

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

MULTI PEGASO

Procesor: Pentium III 800 Mhz, HD 40Gbyte, Dram 512Mb, Windows XP embedded

Łączność: RS232, SVGA, USB 2.0, RJ11, LAN RJ45, 100 Mbit, wejście IR

Komunikacja: Bluetooth, Wi-Fi i GSM

Wymiary (przy zamkniętym monitorze):

760 x 660 x 1570 (1185) mm

Waga: 55 Kg

GASBOX Autopower i OPABOX Autopower

Wymiary i waga: 460 x 200 x 250 mm; 15 kg (w przybliżeniu, razem z wózkiem)

Zasilanie: 2 akumulatory Pb o napięciu 12V 7 A/h;

Pobór mocy Max: 80 W

Port szeregowy: RS232 standard

Łączność Wireless: Bluetooth

System sterujący: SW CD NERO - dla Windows XP, 2000 i Vista

Zerowanie i kalibracja: elektroniczna i automatyczna

GASBOX Autopower

Odprowadzanie kondensatu: ciągle i automatyczne

Czas odpowiedzi: <10 sekund

Czas nagrzewania: Max. 60 sekund

OPABOX Autopower

Długość komory: 200 mm

Temperatura: 75°C

Czas nagrzewania: maksymalnie 5 minut

Pasmo światła: Dioda LED zielona

RC2 i RC3

Zasilanie zewnętrzne: 8 ÷ 32 Volt

Porty szeregowy: 1 port standardowy RS232 i USB (dla RC3)

Podłączenie wireless do PC: bezprzewodowa technologia Bluetooth

Odczyt obrotów silnika benzynowego i Diesela z akumulatora pojazdu: zarządzanie systemami na 12V DC i na 24V DC

Odczyt analogowy obrotów silnika benzynowego: klamra indukcyjna

Odczyt analogowy obrotów silnika Diesela: czujnik piezoelektryczny

Odczyt EOBD (tylko RC3): ISO9141-2, ISO14230, SAE J1850 PWM, SAE J1850 VPW, CAN ISO11898

Wymiary i waga: 130 x 150 x 27 mm, 0,36 Kg (RC2) i 155 (227) x 162 x 63 mm, 0,8 Kg (RC3)



Analizator spalin, dymomierz oraz RC3 posiadają certyfikat ITS.

OSTRZEŻENIE

Znaki towarowe i marki producentów pojazdów występujące w niniejszym dokumencie mają wyłącznie na celu informowanie czytelnika o potencjalnej przydatności produktów TEXA, tutaj wymienionych, do ich zastosowania w pojazdach wyżej wymienionych marek. Odniesienia do marek, modeli i systemów elektronicznych zawarte w tym dokumencie mają charakter wyłącznie informacyjny, ponieważ produkty i oprogramowanie TEXA - będące przedmiotem ciągłego rozwoju i aktualizacji - w momencie czytania niniejszego dokumentu - mogłyby okazać się niezgodne do przeprowadzenia diagnostyki wszystkich modeli i systemów elektronicznych każdego z tych producentów. Dlatego też, przed dokonaniem zakupu, TEXA zaleca sprawdzenie "Listy pokrycia diagnostycznego" produktu i/lub oprogramowania u autoryzowanych dystrybutorów TEXA. Zdjęcia i sylwetki pojazdów w niniejszym dokumencie mają jedynie ułatwić odszukanie kategorii pojazdu (samochód osobowy, ciężarowy, motocykl, itd.) do jakiego produkt i/lub oprogramowanie TEXA jest dedykowane. Dane, opisy i ilustracje mogą różnić się od tych przedstawionych w niniejszej publikacji. TEXA S.p.A. Zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produktach, bez uprzedniego powiadomienia.

TEXA

TEXA Poland Sp. z o.o.

ul. Babińskiego, 4
30-393 Kraków - POLAND
Phone: 0048-12-263 10 12
Fax 0048-12-263 29 85
www.texapoland.pl
info@texapoland.pl

facebook

www.facebook.com/texacom

YouTube

www.youtube.com/texacom



Marka BLUETOOTH jest własnością Bluetooth SIG, Inc., U.S.A. Jest używana na licencji przez TEXA S.p.A.

Copyright TEXA S.p.A.
cod. 8800902
Listopad 2010 - Polacco

MADE IN EUROPE



MULTI PEGASO

TEXA

WIELOZADANIOWA STACJA MULTI PEGASO

Linia urządzeń TEXA przeznaczona do analizy emisji spalin jest kompletną i skuteczną propozycją do wykonania badań i kontroli przewidzianych przez normy zanieczyszczenia środowiska w stosunku do wszystkich modeli pojazdów. Analizatory spalin i czynniki obrotów oraz temperatury silnika komunikują się z wszystkimi jednostkami wyświetlającymi TEXA AXONE lub z dowolnym komputerem PC OS Windows. TEXA proponuje ponadto zaawansowaną stację MULTI PEGASO, która jest w stanie nie tylko komunikować się bezprzewodowo z analizatorami, ale również z interfejsami diagnostycznymi, dzięki zastosowaniu technologii Bluetooth.



MULTI PEGASO jest stacją opartą na konstrukcji solidnego, stalowego wózka na kółkach z wbudowanym komputerem zmodyfikowanym przez TEXA, który odpowiada wymaganiom niezawodności i skuteczności w środowisku warsztatowym. Wzbogacona o elementy antywibracyjne i zapobiegające zakurzeniu oraz monitor 17" zapewnia doskonałą widoczność.

MULTIPEGASO jest wyposażona ponadto w kolorową drukarkę służącą do wydruku zaświadczeń i potwierdzeń wykonanych badań. W dolnej części wózka znajdują się wnęki na moduły GASBOX Autopower i OPABOX Autopower, w których odbywa się ich automatyczne doładowanie.

OPROGRAMOWANIE

Oprogramowanie operacyjne **IDC4** zawiera pełną bazę pojazdów: po wyborze marki, modelu i rodzaju silnika z menu startowego, można aktywować procedurę, która krok po kroku pomaga mechanikowi poprawnie wykonać testy.



 **Bluetooth®**



BEZPRZEWODOWA ANALIZA EMISJI SPALIN



Po zakończeniu testów, wybierając opcję "wydruk", otrzymujemy pełny raport z przeprowadzonego badania z uwzględnieniem wartości mierzonych składników gazowych. Przy użyciu najnowszego systemu operacyjnego IDC4 istnieje ponadto możliwość opracowania i podglądu Testu emisji spalin, który może zostać połączony z diagnostyką i autodiagnostyką pojazdu.

GASBOX AUTOPOWER I OPABOX AUTOPOWER

GASBOX Autopower i **OPABOX Autopower** są modułami do analizy spalin silników benzynowych oraz Diesela. Wyposażone zostały w praktyczny wózek z teleskopowym uchwytem, który pozwala na ich swobodne przemieszczanie oraz w baterie o wysokiej wydajności pozwalające na 8 godzin ciągłej pracy.



Dzięki bezprzewodowej technologii Bluetooth wykorzystywanej do przesyłania danych, rozwiązania TEXA przeznaczone do analizy spalin eliminują konieczność zastosowania jakichkolwiek kabli, zarówno tych pomiędzy urządzeniami, a jednostką wyświetlającą oraz pomiędzy urządzeniami oraz siecią zasilania. Ładowanie modułów do analizy odbywa się automatycznie po umieszczeniu ich we wnękach stacji.

RC2 I RC3

W celu odczytu temperatury oraz obrotów silnika TEXA opracowała dwa urządzenia wykorzystujące technologię Bluetooth.

RC2 odczytuje dane przy użyciu:

- klamry indukcyjnej i czujnika piezoelektrycznego;
- za pomocą mikrofonu i sygnału resztkowego akumulatora.



RC3 poza sposobami właściwymi dla **RC2** odczytuje również dane bezpośrednio z gniazda OBD (poprzez protokół EOBD), co daje możliwość wykonania testów bez konieczności otwierania maski pojazdu.



Wszystkie produkty
TEXA posiadają 24
miesięczną
gwarancję

Aby skontrolować ogromne pokrycie TEXA wejdź na stronę www.texa.com/applicationlist

Aby zobaczyć filmy prezentujące nasze urządzenia wejdź na stronę www.texa.com/demo