

El modelo DT-C002 es una herramienta didáctica que permite observar y evaluar las tecnologías de los inyectores y del encendido.



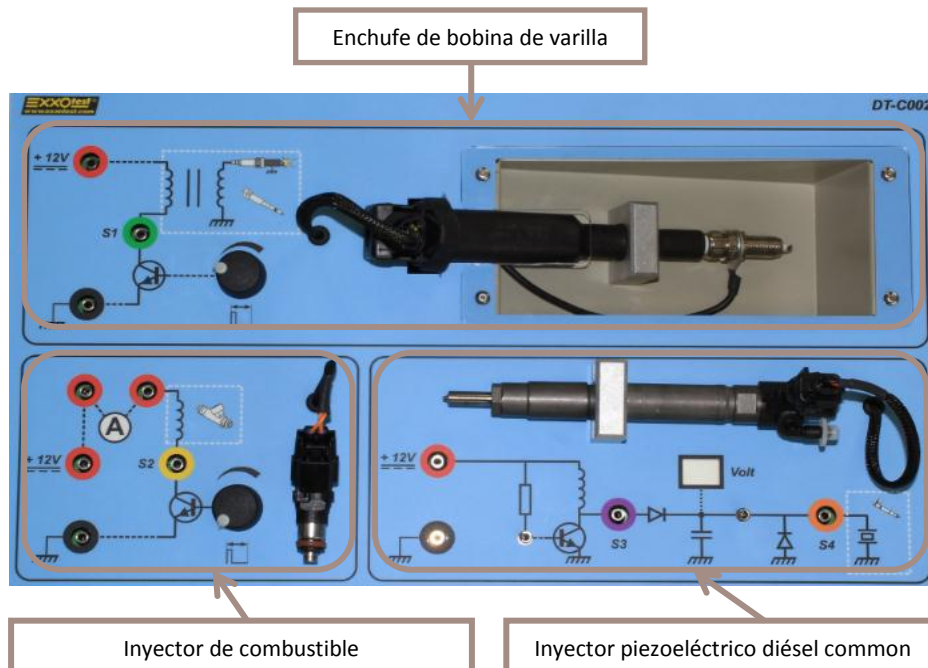
OBJETIVOS

- Analizar las funcionalidades de los inyectores y del encendido.
- Montar varios elementos.
- Diagnosticar varias averías.
- Analizar el circuito eléctrico.

DISEÑO

Este módulo está equipado con una caja de aluminio cubierta por un escritorio de instrumentos con componentes de automoción, terminales de entradas de medición y enchufes de cables reales.

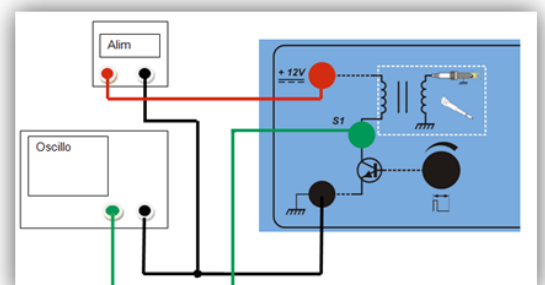
También incluye: inyector de combustible clásico, un inyector piezoeléctrico *diesel common rail*, un enchufe de bobina de varilla.

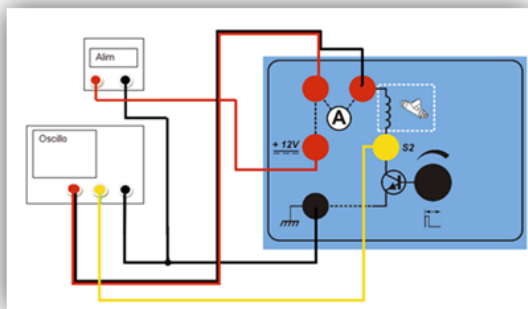


Los enchufes de los cables, situados en el panel frontal, permiten ejecutar el montaje de varios elementos de forma sencilla y controlarlos como en un vehículo real.

ESPECIFICACIONES

El DT-C002 permite una mejor comprensión de la funcionalidad de los inyectores y del encendido mediante manipulación con un inyector de combustible clásico, un inyector piezoeléctrico *diesel common rail* y un enchufe de bobina de varilla, además de la realización de montajes de varios elementos.



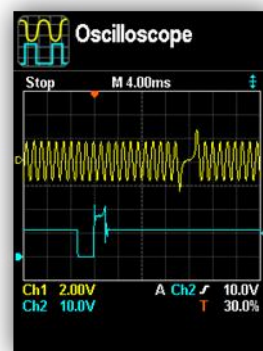


El esquema de montaje permite ejecutar las funciones de la bujía de encendido y aumentar el voltaje S1. Ofrece la posibilidad de manipular la velocidad y comprender el funcionamiento del encendido.

El esquema de montaje del inyector permite ejecutar las funciones del inyector y aumentar el voltaje S2, así como la potencia de las bobinas del inyector. Ofrece la posibilidad de manipular la velocidad y comprender el funcionamiento del inyector.

EQUIPOS:

Opcionalmente, puede utilizar con este modelo didáctico nuestra herramienta de análisis EOBD para leer parámetros. El probador multifunciones **EXXOTEST® CL550** reúne las funciones de osciloscopio, multímetro y herramienta de análisis OBD II.



El **CL550** funciona con la batería del vehículo, que permite su uso de forma sencilla. El software suministrado con el **CL550** permite el archivo, la impresión o la proyección en vídeo de las pantallas de medición en el PC. Al mismo tiempo, el **CL550** es 100% escalable (la conexión USB permite obtener actualizaciones gratuitas en Internet).

OTROS

- Se suministra con:
 - libro de instrucciones de uso y enseñanza,
 - ensamblajes de cable de conexión tipo banana según los requisitos del módulo,
 - suministro eléctrico de 12 y / o 5 V, según los requisitos del módulo.
- Tamaño: 600 X 400 X 300 mm (caja de transporte)
- Peso bruto: 6,5 Kg (lista para envío)
- Peso neto: 5,5 Kg

Encuentre todos los productos **EXXOTEST®** en Internet: www.exxotest.com