

HERRAMIENTA PIEZO ELÉCTRICO DIMED TD-3000-PZ

DESCRIPCIÓN

Un conjunto de herramientas para pruebas eléctricas y mecánicas completas de todo tipo de inyectores piezoeléctricos. Detección de cabezales piezoeléctricos defectuosos / desgastados.

INCLUYE:

- Dimensiones (W x D x Hl)	300x180x180 milímetro
- Peso	7 kilogramos
- Fuente de alimentación	230V 50/60 Hz, 1 Phase
- Presión de suministro de aire	6-8 bares
- Regulador interno de presión	5 bares
- Rango de medición de capacitancia	0,5... 5 uF
- Alto voltaje para prueba de aislamiento	400 V
- Medidor de resistencia interna	0... 2 MOhm
- Medida de carrera	medidor inalámbrico con resolución de 1 um

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS:

- Comprobador controlado por PC con software multilenguaje, interfaz amigable, representación gráfica de medidas y guardado de informes.
- Micrómetro inalámbrico para una medición precisa de la carrera del actuador.
- Placas de sujeción adicionales para inyectores Siemens / Continental.
- Herramientas para apretar inyectores Siemens.
- Herramientas para medir la carrera del actuador.
- Ajuste preciso de la holgura del pistón del actuador Continental durante el procedimiento de montaje.
- Medición directa de la carrera del actuador piezoeléctrico para todos los inyectores piezoeléctricos Continental.
- Medición de la capacitancia de los actuadores piezoeléctricos.
- Medición de la resistencia interna de actuadores piezoeléctricos
- Realización de prueba de aislamiento de alto voltaje para inyectores piezoeléctricos.

Este conjunto le permite realizar un diagnóstico eléctrico / mecánico completo de cualquier actuador piezoeléctrico.

El software especial contiene todos los planes de prueba necesarios y las instrucciones de los procedimientos de prueba.



Nombre Cliente: _____

Nit: _____

Firma: _____

Carrera 2 Norte No. 17-97 Ejenexos Bodega SM4 / Celular: 321 223 2348
Dosquebradas – Risaralda - Colombia - Email: soporte@tecnotalleres.com



INCLUYE:

- Probador piezoeléctrico.
- Medidor inalámbrico digital.
- Software compatible con Windows.
- Cables para conexión de inyectores.
- Tubos para la conexión del probador y los inyectores.
- Placas adicionales para dispositivo de sujeción TD-1000-CR
- Herramientas S25, S27 para apretar inyectores Siemens.
- Adaptador de medición de carrera Bosch / siemens

Los procedimientos de prueba eléctrica de capacitancia que miden una medición de resistencia interna entre los pines y el cuerpo son completamente automáticos. Los resultados se guardan en el archivo y se pueden imprimir en cualquier momento.



El procedimiento de medición de carrera muestra las condiciones físicas de la pila piezoeléctrica

