

Modulo 9260 Opel easytronic

El sistema easytronic automatiza el uso del embrague y los cambios de la transmisión manual. Cuenta con tres pruebas que ayudan al diagnóstico, reparación y calibración de la caja de cambios.

Estas pruebas solo se pueden realizar con el CJ 4 scantool LA y el equipo original.



Pruebas:

»PURGA DE EMBRAGUE.

En esta prueba el 'CJ 4' Scantool acciona el motor del embrague y por medio del sensor de giro, mide la posición del collarín con respecto al embrague y calibra la posición de collarín. Además se puede hacer la purga del sistema de embrague.

»ADAPTACIÓN DEL PUNTO DE ACOPLAMIENTO DE LA PALANCA DE CAMBIOS.

El aprendizaje o geometría de la caja de cambios se calibra en milímetros y lo realiza el CJ 4 Scantool accionando todos los cambios (de la 1a a la 5a velocidad e incluyendo reversa) con el motor apagado y encendido. Esto lo hace para verificar que los mecanismos de accionamiento, no quillás y componentes mecánicos estén en perfectas condiciones de funcionamiento.

»ADAPTACIÓN DEL PUNTO DE ACOPLAMIENTO.

Con esta prueba se puede chequear la palanca de velocidades, el CJ 4 Scantool va solicitando varias posiciones de la palanca para verificar que esta esté en buenas condiciones y que se encuentre sincronizada con los cambios seleccionados. Además esta prueba de aprendizaje de la palanca de velocidades se realiza con el motor apagado y encendido.