

DUAL FUEL *line* **DEGA** **MIX**

Instalacje gazowe do silników Diesla

Auta osobowe i dostawcze: M₁, N₁

Pojazdy ciężarowe: N₂, N₃

Autobusy: M₂, M₃

LPG, CNG, LNG i BIOGAZ

DIESEL NA GAZ



ELPIGAZ Sp. z o.o.

Perseusza 9, 80-299 Gdańsk, Polska,
tel. +48 (58) 349 49 40, fax +48 (58) 348 12 11,
Biuro Obsługi Klienta, tel. 601 475 643
info@elpigaz.com

www.elpigaz.com
www.shopgaz.pl



-ELPIGAZ
AUTOMOTIVE

DUAL FUEL *line*

DEGAMIX

DEGAMIX to innowacyjne rozwiązanie polegające na zasilaniu silników wysokoprężnych (diesla) jednocześnie dwoma rodzajami paliwa – olejem napędowym (ON) oraz gazem LPG, CNG, LNG lub BIOGAZEM.

PRZEZNACZENIE PRODUKTU

DEGAMIX to Diesel and Gas Mixture – czyli **Dual Fuel System**, do stosowania w szerokiej gamie silników wysokoprężnych z doładowaniem (turbo) lub bez, z różnymi układami zasilania (Common Rail, pompy, pompy wtryskiwacze) niezależnie od ich przeznaczenia. System można instalować w silnikach 2-8 cylindrów o mocy od 20 do 800KM.

KORZYŚCI **DEGA**MIX

Zastosowanie systemu przynosi wymierne **korzyści**:

€ **ekonomiczne**

- zmniejszenie kosztów paliwa poprzez precyzyjne zmniejszanie dawki ON (diesla) i zastąpienie go tańszym paliwem gazowym (LPG, CNG, LNG lub BIOGAZEM)

👍 **eksploatacyjne**

- precyzja i stabilność dawkowania paliw poprzez 2-mapowy system kalibracji: MAPA GAZ + MAPA DIESEL
- polepszenie dynamiki jazdy

ZALETY PRODUKTU

✓ **Elementy składowe najwyższej jakości**

- reduktory Drago Grande i Drago Sport
- wtryskiwacze I-Plus Arco i Bianco

✓ **Duże przebiegi międzyserwisowe - do 50 tyś. km.**

✓ **Dwie strategie wtrysku gazu:**

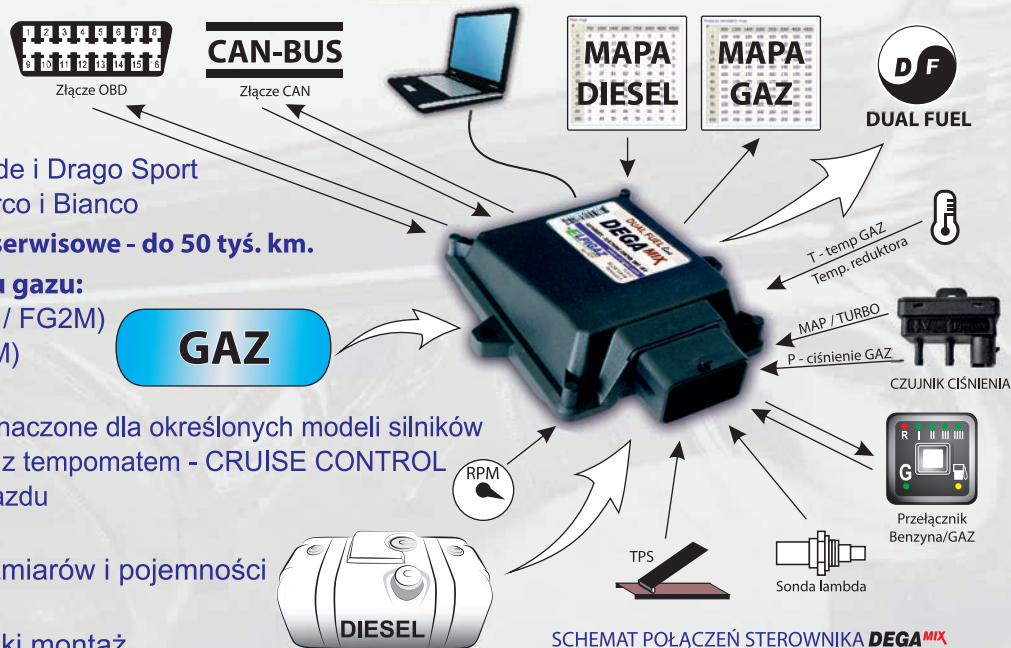
- FULL GROUP (FG1M / FG2M)
- SEKWENCJA (SEQ2M)

✓ **Systemy dedykowane**

- gotowe aplikacje przeznaczone dla określonych modeli silników
- instalacje do pojazdów z tempomatem - CRUISE CONTROL
- współpraca z OBD pojazdu

✓ **Zbiorniki**

- największy wybór rozmiarów i pojemności (od 4,5 do 250 dcm³)
- mniejsza waga i szybki montaż



SCHEMAT POŁĄCZEŃ STEROWNIKA **DEGA**MIX

HOMOLOGACJE

System **DEGA**MIX został wyróżniony nagrodą **PRODUKT INNOWACYJNY DLA LOGISTYKI**.

Instalacje **DEGA**MIX są pierwszymi systemami Dual Fuel LPG (diesel + LPG) i Dual Fuel CNG (diesel + CNG) na polskim rynku, **które uzyskały wszelkie niezbędne homologacje** do stosowania w szerokiej gamie pojazdów:

- ✓ osobowych (M₁) i dostawczych (N₁)
- ✓ ciężarowych (N₂, M₂) i autobusach (M₂, M₃)
- ✓ ciężarowych (N₃) przeznaczonych do transportu towarów niebezpiecznych **wg umowy ADR** dla pojazdów zasilanych gazem LPG lub CNG.



-ELPIGAZ
AUTOMOTIVE

info@elpigaz.com
www.elpigaz.com
www.shopgaz.pl

DMPL KPD.03.B-08.14