

CZAKRAM[®]

Jacek Okoński



Just HEAVY

System Lambda JUST stosowany jest do instalacji w samochodach z wielopunktowym wtryskiem paliwa, wyposażonych w sondę lambda oraz katalizator. **JUST HEAVY** jest modyfikacją systemu JUST. Powstał z myślą o samochodach z wielopunktowym wtryskiem paliwa wyposażonych w kolektor z tworzywa sztucznego. System **JUST HEAVY** posiada odmienne od tradycyjnych części składowe: jednostopniowy reduktor Genius HS o zmiennym ciśnieniu podawania gazu, rozbudowany silnik krokowy, który odpowiada za rozdział fazy lotnej gazu i podawanie go do 3-6 cylindrów oraz centralę **JUST HEAVY** wyposażoną w mikroprocesor o zwiększonych możliwościach. Dzięki zastosowanym modyfikacjom w systemie wyeliminowany został mikser, zastąpiony on został wtryskiwaczami gazowymi, które są wkręcane bezpośrednio przy wtryskiwaczach benzynowych.

Normy:

System spełnia normy emisji spalin EURO 4 oraz może współpracować z EODB

Rodzaje:

Do samochodów z 3,4,5,6,8,12 cylindrami

Skład systemu:

1. KIT JUST HEAVY

Reduktor HS, Centrala Just Heavy, Okablowanie Just Heavy, Silnik krokowy, Elektrozawór ET 98, Dysze wtryskowe, Kpl. Przewodów LPG, rurka d6, zestaw opasek i uchwytów.

2. Przetłącznik „Micro” Benzyna-Gaz,

Funkcje:

System posiada emulację sondy lambda, zarówno stałą jak i zmienną z pełną ich regulacją, odcięcie pamięci, odcięcie CHECK. Just działa w 6-trybach pracy: Ekonomicznym, Sportowym, Cut-off, Minimum, Pompowanie, Odcięcie, płynna regulacja przetłączania benzyna - gaz, aktualizacja TPS, płynna regulacja ustawienia pełnego wskazania poziomu gazu w zbiorniku, samodiagnoza systemu, automatyczne kasowanie błędów przy pracy silnika na gazie.

Zalety:

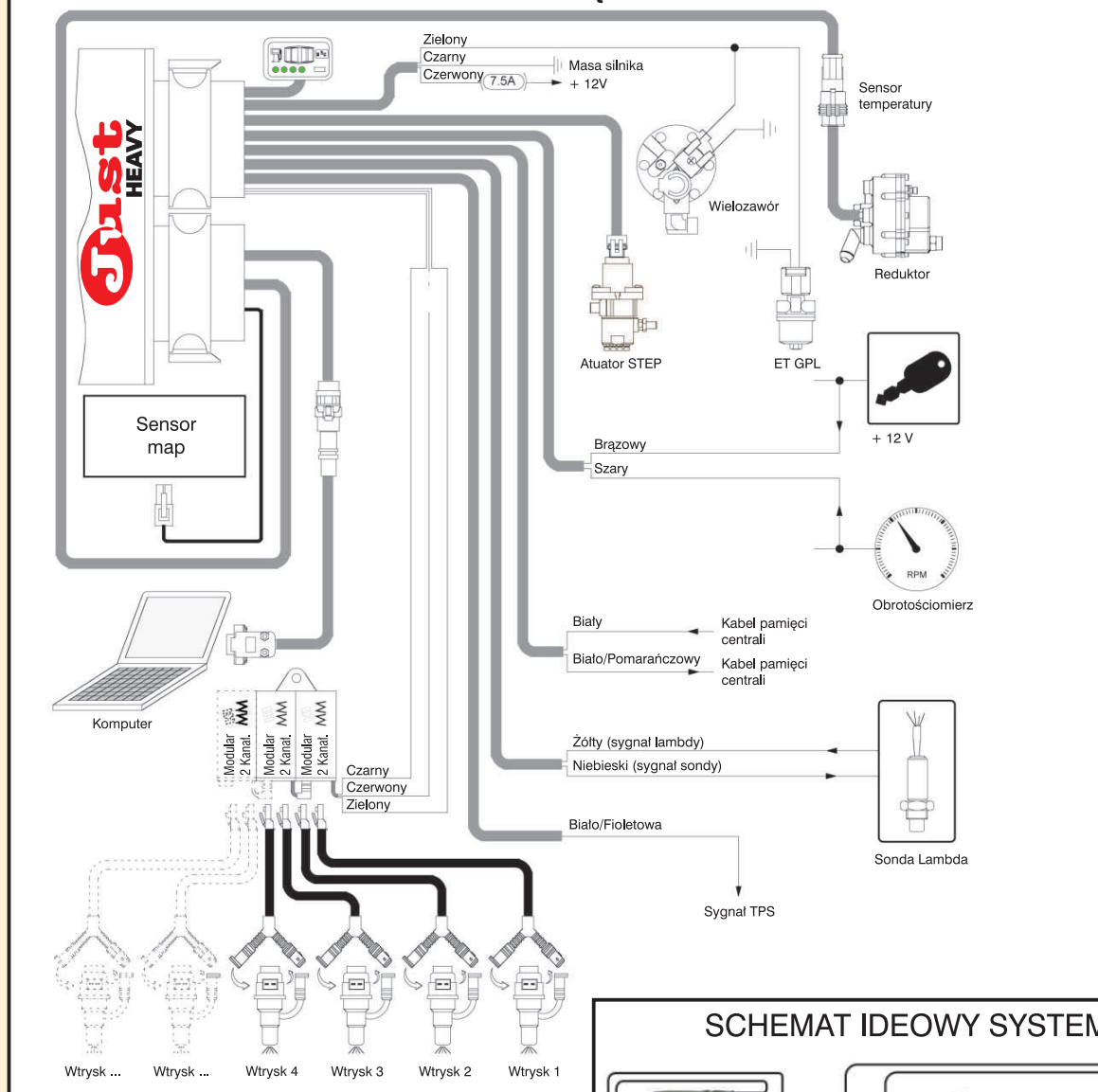
- Dostarczanie gazu bezpośrednio na każdy cylinder - całkowicie wyeliminowane zostało cofanie płomienia zwrotnego w kolektorze tzw. „strzały”
- Nie ma potrzeby montowania dodatkowo kłap anty-wybuchowych,
- Eliminacja mixera
- Prostota montażu, łatwość programowania systemu.

Konfiguracja:

System Just Heavy ustawiany i konfigurowany jest za pomocą komputera PC.



PRZYKŁADOWY SCHEMAT PODŁĄCZEŃ LAMBDA JUST HEAVY



Części składowe JUST HEAVY

1. Kit Bazowy 4 cylindry (przykładowo)
30JH000000001

2. Przełącznik Micro
06LB00001999

Zbiornik z oprzyrządowaniem

1. Zbiornik Tor 600/42 (przykładowo)
600/42

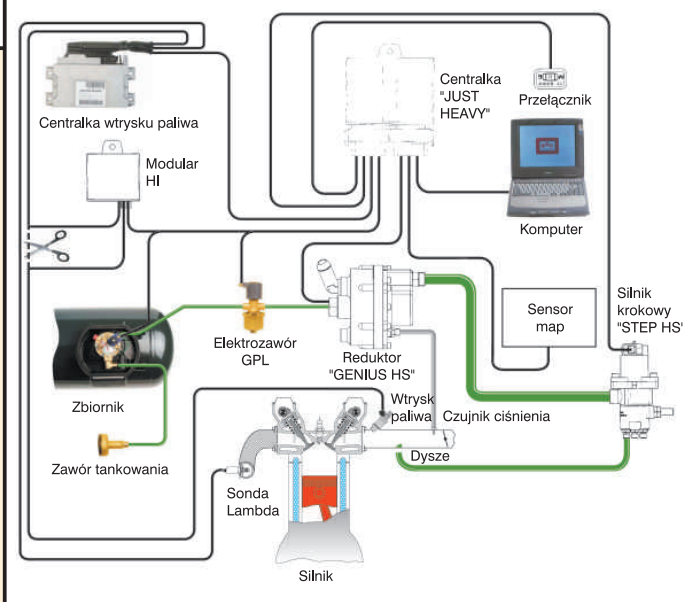
2. Wielozawór (przykładowo)
10MV34302200

3. Okablowanie rezerwa
06LB50010060

4. Okablowanie elektrozawór GPL
06LB50010061

5. Zawór tankowania
16PC00010001

SCHEMAT IDEOWY SYSTEMU



CZAKRAM[®]
Jacek Okoński

33-100 Tarnów, ul. Dojazd 1

www.czakram.pl

e-mail: czakram@czakram.pl

tel. +48 14 627-13-50, 627-13-70 fax +48 14 627-13-60