

EQUIPOS DIÉSEL

RABOTTI POMPA G

La POMPA G es un equipo histórico en el diagnóstico de la inyección diésel y representa la experiencia de Rabotti desde 1940. Este comprobador manual es un equipo esencial para la prueba y el tarado de inyectores mecánicos.

Diseñada para integrarse con nuestros bancos de pruebas, la POMPA G amplía las posibilidades de diagnóstico de distintos sistemas diésel. Permite realizar comprobaciones esenciales de las toberas antes y después de la reparación, para garantizar un rendimiento y una fiabilidad óptimos. Sin cambios en su función fundamental, pero perfeccionada en calidad, sigue siendo una herramienta indispensable para reparar correctamente los inyectores diésel.

Caracte-rísticas

Accionamiento manual: mando por palanca controlado por el operario para realizar pruebas precisas.

Construcción robusta: estructura de acero resistente, diseñada para una larga vida útil en el taller.

Manómetro de precisión: instrumento de alta calidad para obtener lecturas exactas.

Abrazadera de sujeción ajustable: soporte versátil que fija con seguridad inyectores de distintos tamaños.

Cilindro de observación transparente: cilindro de PMMA con extracción de vapores para una inspección visual segura y clara de la forma del chorro y de la pulverización.

Filtración integrada: depósito de 2,5 litros con filtro intercambiable de 5 micras para evitar la contaminación del aceite.

Amplia gama de pruebas:

- Pruebas de estanqueidad (cuerpo del inyector, émbolo y asiento de la tobera)
- Ajuste de la presión de apertura
- Verificación de la forma y la geometría del chorro
- Prueba de vibración de la aguja (chatter)

Rabotti S.r.l.
P. IVA IT01365710035

Via Capponi 13,
10148 Torino (IT)

+39 011 2297836 / 842
sales@rabotti.it

Datos técnicos

CARACTERÍSTICA	VALOR	NOTAS
Dimensiones	470 x 330 x 550 mm	Con palanca
Peso	30 kg	
Tipo de aceite	DIN ISO 4113	
Diámetros del cuerpo de los inyectores	Ø 16 ÷ 34 mm	
Intervalo de presión de trabajo	Hasta 600 bar	
Tamaños de tobera admitidos	R, S, T, U	
Accionamiento	Mando manual (por palanca)	
Alimentación de aire comprimido (si procede)	Máximo 6 bar	

UN CLÁSICO ATEMPORAL DESDE 1940

Rabotti S.r.l.
P. IVA IT01365710035

Via Capponi 13,
10148 Torino (IT)

+39 011 2297836 / 842
sales@rabotti.it