



PRODUCTOS PROFESIONALES

# FICHA TECNICA

## ENVIROPURGE & ENVIROPURGE MK

### Equipo de Limpieza del Sistema de Inyección de Combustible

#### Descripción:

Los equipos de limpieza del Sistemas de Inyección de Combustible Wynn's Enviropurge y Enviropurge MK han sido diseñados para proveer un método eficiente para la limpieza de Sistemas de Inyección de Combustible (inyectores, válvulas de admisión y cámaras de combustión) y también carburadores y sistemas diesel rotativos sin desarmarlos, utilizando el producto Wynn's V.I.C. y Diesel System Purge.



#### Características:

- Equipo de acero inoxidable, funciona con aire comprimido y producto a granel.
- Manguera de servicio de 1,2 mt con acople rápido de seguridad para un fácil acceso. Libre de estática.
- Los Adaptadores tienen acoples machos de conexión rápida para un servicio más seguro y fácil.
- Múltiple juego de adaptadores (32) y (16 versión MK) para un servicio más amplio.
- Catálogo en español con descripciones de accesos a los sistemas de inyección y desconexión de las bombas de combustible.
- Permite efectuar diagnóstico de la presión de servicio y del regulador de presión y de la bomba de combustible.
- Ayuda a revisar la estanqueidad de los inyectores.
- Incluye 10 abrazaderas plásticas rápidas que evitan grietas y mordeduras de los adaptadores y de las mangueras de alimentación de combustible de los vehículos.

Item	Producto	Precio
04002	Enviropurge	
04002	Enviropurge MK	
61510	VIC	

## EL PROBLEMA

Hasta 1965, sólo los automóviles de alto rendimiento más exóticos tenían sistemas de inyección de combustible. Pero los ingenieros automotrices, reconociendo que la inyección de combustible proporcionaba la eficiencia y la potencia que mejoraba el rendimiento de conducción, desarrollaron el sistema de inyección de manera que hoy en día se encuentra en la mayoría de los automóviles modernos.

Sin embargo, la calidad de las gasolinas disponibles no han tenido la evolución y avances tecnológicos de los automóviles. Los inyectores de combustible se ensucian y se obstruyen por factores cotidianos como:

- Conducción de parada y partida
- Motores pequeños de altas revoluciones y alta temperatura.
- Depósitos de la gasolina como, gomas, resinas y azufre.

Aún en un automóvil nuevo, estos factores pueden producir una pérdida notable de rendimiento en menos de 1.000 kms.

Esta pérdida de potencia se manifiesta por:

- Calado, hesitación, tirones
- Partidas difíciles y ralentí irregular
- Disminución de potencia, respuesta de conducción deficiente.
- Aumento de emisiones y consumo de combustible

Todos estos problemas pueden producirse por inyectores sucios o obstruidos.

Las grandes compañías distribuidoras de combustible han agregado detergentes a la gasolina. Sin embargo, los detergentes que se emplean en las gasolinas de más alta calidad sólo pueden mantener la limpieza de los inyectores. Por si solos no pueden limpiar inyectores obstruidos.

## LA SOLUCION

Wynn's V.I.C. es una combinación de solventes fuertes y detergentes concentrados formulados para limpiar inyectores sucios y obstruidos sin necesidad de desmontarlos. Con una variedad de adaptadores para conectarse con la mayoría de los sistemas de inyección, el motor funcionará con el Wynn's V.I.C. de 20 a 30 minutos (esto dependerá del tamaño y consumo del motor) mientras los poderosos químicos de limpieza en forma segura, eliminan los depósitos que afectan la pérdida de potencia y el buen funcionamiento.

Los sistemas Wynn's Enviropurge y Wynn's Enviropurge MK son el procedimiento más rápido, seguro y adecuado para limpiar el sistema de inyección electrónico (inyectores, válvulas y cámaras de combustión) y restaurar la pérdida de rendimiento y potencia causada por un sistema de inyección sucio. Y esto se logra totalmente sin desarmar el sistema.

Las instrucciones de uso del Equipo de Limpieza del Sistema de Inyección Enviropurge y Enviropurge MK están descritas en el manual de operación del equipo.