

# THINKCAR GDI 200

Máquina limpiadora y comprobadora de inyectores de combustible piezoeléctricos mejorada



Limpieza ultrasónica



Pruebas inteligentes



6 Cilindros



Admite inyectores GDI y piezoeléctricos

**THINKCAR**  
LEADING TECH IN DIAGNOSTICS

Follow us @ thinkcar global



# THINKCAR GDI 200

Máquina limpiadora y comprobadora de inyectores de combustible piezoeléctricos mejorada

THINKCAR GDI 200 es una versión mejorada del limpiador y comprobador de inyectores de combustible, con limpieza ultrasónica mejorada y función de prueba inteligente, para admitir no solo inyectores estándar, sino también inyectores GDI e inyectores piezoeléctricos, incluidos EFI, SFI, SPI, GDI e inyectores piezoeléctricos. El GDI 200 es de 6 cilindros, lo que permite probar y limpiar 6 inyectores al mismo tiempo con mayor eficiencia.



## Características principales

### Amplia Aplicación

El GDI 200 es compatible no solo con inyectores estándar, sino también con inyectores GDI e inyectores piezoeléctricos, incluyendo EFI, SFI, SPI, GDI e inyectores piezoeléctricos.

### Limpieza y Pruebas Mejoradas

Detección inteligente del rendimiento de la boquilla del inyector de combustible, como sellado, resistencia, voltaje de trabajo, sensibilidad, etc.

El GDI 200 incluye un ventilador de enfriamiento; su capacidad de limpieza ultrasónica se mejora significativamente, con una potencia de 60 W.

### Limpieza y Pruebas Automáticas

Limpieza automática, pruebas y ajuste en tiempo real de los parámetros de los inyectores.

### Alta Eficiencia de 6 Cilindros

El GDI 200 tiene 6 cilindros, lo que permite probar y limpiar 6 inyectores al mismo tiempo con mayor eficiencia.

### Diversas Piezas Equipadas y Cajón Portátil

El GDI 200 está equipado con un cajón flexible que almacena una variedad de accesorios para inyectores, adaptándose a diferentes necesidades.

### Selección de Múltiples Voltajes

El GDI 200 ofrece varios tipos de salida de voltaje (12V, 70V, 90V, 120V, 150V, 180V) para adaptarse a diferentes tipos de pruebas de inyectores.

### Pruebas Automáticas del Tipo de Inyector y Rendimiento

El GDI 200 puede detectar automáticamente el tipo de inyector y las condiciones de prueba: 12V o piezoeléctrico. Si el inyector es de 12V, puede probar la resistencia del inyector y el ancho mínimo del pulso. Si es piezoeléctrico, puede identificar automáticamente el voltaje de funcionamiento y detectar el voltaje operativo del inyector.

## Especificaciones

Modelo	 GDI-200	 GDI-100
Inyectores de Combustible Compatibles	EFI, SFI, SPI, GDI, Piezoelectric Injectors	EFI, SFI, SPI, GDI
Potencia de Entrada	AC220V~50/60Hz or AC110V~60Hz	AC220V~50Hz/60Hz or AC110V~60Hz
Potencia de Limpieza Ultrasónica	60W	100W
Presión de Trabajo	0-8bar	0-7bar
Presión de Aire de Entrada	3-8bar	NA
Ancho de Pulso	0.5~25ms/ 0.1ms	0.1~25ms/ 0.1ms
Capacidad del Tanque de Aceite	4L	2000ml
Precisión de Prueba de Resistencia	0.1Ω	0.1Ω
Dimensiones	420X440X503mm	311X346X605mm
Rango de RPM	100~9900rpm	100~9900rpm
Tamaño del Empaque	460*490*555mm	375*405*510mm
Peso del aparato	20.4 KG	15 KG
Peso bruto	24.7KG	17.5 KG