



Tecnología de vanguardia



LIZARTRONICS

Lizartronics surge con el objetivo de dar servicio técnico a talleres en toda la gama de gestión electrónica de motores diésel y gasolina. Cuenta con la última tecnología en equipos de diagnosis, programadores, software, elevadores y maquinaria.



Lizartronics ofrece toda una serie de soluciones a los talleres en el apartado de gestión electrónica de motores tanto diésel como gasolina.

Anulación de sistemas de inmovilización electrónicos

El Immobilizer es un sistema electrónico antirrobo que inhabilita el sistema de ignición del vehículo si se intenta accionar con una llave no autorizada. Las Unidades de Control Electrónico (UCE) deben recibir la autorización de éste para que el vehículo funcione adecuadamente. Lizartronics ofrece tres opciones para solucionar este problema: a través de software específicos, por reseteo parcial para la codificación de llaves y mediante emuladores.

Anulación de sistemas DPF-FAP y EGR

Tanto con el filtro DPF-FAP como con la válvula de recirculación de gases de escape EGR, al modificar ciertos parámetros de la programación de la unidad de control de motor, se eliminan problemas como humos o tirones en la conducción. En concreto, se anulan los sistemas EDC15 hasta EDC17 mediante programadores de software muy avanzados.

OTROS SERVICIOS

- ▶ Reparación de unidades ABS y grupos hidráulicos
- ▶ Reparación de cajas de mariposas
- ▶ Diagnóstico especializada en gestiones de motor diésel y gasolina
- ▶ Venta de componentes y archivos electrónicos



Reparación de unidades de control diésel y gasolina

Respecto a la Unidad de Control Electrónico ECU, Lizartronics ofrece los siguientes servicios: clonaciones a través de dos procesos diferentes según el tipo de centralita, reparaciones sobre la propia centralita y alquiler de unidades para pruebas.

Reparación de cuadros de instrumentos

En ocasiones, presentan defectos de diseño o fabricación y sus componentes son poco resistentes. Lizartronics comprueba cuadros digitales mediante uso de una tecnología propia capaz de crear un ambiente Can Bus. Asimismo, procede al cambio de microprocesadores, motores (de paso y carcasa), displays de información y software.

Optimización de gestión de motores

El método para optimizar la gestión electrónica del vehículo es la reprogramación de la UCE. Mejorando la eficiencia del motor, se consigue una reducción del consumo de combustible y se mejora el comportamiento del vehículo.

MÁS INFORMACIÓN

www.lizartronics.com

Tel.: 948 985 545 • E-mail: info@lizartronics.com