Códigos de fallo del Sistema de Inyección Bosch VAZ MP7.0H

El sistema **OBD II** monitorea sensores y actuadores; y los códigos de falla son representados por una letra y cuatro dígitos. El conector de diagnóstico con el que cuenta el sistema **Bosch VAZ MP7.0H** es de 12 pines.

Los códigos de fallo del sistema de inyección Bosch que emplea son:

P0102 / P0103 Bajo / alto nivel de señal sensor de caudal de masa de aire

P0112 / P0113 Bajo / alto nivel de temperatura de aire de entrada

P0115 , P0116 Errónea señal de sensor de temperatura del líquido refrigerante

P0117 / P0118 Bajo / alto nivel de señal del sensor de temperatura del líquido refrigerante

P0122 / P0123 Bajo / alto nivel de señal del sensor de posición del estrangulador

P0130 / P0136 Señal errónea del sensor de oxígeno antes / después del neutralizador

P0131 / P0132 Bajo / alto nivel de señal del sensor de oxígeno antes del neutralizador

P0134 / P0140 Sensor de oxígeno antes / después del neutralizador no activado

P0135 / P0141 Rotura del calentador del sensor de oxígeno antes / después del neutralizador

P0137 / P0138 Bajo / alto nivel de señal del sensor de oxígeno después del neutralizador

P0171 / P0172 Mezcla demasiado pobre / rica

P0201 / P0202 / P0203 / P0204 Apertura del circuito eléctrico de los inyectores de los cilindros 1,2,3,4 respectivamente

P0261 / P0264 / P0267 / P0270 Cortocircuito en el conductor principal del circuito eléctrico de los inyectores de los cilindros 1, 2,3, 4



NIVA 1.7i MULTIPUNTO

Códigos de fallo del Sistema de Inyección Bosch VAZ MP7.0H

P0262 / P0265 / P0268 / P0271 Cortocircuito en el conductor de alimentación del circuito eléctrico de los cilindros 1,2,3,4

P0300 Imprevisto paso elevado de pulverización en la admisión

P0301 / P0302 / P0303 / P0304 Elevada pulverización en cilindros 1,2, 3,4

P0325 Apertura del circuito eléctrico del sensor de picado

P0327 / P0328 Bajo / alto nivel de señal del sensor de picado

P0335 / P0336 Errónea / falsa señal del sensor de posición del cigüeñal

P0340 Errónea señal del sensor de posición del árbol de levas

P0342 / P0343 Bajo / alto nivel de señal del sensor de posición del árbol de levas

P0422 Baja efectividad del neutralizador

P0441 Mal estado de la válvula electromagnética de purga Cánister

P0444 / P0445 Circuito abierto o cortocircuito en el circuito de la válvula electromagnética de purga cánister / en el circuito general

P0480 Mal estado del circuito eléctrico del ventilador eléctrico

P0500 No hay señal del sensor de velocidad

P0501 Señal incorrecta del sensor de velocidad

P0503 Discontinuidad (intermitencia) en la señal del sensor de velocidad

P0505 Regulador de ralentí defectuoso

P0506 / P0507 Bajas / altas revoluciones en ralentí

P0560 Insuficiente tensión del acumulador para trabajar con la Unidad de Control Electrónico(PCM)



NIVA 1.7i MULTIPUNTO

Códigos de fallo del Sistema de Inyección Bosch VAZ MP7.0H

P0562 / P0563 Disminución / aumento de la tensión en la red de a bordo P0601 Error constante en la memoria de la PCM para M1.54 no hay comunicación con el inmovilizador

P0615 / P0616 / P0617 Circuito abierto / cortocircuito del circuito en masa / cortocircuito en el circuito de alimentación del relé del motor de arranque

P1620 Error constante en la memoria de la PCM

P1603 , P0604 , P1621 Error transitorio en la memoria de la PCM

P0607 Incorrecta señal del sensor de picado

P1102 Baja resistencia del circuito calentador sensor de oxígeno

P1115 , P1135 Incorrecto funcionamiento del circuito del calentador del sensor de oxígeno antes del neutralizador

P1140 Incorrecta señal del sensor de caudal de masa de aire

P1141 Incorrecto funcionamiento del circuito del calentador del sensor de oxígeno después del neutralizador

P1500 Apertura en el circuito eléctrico del relé de la bomba eléctrica de combustible

P1501 / P1502 / P1541 Cortocircuito en el conductor general del circuito eléctrico del relé de la bomba eléctrica de combustible / conductor de alimentación / apertura del circuito

P1509 Carga excesiva en el circuito del regulador de ralentí

P1513 / P1514 Cortocircuito en el conductor general / apertura del circuito del regulador de ralentí.

P1570 , P1600 No existe conexión con el inmovilizador

P1602 Pérdida de tensión de alimentación a la PCM

P1603 , P1622 , P1640 Error de energía para la memoria independiente de la PCM

P1606 Mal funcionamiento del sensor de carretera áspera



NIVA 1.7i MULTIPUNTO

Códigos de fallo del Sistema de Inyección Bosch VAZ MP7.0H

P1616 / P1617 Bajo / alto nivel de la señal del sensor de carretera áspera

P1612 Saturación de la PCM (no responde)