



FICHA TÉCNICA
REVISIÓN: 23-12-2022

PISTOLA VAPORIZADORA DPF - GPF



SERVICIO ADMISION & POSTCOMBUSTION

PISTOLA PARA LA LIMPIEZA COMPLETA DEL FILTRO PARTICULAS (DPF y GPF) y TRAMA DE GASES NOx

CONTIENE

- 1 Depósito de **ALUMINIO NEGRO** con 1 litro de capacidad para rellenar con el LIMPIADOR DPF PISTOLA. *Figura 1.*
- 1 Pistola que se enrosca sobre el depósito, con un adaptador en su parte posterior para conectarle un compresor, y otro adaptador en la boquilla de salida para acoplar el tubo flexible del difusor. *Figura 2.*
- 1 Tubo flexible de 150 cm. *Figura 3.*
- 2 Boquillas cónicas para una conexión totalmente estanca con el tubo del sensor de presión de entrada del Filtro de Partículas. *Figura 4.*



Figura 1



Figura 2



Figura 3



Figura 4

MODO DE EMPLEO

La limpieza del DPF, GPF y/o de la Trampa de Gases NOx requiere **obligatoriamente** la aplicación de **AUXOL LIMPIADOR DPF - GPF PISTOLA** mediante la **PISTOLA VAPORIZADORA DPF - GPF AUXOL** (COD. 00350).

ATENCIÓN:

La aplicación de los productos mediante otros sistemas de vaporización será bajo la responsabilidad del usuario.

1 - Colocación de la boquilla cónica al tubo del sensor

a - Con el motor apagado y en frío:

Limpieza DPF - GPF:

Buscar el tubo del sensor de presión de entrada del DPF o GPF y desconectarlo. *Figura 5.*

Limpieza Trampa NOx + DPF - GPF:

Buscar el tubo del sensor de oxígeno anterior a la trampa NOx y desconectarlo.

b - Conectar la boquilla cónica de la pistola ajustándola al tubo desconectado hasta su total estanqueidad.

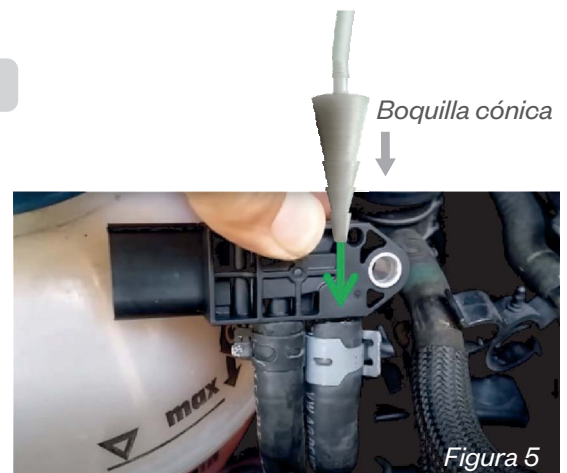


Figura 5

Opción alternativa:

Sonda de Aplicación Directa para vaporizar directamente al filtro a través del orificio del sensor de presión de entrada o sonda lambda (Se vende por separado - COD. 00353).



Sonda

MAG CHEMICAL, S.L.

Avenida de Caldes, 64 · 08750 Molins de Rei (Barcelona) · +34 93 668 93 22 · info@auxol.com · www.auxol.com



FICHA TÉCNICA

REVISIÓN: 23-12-2022

PISTOLA VAPORIZADORA DPF - GPF



SERVICIO ADMISION & POSTCOMBUSTION

2 - Vaporización de AUXOL Limpiador DPF Pistola

- a - Llenar el depósito de la **PISTOLA VAPORIZADORA DPF - GPF AUXOL** con los 1.000 ml de **AUXOL LIMPIADOR DPF - GPF PISTOLA**.
- b - Conectar la pistola a un compresor. El compresor de presión ajusta automáticamente la presión a los 5 o 6 bares.
- c - Con el motor apagado y en frío: vaporizar los 1.000 ml de **AUXOL LIMPIADOR DPF - GPF PISTOLA** y dejar actuar durante 15 - 30 minutos.
- d - Quitar la boquilla cónica del sensor.
- e - Limpiar y secar bien los sensores antes de conectarlos vaporizando aire.
- f - Volver a conectar el tubo del sensor a la centralita.

3 - Encender el motor, llevarlo a temperatura de servicio y ponerlo de 2.500 a 3.500 RPM

- a - En este proceso saldrá espuma por debajo del tubo de escape:
Colocar un colector por debajo del tupo de escape.
- b - Encender el motor y ponerlo de 2.500 a 3.000 RPM durante 2 minutos.



4 - Reseteo de fallos y Regeneración del filtro

- a - Secar bien el tubo y los sensores
- b - Resetear los fallos.
- c - Provocar una regeneración del DPF o GPF: o bien conduciendo unos 30 a 40 km con el motor a un nivel de revoluciones elevado y constante (de 3.000 a 4.000 RPM), o bien, induciéndolo electrónicamente (vía máquina de diagnosis).

IMPORTANTE:

Todos los componentes de la **PISTOLA VAPORIZADORA DPF - GPF AUXOL**, en especial, el depósito, se deben aclarar con agua inmediatamente después de cada uso para evitar el deterioro del material. AUXOL no se hará cargo de desperfectos debido al mal uso o mal mantenimiento de los componentes de la pistola.

ENVASE

código producto	uds. por caja	contenido por unidad	código EAN	material
00350	1	Depósito de ALUMINIO (capacidad 1L) 1 Pistola 1 Tubo flexible de 150 cm 2 Boquillas cónicas	8421074003506	-

MAG CHEMICAL, S.L.

Avenida de Caldes, 64 · 08750 Molins de Rei (Barcelona) · +34 93 668 93 22 · info@auxol.com · www.auxol.com