

DUAL FUEL *line*

VELA
DIESEL



Coches y camiones de reparto: N1, M1

Vehiculos pesados: N2, N3

Autobuses: M2, M3

GLP, GNC, GNL y BIOGAS



Sistemas de gas
para motores Diesel



-ELPIGAZ
AUTOMOTIVE

ELPIGAZ Sp. z o.o.
Perseusza 9, 80-299 Gdańsk, Poland
tel. +48 (58) 349 49 40, fax +48 (58) 348 12 11
info@elpigaz.com, www.elpigaz.com, www.shopgas.eu



VELA Diesel es una solución innovadora entre los productos del grupo **DUAL FUEL**line de la empresa Elpigaz, que permite a los vehículos con motores de alta compresión (diesel) para utilizar simultáneamente dos tipos de combustible - diesel y GLP, GNC, GNL, o biogas.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

VELA Diesel puede ser utilizada en una amplia gama de motores diesel, tanto turbo cargados y sin turbo o con otros sistemas de suministro (Common Rail, las bombas, unidad bomba- inyector), independientemente de su propósito. Este sistema se puede utilizar en motores de 2 - 8 cilindros con una potencia de 20 a 800 CV.

BENEFICIOS DE VELA Diesel

- €
Beneficios económicos:
 - reducción de los costos de combustible por la disminución precisa de dosis de diesel, y sustituirlo con combustible de gas más barato (GLP, GNC, GNL o biogás)
- 👍
Beneficios explotación:
 - dosificación de combustible preciso y estable debido a graficas de carga transparente
 - mejorar la dinámica de conducción

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- ✓ Todos los componentes de la mas alta calidad
- ✓ Los intervalos de servicio mas largos – hasta 50 000 kilometros
- ✓ La posibilidad de emulación 3 senales a la vez
- ✓ Diagnóstico de trabajo a gas
- ✓ Calibración intuitiva
- ✓ Amplia gama de las medidas y capacidades de los tanques (4,5 - 250 dm³)
- ✓ El peso menor y montaje rapido de los tanques de gas



Diagrama de conexión del Sistema VELA Diesel

HOMOLOGACIONES

Sistema Vela Diesel ofrecido por Elpigaz obtiene todas las homologaciones y certificados necesarios para los vehículos siguientes:

- ✓ Coches (M1)
- ✓ Vehículos pesados (N2, N3 y N3 con ADR para GLP)
- ✓ Coches de reparto (N1)
- ✓ Autobuses (M2, M3)

