

Dobór sterownika

STAG-4
plus

w zależności od rocznika pojazdu wyposażonego w wielofunkcyjny elektroniczny wtrysk benzyny

ROZNIK SAMOCHODU	LICZBA CYLINDRÓW	STAG-4 PLUS
1990 i starsze	3 i 4	zalecany
1991-2002	3 i 4	zalecany
2003 i nowsze	3 i 4	Rekomendowany STAG-300 Premium

Autoryzowani Dystrybutorzy AC S.A.

STAG-4
plus

NAZWA	ULICA	MIASTO	TELEFON
ZAMEL	Słowackiego 1	Biała Podlaska	83 342 24 39
A.MAX	Elewatorska 17A	Białystok	85 664 49 00
ZAG	27 Lipca 64	Białystok	85 743 81 44
AUTO GAZ CZECH	Motelowa 18	Cieszyn	33 479 37 64
PALACAR	Warszawska 102	Częstochowa	34 360 40 35
EURO-MAX HANDEL	Osada Kolejowa 12A	Gdynia	58 344 25 05
MIMAR	Wawrzyniaka 69/3	Gorzów Wielkopolski	95 736 65 65
PALACAR	Al. Na Stadion 23	Kielce	41 361 65 08
PALACAR	Powstańców 1/15	Kraków	12 418 02 19
PEGAS	Lindego 5	Kraków	12 638 15 43
FROMAR	Chemiczna 7	Lublin	81 444 22 55
NAGAZ	Aleja 1-go Maja 47	Łódź	42 638 05 01
PALACAR	Szczecińska 81	Łódź	42 682 38 95
ROCAR	Nowe Boryszewo 10/1	Płock	24 265 35 05
PARTNER	Siedlin 53	Płońsk	23 662 83 93
PI TEC	Konatkowskiej 4	Poznań	512 512 377
PALACAR	Warszawska 93E	Radom	48 333 26 96
PE-GAZ	Parznice 90A	Radom	48 384 68 29
MARIO	Przy Torze 1	Rzeszów	17 863 68 10
PALACAR	Cmentarna 21	Skarżysko-Kamienna	41 252 57 55
DAKO GAZ	Jagiellońska 55	Warszawa	22 811 07 78
INTER CARS S.A.	Powsińska 64	Warszawa	22 714 19 16
MIMAR	Kościuszki 159	Węgrów	25 792 22 99
AGS POLSKA	Grabieżyńska 231 E,F	Wrocław	71 333 00 41

Krzysztof,
instalator LPG z Wielkopolski

Świat nie stoi w miejscu, a samochody wciąż są unowocześniane. W związku z tym, aby nadążyć za postępem, mój wybór padł na STAG-4 Plus. W niewielkiej formie znajdziemy za niewielkie pieniądze najwyższą jakość i dużą elastyczność oraz nowoczesne rozwiązania z najwyższej półki.



AC Spółka Akcyjna
15-182 Białystok, ul. 27 lipca 64
tel. +48 85 743 81 00, fax +48 85 653 93 83
www.ac.com.pl | info@ac.com.pl

Niniejsza ulotka nie jest ofertą w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego, ma jedynie charakter informacyjny. AC S.A. nie odpowiada za błędy drukarskie, literalne i cyfrowe.

KOMPAKTOWY

Najmniejsza obudowa
– największe możliwości w swojej klasie

STAG-4
plus

Zminiaturyzowany mikroprocesorowy sterownik sekwencyjnego wtrysku gazu STAG-4 Plus.



STAG

samochodowe instalacje gazowe

Zminiaturyzowany mikroprocesorowy sterownik

STAG-4
plus

Zminiaturyzowany mikroprocesorowy sterownik sekwencyjnego wtrysku gazu **STAG-4 Plus**, powstał na bazie sprawdzonego i niezawodnego układu **STAG-300 Plus**. Zmodernizowany sterownik wyposażony jest w unowocześnione oprogramowanie z dodatkową mapą graficzną 3D, umożliwiającą precyzyjną regulację wtrysku gazu w zależności od prędkości obrotowej silnika.

Urządzenie posiada opcję dodatkowej ręcznej korekty parametrów pracy, w zależności od temperatury wtryskiwanego gazu oraz możliwość podgrzewania wtryskiwaczy gazowych. Rozszerzenie oprogramowania sterownika o dodatkowe funkcje precyzyjnego dawkowania wtrysku gazu sprawia, że samochody z instalacją opartą na sterowniku **STAG-4 Plus**, spełniają normy emisji spalin Euro 5.

Sterownik jest przeznaczony do wszystkich samochodów wyposażonych w silniki benzynowe o liczbie cylindrów od 1 do 8, w tym: system dolotowy bez przepustnicy Valvetronic (stosowany np. w BMW), turbo, sekwencyjny i półsekwencyjny wtrysk benzyny oraz full group. Sterownik posiada też możliwość obsługi silników Wankla.

Wbudowany w sterowniku emulator wtryskiwaczy benzyny jest zakończony wtyczką typu Europa/Bosch. **STAG-4 Plus** współpracuje z programem AcGasSynchro.

Zaawansowana technologia wykonania wyrobu jest gwarancją niezawodności **STAG-4 Plus**.



Funkcje sterownika

Budowa

- ✓ Aluminiowa, całkowicie wodoszczelna obudowa
- ✓ Wbudowany sekwencyjny emulator wtrysku benzyny

Funkcje użytkowe

- ✓ Utrzymanie kluczowych parametrów silnika: moc i moment obrotowy na poziomie identycznym jak przy zasilaniu benzyną
- ✓ Automatyczne przejście na zasilanie gazowe
- ✓ Niezauważalny moment przełączania na zasilanie gazowe
- ✓ Automatyczne przełączanie na benzynę w przypadku braku gazu
- ✓ Spełnione wymagania normy emisji spalin Euro 5
- ✓ Precyzyjne dawkowanie gazu w zależności od prędkości obrotowej silnika
- ✓ Umożliwienie pracy na gazie w całym zakresie obciążeń silnika
- ✓ Przypomnienie o przeglądzie instalacji gazowej

Montaż i regulacja

- ✓ Intuicyjny sposób kalibracji sterownika
- ✓ Dobór składu mieszanki na podstawie informacji o czasie wtrysku benzyny
- ✓ Automatyczne korekty temperatury i ciśnienia gazu
- ✓ Możliwość użycia sterownika przy zasilaniu LPG lub CNG
- ✓ Udoskonalona współpraca z systemami zasilania paliwem (sekwencja, full group i półsekwencja)
- ✓ Współpraca ze wszystkimi reduktorami i wtryskiwaczami gazu
- ✓ Nowe algorytmy pracy na CNG
- ✓ Złącza wtryskiwaczy gazowych kompatybilne z większością listew dostępnych na rynku

STAG-4
plus

Funkcje sterownika

Funkcje oprogramowania

- ✓ Mapa graficzna 3D – korekcja od obrotów silnika: wizualizacja graficzna i cyfrowa
- ✓ Dokładny podgląd parametrów pracy na oscyloskopie
- ✓ Ustawianie progów odcinania dotrysków
- ✓ Możliwość podgrzewania wtryskiwaczy gazowych
- ✓ Filtr sygnałów obrotów silnika
- ✓ Typ silnika standard i turbo
- ✓ Nowa opcja „Typ sterowania wtrysku” – pozwala na zastosowanie wtryskiwaczy typu np. Valtek 3 ohm w silnikach ze sterowaniem full group
- ✓ Zubożanie Mazda
- ✓ Możliwość ręcznej korekty parametrów pracy
- ✓ Istnieje możliwość dodatkowej korekcji wtryskiwaczy gazowych

Gwarancja 3 lata*

*2 lata od daty montażu, nie dłużej niż 3 lata od daty produkcji

