





Gama Profesional

## **Diesel EGR 3**

Aerosol para limpiar la entrada de aire, las válvulas de admisión, el sensor de flujo de aire, el turbo y el sistema EGR

Wynn's Diesel EGR 3 es un producto en aerosol para limpiar el sistema de admisión de aire de todos motores diesel.

### Propiedades **Propiedades**

- Efectúa una limpieza inmediata a fondo del sistema de admisión de aire, del sensor de flujo de aire, de las válvulas de admisión, del turbo y del sistema EGR.
- La fuerte pulverización apoya la acción limpiadora.
- ✓ Disuelve gomas, barnices, alquitrán, carbono y depósitos.
- ✓ De fácil manejo, la limpieza dura solamente 5 a 10 minutos y hay una necesidad mínima para desmontar piezas.
- ✓ Restablece el flujo de aire hacia la cámara de combustión.
- ✓ Devuelve un ralentí acompasado y estable.
- ✓ Restablece o mantiene la potencia del motor y el consumo de carburante.
- ✓ Elimina y previene los problemas de arranque.
- ✓ Mejora las propiedades de aceleración.
- ✓ Disminuye las emisiones de humos negros.
- ✓ No afecta a los catalizadores y los filtros de partículas.

### **Aplicaciones**

- ✓ Para el colector de admisión, las válvulas de admisión, el sensor de flujo de aire, la válvula EGR y el turbo de todos motores diesel.
- Se recomienda también utilizarlo cada revisión para mantener la limpieza.
- ✓ Posibilidad de utilizar un tubo prolongador con multiples agujeros de inyección (opción).

 $Wynn's \ Belgium \ bvba-Industriepark \ West \ 46-B-9100 \ Sint-Niklaas \ / \ Belgium \ Tel: 32-3-766.60.20 - Fax: 32-3-778.16.56-E-mail: <math display="block"> \underline{mail@wynns.eu} - Website: \underline{www.wynns.eu}$ 



#### Características

Gas propulsor : propano/butano

### Modo de empleo

# A. Limpieza del colector de admisión, del sensor de flujo de aire y de las válvulas de admisión

- ✓ Arrancar el motor y dejar que coja temperatura. Retirar una manguera flexible en el sistema de admisión, situada entre el turbocompresor/ refrigerador intercooler y el colector de admisión.
- ✓ Hacer girar el motor al ralentí.
- ✓ Con el motor caliente pulverizar el producto en el colector de admisión. No pulverizar directamente en el refrigerador intercooler. Pulverizar intermitentemente con intervalos de 1 a 2 segundos. Después de cada pulverización esperar hasta que recupere las rpm originales y el motor gire establemente.
- ✓ Durante la pulverización, las rpm pueden aumentar o disminuir. El golpeteo del motor diesel puede aumentar. Se debe a la adición de líquido y el cambio en la proporción de aire-carburante.
- ✓ No acelerar!! Tampoco cuando las rpm disminuyen!!





- ✓ Continuar hasta que los 200 ml de producto en el aerosol estén consumidos.
- ✓ Hacer girar el motor al ralentí durante 10 minutos.
- ✓ Apagar el motor. Montar el tubo flexible.
- ✓ Arrancar el motor y conducir 5 a 10 km con el coche sin sobrecargar el motor.
- ✓ Hacer funcionar el motor al menos otro minuto antes de apagarlo.

# B. Limpieza del sistema de admisión de aire antes del turbocompresor y la pieza a compresión del turbocompresor

✓ Efectuar de la misma manera, pero pulverizar el producto antes del turbocompresor. Desmontar el filtro de aire para llegar a esta zona.

Wynn's Belgium bvba – Industriepark West 46 – B-9100 Sint-Niklaas / Belgium Tel: 32-3-766.60.20 - Fax: 32-3-778.16.56 – E-mail: mail@wynns.eu – Website: www.wynns.eu



## C. Limpieza preventiva de la válvula EGR

C1. Si la válvula está cerca del punto de inyección del producto, efectuar de la misma manera como A.





C2. Si la válvula está a distancia del punto de inyección del producto, utilizar un tubo prolongador (disponible en opción) para acercarse más la válvula, entonces efectuar de la misma manera como A.

## D. Limpieza curativa de una válvula EGR muy sucia

- ✓ Desmontar la válvula EGR (caja).
- ✓ Pulverizar el producto directamente en la válvula, la caja y otras piezas hasta que sean muy mojadas.
- ✓ Hacer actuar el producto algunos minutos.
- ✓ Pulverizar de nuevo en las piezas hasta que todas suciedades sean eliminadas.
- ✓ Ayudaría utilizar un trapo o papel tisú para eliminar las suciedades.
- Secar las piezas con aire comprimido, trapo o papel tisú.

## Utilización

Método A, B y C

✓ Cada mantenimiento (15 000-20 000 km)

## Método D

✓ Para el primero inicial tratamiento de un coche con alto kilometraje.

### Envase

PN 23379 - 12x200 ml - EN/FR/DE/ES/IT/NL/RU/EL

Wynn's Belgium bvba – Industriepark West 46 – B-9100 Sint-Niklaas / Belgium Tel: 32-3-766.60.20 - Fax: 32-3-778.16.56 – E-mail: mail@wynns.eu – Website: www.wynns.eu

#### i Atención I

No sobrepaser 1500 r.p.m. durante el tratamiento. No pulverizar en superficies pintadas. Si se derrama el producto, eliminarlo inmediatamente con agua para impedir daños. Sigue atentamente las instrucciones.

#### Nota

Para una limpieza perfecta del motor diesel se recomienda utilizar 2 productos:

PARTE "MOJADA"  DEL MOTOR	+	PARTE "SECA" DEL MOTOR
Diesel Clean 3  (Líquido – W122xx)  ■ Limpia los inyectores.  ■ Mantiene las válvulas EGR y el turbo limpios.  ■ Reduce la formación de depósitos en la cámara de combustión.  ■ Puede ser utilizado en biodiesel hasta B30.  O  Diesel Power 3  (Líquido – W503xx)  ■ La nanotecnología de cerio reduce activamente las emisiones de hollín reduciendo la temperatura de las partículas de combustión.  ■ Reduce las emisiones de escape.  ■ Mejora la combustion, el rendimiento del motor, el par de torsión y la economía de carburante.  ■ Puede ser utilizado en biodiesel hasta B30.	+	Diesel EGR 3  (Aerosol – W23379)  • Limpieza inmediata y fuerte de:  • sistema de admisión de aire  • sensor de flujo de aire  • válvulas de admisión  • válvula EGR  • turbo  • Disuelve gomas, barnices y depósitos.

Wynn's Belgium bvba – Industriepark West 46 – B-9100 Sint-Niklaas / Belgium Tel: 32-3-766.60.20 - Fax: 32-3-778.16.56 – E-mail: mail@wynns.eu – Website: www.wynns.eu