

OPABOX AUTOPOWER TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE			
Temperatura	+5°C ÷ +40°C		
Tlak	850 hPa ÷ 1025 hPa		
Vlažnost	0 % RH ÷ 95 % RH		
Dužina komore	200 mm		
Temperatura komore	75°C		
Max vrijeme zagrijavanja	5 minuta		
Izvor svjetla	Zelena LED dioda		
Reset	Elektronska i automatska		
Kalibracija	Elektronska i automatska		
Temperatura skladištenja	Min. -20 Max. +60 °C		
Dimenzija (bez kolica)	460 x 200 x 250 mm - 15 kg (cca sa kolicima)		
ELEKTRIČNE KARAKTERISTIKE			
Napajanje	2 STANDHBS 12 V 7 A/h baterije		
Apsorpcija (Max)	80 W (2 x 1 A osigurač)		
Punjenje sa jednicom napajanja	115-230 VAC ± 10%, 50-60 Hz ± 2%		
Automatsko upozorenje promjene napona baterije van opsega	11,3 V ÷ 14,5 V		
HARDWARE I SOFTWARE KARAKTERISTIKE			
Serijski izlaz	Standard RS232 sa zaštitnim protokolom		
Bežični izlaz	Bluetooth		
Sat	Unutrašnji, napajan preko baterije		
Operativni sustav	SWSW CD NERO Win PC-sukladan sa Windows XP, Windows 2000 i Windows Vista		
DETALJI MJERENJA	MJERNO PODRUČJE	MJERNA JEDINICA	TOČNOST
Koeficijent apsorpcije svjetla K [m-1]	0 ÷ 9.99	m ⁻¹	0.01
Zacrnjenje N [%]	0 ÷ 9.99	%	0.1
Vrijeme pobude	0 ÷ 5	s	0.05
Temperatura dima	0 ÷ 300	°C	1
RPM	0 ÷ 10000	rpm	1
Temperatura ulja	0 ÷ 200	°C	1
Tlak okoline	750 ÷ 1100	hPa	1
		ENGINEERED AND MANUFACTURED IN EUROPE	
			



TEXA S.p.A.
Via I Maggio, 9
31050 Monastier di Treviso
Treviso - ITALY
Tel. +39 0422 791311
Fax +39 0422 791300
www.texa.it - info@texa.it

**AZIENDA CON SISTEMA DI
GESTIONE PER LA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
=UNI EN ISO 9001:2000=**

Podaci, opisi i ilustracije mogu biti drugačiji
od prikazanih u ovoj brošuri. TEXA S.p.A.
zadržava pravo promjene proizvoda bez
prijašnje najave.

BLUETOOTH je zaštitni znak u vlasništvu Bluetooth SIG,
Inc., U.S.A. i licenciran za TEXA S.p.A.

Copyright TEXA S.p.A.

cod.
Veljača 2008 - Croato

OPABOX Autopower

Analiza ispušnih plinova diesel vozila

TEXA

REVOLUCIJA U SERVISNOJ RADIONI

TEXA je danas lider u području dijagnostike automobila, motocikala i komercijalnih vozila.

Rasprostranjena je svjetska mreža distributera i vlastitih pogona u Njemačkoj, Španjolskoj, Francuskoj i SAD.

Zahvaljujući zajedničkom višegodišnjem iskustvu i kvalificiranim djelatnicima, TEXA danas prezentira inovativno rješenje za servisne radione i servisne centre.

OPABOX Autopower je novi modul za analizu ispušnih plinova diesel motora koji omogućuje izvršenje mjerenja (efikasnost motora, velika potrošnja goriva, hladni start, test katalizatora itd.) zbog zadovoljenja potrebnih standarda.

OPABOX Autopower je koncipiran kako bi zadovoljio praktične i tehnološke potrebe serviseru. Stari model analizatora je sada objedinjen sa pomičnim kolicima.

Povlačenjem teleskopske ručke, na lagan način možete pomicati analizatorski modul unutar cijele servisne radione postavljajući ga u blizinu vozila koje želimo testirati.

Jedna od unaprijeđenih solucija je mogućnost odvajanja modula od kolica i postavljanja u bilo koju radnu okolinu.

Modul može raditi kontinuirano tijekom dana bez potrebe punjenja baterije.

OPABOX Autopower je opremljen baterijom velikog kapaciteta koja osigurava rad na više od 8 sati.

Ova inovacija omogućuje serviseru da radi slobodno bez dodatnog ožičenja. Nije potrebno spojiti analizatorsku komoru na naponsku mrežu te tako izbjegavamo uporabu žica i produžnih kabela koji nam smetaju.

Bežična *Bluetooth* veza omogućuje da OPABOX Autopower i RC3, interface mjerenja broja okretaja, komuniciraju sa jedinicom prikazivanja (PC, MULTI PEGASO stanica, AXONE Palm ili Pad) bez ožičenja.

Serviser je na taj način u mogućnosti da se slobodno kreće bez potrebe da bude u blizini uređaja. To nam omogućuje i testiranje vozila izvan servisne radione.

UNIVERZALNI BROJAČ OKRETAJA



RC3, je elektronski mjerac okretaja/temperature koji omogućuje serviseru testiranje na novijim vozilima bez potrebe za otvaranjem poklopca motora; ova mogućnost smanjuje vrijeme rada i pojednostavljuje postupak analize ispušnih plinova.

Interface RC3 je jedini modul koji kombinira tri različita načina očitavanja:

- preko **EOBD utičnice** za sva vozila proizvedena nakon 2000;
- preko **mikrofona i signala akumulatora** za sva vozila;
- **standardno**, preko uporabe induktivnih kliješta i piezoelektričnih sonde

JEDNOSTAVAN I KOMPLETAN SOFTWARE

SOFTWARE

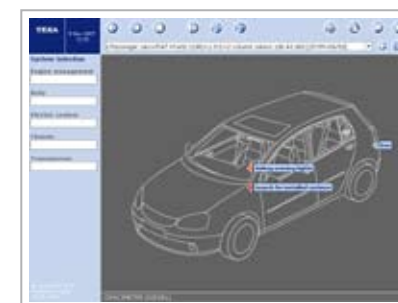


Radni software **CD NERO** je objedinjen sa bazom podataka vozila: odabirom marke, modela i motora aktivira se postupni niz koji pomaže serviseru za vrijeme izvođenja testa.

Sa **IDC3** operativnim sistema je moguće objединiti analizu ispušnih plinova i prikazanih podataka sa autodijagnozom vozila.



Bluetooth®



Početni prikaz za odabir marke, modela i motora unutar IDC3 programa.



Odabrani prikaz korišten za očitavanje broja okretaja (RC3).



Prikaz mjerenja.