

Q NEXT PLUS / Q BOX PLUS

New brain. More power.

STAG[®]
autogas systems



Q GENERATION



Zaawansowana technologia w kompaktowej obudowie.

QBOX PLUS i **QNEXT PLUS** zaawansowane technologicznie sterowniki, o rozbudowanej funkcjonalności, które dają możliwość idealnego dostrojenia instalacji autogaz praktycznie w każdym samochodzie.

Sterowniki przeznaczone są do pojazdów z 4-cylindrowymi silnikami z pośrednim wtryskiem paliwa.

zalety **QBOX PLUS/QNEXT PLUS**

- » autoadaptacja OBD,
- » nowatorska autoadaptacja ISA3,
- » obsługa interfejsów CAN oraz K-LINE zgodne z OBD2/EOBD,
- » rozbudowana opcja czytnika OBD z autokasownikiem błędów,
- » nakiładanie paliw w momencie przełączenia,
- » złącze kątowe (QBOX PLUS) lub złącze proste (QNEXT PLUS).



Złącze do wyboru!



QBOX PLUS
złącze kątowe



QNEXT PLUS
złącze proste



Dedykowany do automotive

Procesor zaprojektowany i wyprodukowany do użytku w samochodach, o doskonałych cechach użytkowych.



Bezpieczeństwo na długie lata

Najdłuższa gwarancja z rodziny produktów STAG, potwierdzająca doskonałość sterownika.



**Identyczna funkcjonalność
w różnych obudowach.**

Firmware

Software

Hardware

Wiązka



Innowacyjny system autoadaptacji ISA3

ISA3 to nowatorskie podejście do autoadaptacji, która dokonywana jest po rzeczywistych czasach wtrysku benzyny z wykorzystaniem niektórych parametrów OBD.

ISA3 to:

- » dedykowana mapa korekcji niezależna od korekcji obrotów względem czasów wtrysku,
- » precyzyjne zbieranie wzorcowej mapy czasów wtrysku benzyny, z uwzględnieniem temperatury silnika,
- » rozpoznawanie trybów zamkniętej i otwartej pętli w rzeczywistym czasie,
- » podgląd sygnału sondy lambda z OBD samochodu.



Autoadaptacja OBD

Autoadaptacja OBD zapewnia wtrysk gazu precyzyjnie dobierany do warunków pracy i obciążenia silnika. Wpływ na skład mieszanki ma nie tylko informacja o czasie wtrysku benzyny, lecz także jest ona modyfikowana według bieżących korekcji sterownika benzynowego.

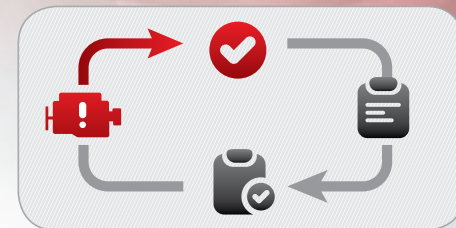


Wbudowany emulator poziomu paliwa.
QBOX PLUS - opcja dostępna wkrótce.



Automatyczny kasownik błędów OBD

Automatyczny kasownik błędów OBD umożliwia samoczynne usuwanie wybranych usterek OBD, bez konieczności podłączania urządzeń zewnętrznych.





QMAX



QNEXT



QBOX

Q-GENERATION

Q-generacja to grupa sterowników (QBOX, QMAX, QNEXT) stworzona przez najbardziej doświadczonych konstruktorów marki STAG. Wszystkie sterowniki łączy podobna funkcjonalność a różni sposób montażu i ilość cylindrów, do których są dedykowane. Q-generacja jest odpowiedzią na potrzeby motoryzacji i montażyстів, daje szerokie spektrum rozwiązań technologicznych jak i sprzętowych. Teraz montażysta może sam dokonać wyboru o sposobie montażu QBOX czy QNEXT, a właściciele „dużych” aut mogą liczyć na sprawdzone technologie i wysokie osiągi czyli na QMAX.



AC Spółka Akcyjna
ul. 42 Pułku Piechoty 50, 15-181 Białystok, Poland
tel. +48 85 743 81 00, fax +48 85 653 93 83
info@ac.com.pl
www.stag.pl www.ac.com.pl



AC S.A. zastrzega możliwość wprowadzania zmian do zamieszczonych informacji. W momencie oddania do druku zamieszczone informacje były aktualne.

Zgodnie z dewizą AC S.A. dotyczącą stałego udoskonalania produktów zamieszczone informacje mogą ulegać zmianom bez wcześniejszego powiadomienia.