



FICHA TÉCNICA
REVISIÓN: 16-10-2023

LIMPIADOR DPF - GPF PISTOLA

SERVICIO ADMISION & POSTCOMBUSTION



TRATAMIENTO PARA LA LIMPIEZA COMPLETA DEL FILTRO DE PARTÍCULAS (DPF Y GPF) Y TRAMPA DE GASES NO_x

PROPIEDADES

- > Desincrusta los sedimentos de hollín en los filtros de gases (DPF, GPF y Trampa de Gases NO_x) que causan su obturación.
- > Permite una limpieza completa y segura del DPF y GPF obturado sin necesidad de desmontarlo.
- > Evita la sustitución del filtro de partículas.
- > Aumenta la vida útil del DPF y GPF.
- > Neutro, no inflamable.

MODO DE EMPLEO

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

Para una **obturación moderada (< 70%)**: utilizar **1.000 ml** de producto.

Para una **obturación extrema (> 70%)**: es necesario utilizar **2.000 ml** de producto.

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:

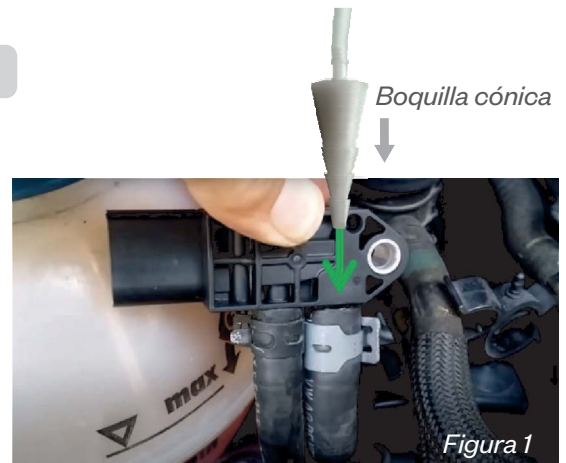
Limpieza DPF - GPF:

Buscar el tubo del sensor de presión de entrada del DPF o GPF y desconectarlo. *Figura 1.*

Limpieza Trampa NO_x + DPF - GPF:

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

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



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).



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: 16-10-2023

LIMPIADOR DPF - GPF PISTOLA

SERVICIO ADMISION & POSTCOMBUSTION



2 - Vaporización de AUXOL LIMPIADOR DPF - GPF PISTOLA

- a - Llenar el depósito de la **PISTOLA DPF - GPF VAPORIZADORA 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.

ATENCIÓN:

En caso de **obturación extrema (> 70%)**, es necesario vaporizar 2.000 ml de **AUXOL LIMPIADOR DPF - GPF PISTOLA**. Es decir, realizar la operación C con 2.000 ml de producto.

- 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 - Reseteo de 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 diagnóstico).

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.



FICHA TÉCNICA

REVISIÓN: 16-10-2023

LIMPIADOR DPF - GPF PISTOLA

SERVICIO ADMISION & POSTCOMBUSTION



APLICACIONES

- Para cualquier tipo de filtro de partículas.
- En caso de excesiva saturación o colmatación del DPF o GPF.
- En caso de activación de fase de seguridad del DPF o GPF (según el modelo del vehículo).

ENVASE

código producto	uds. por caja	contenido por unidad	código EAN	material
02761	6	1.000 ml	8421074027618	PEHD
02765	4	5.000 ml	8421074027656	PEHD

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto físico:	líquido
Color:	azul
Olor:	amoníaco
Ph:	> 7
Punto de inflamación:	> 60 °C
Densidad (agua=1):	1,013 g/ml
Solubilidad en agua:	soluble