

DUAL FUEL *line*

**DEGA** **MIX**

**Sistema de gas  
para motores Diésel**

Coches y camiones de reparto : N1, M1

Vehículos pesados: N2, N3

Autobuses: M2, M3



**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](http://www.elpigaz.com)  
[www.shopgaz.eu](http://www.shopgaz.eu)

**ELPIGAZ**  
AUTOMOTIVE



DUAL FUEL *line*

**DEGA<sup>MIX</sup>**

**DEGA<sup>MIX</sup>** es una solución innovadora que permite a los vehículos con motores Diésel, utilizar simultáneamente dos tipos de combustible – Diésel y el GLP o GNC.

## APLICACIÓN DEL PRODUCTO

**DEGA<sup>MIX</sup>** es una mezcla de Diésel y gas - conocido como **Dual Fuel System**, puede ser utilizada en una amplia gama de motores de Diésel, tanto turbo y no turbo o con otra fuente de alimentación (Common Rail, bombas, unidad bomba-inyector), usados para varios propósitos.

### Beneficios de **DEGA<sup>MIX</sup>**

Beneficios importantes de usar el sistema incluyen:

✓ **Beneficios económicos**

reducción de los costos operativos, sustituyendo Diésel por más barato GLP o GNC.

✓ **Ventajas de rendimiento**

aumento de la dinámica de conducción (aumento de potencia y par motor), disminución de la presión en los componentes del sistema de combustible y la diversificación energética.

## VENTAJAS DEL PRODUCTO

✓ **Todos componentes de la más alta calidad**

✓ **Los intervalos de servicio más largos - hasta 50 000 kilómetros**

✓ **Optimización de los puntos de inyección de gas:**

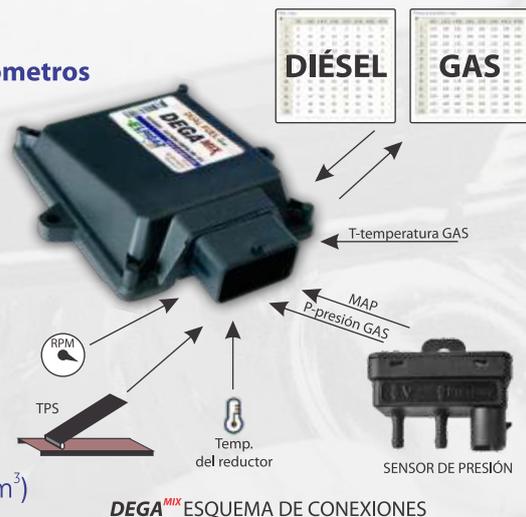
- Inyección Central – Full Group
- Sistema de inyección multipunto, por separado para cada cilindro

✓ **Suministro preciso y estable de combustible**

- el mapa de dosificación de gas por separado
- el mapa de control de dosificación de Diésel por separado
- Sistema patentado del control de dosificación precisa de Diésel para motores Common Rail
- Sistemas dedicados

✓ **Depósitos**

- gran selección de tamaños y capacidades ( de 4,5-250 dm<sup>3</sup>)
- menor peso y montaje rápido



## APROBACIONES

El innovador sistema de **DEGA<sup>MIX</sup>** recibió INPRO 2011, un premio para los productos más innovadores para el sector de la Logística. Sistema **DEGA<sup>MIX</sup>** ofrecido por ELPIGAZ es la primera instalación en el mercado polaco con todas las aprobaciones necesarias para ser utilizadas en una amplia gama de vehículos:

- ✓ coches (M1) y camiones de reparto (N1)
- ✓ vehículos pesados (N2) y autobuses (M2)
- ✓ vehículos pesados (N3) y autobuses (M3)
- ✓ también se puede utilizarlo en vehículos de carretera (M3 y N3) utilizados para el transporte de mercancías peligrosas según el Acuerdo ADR.

**-ELPIGAZ**  
AUTOMOTIVE

info@elpigaz.com  
www.elpigaz.com  
www.shopgaz.eu

DMES KPD.02.B-25.13