

OPAX2000-II



Opacimetro a flusso parziale *Partial flow smoke meter*

Per il controllo della fumosità dei motori Diesel sia per autoveicoli che per autocarri

OPAX 2000 - II è conforme alle più moderne normative internazionali quali CEE 72/306, ISO 3173, per essere utilizzato sia per la messa a punto che per la revisione dei veicoli Diesel.

OPAX 2000 - II è stato realizzato attorno ad una camera d'analisi dei fumi riscaldata, termostata e compensata in pressione, come richiesto dalle odierne specifiche internazionali.

For Diesel engine smoke check either on light vehicles and on heavy trucks

OPAX 2000 - II complies with current standards defined by various countries like EEC 72/306, ECE R24/03, ISO 3173 etc; it is suitable for engine tuning and vehicle statutory test as well.

OPAX 2000 - II has been based on a heated, temperature-controlled and pressure-compensated measuring chamber according to the specifications of today's international standards.

OPAX2000-II

Opacimetro a flusso parziale Partial flow smoke meter

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- Prelievo dei fumi a flusso parziale continuo
- Camera di analisi riscaldata e termostata
- Unità di misura in % e in Kselezionabile
- Metodologia di misura selezionabile con calcolo automatico delle medie dove richiesto dalla metodologia
- Azzeramento automatico
- Orologio-datario con batteria tampone
- Funzione software da tastiera per calibrazione con filtro campione
- Misura della temperatura dei gas
- Misura della pressione dei gas
- Contagiri Diesel (*)
- Telecomando infrarosso (*)
- Stampante ad impatto a 24 colonne incorporata
- Sonda temperatura olio con misura da 0 a 400 °C., risoluzione 0,1 °C. (*)
- Terminalino palmare EXTERM (*)
- Alimentazione da rete o a batteria 12V
- Visualizzazione simultanea di 2 parametri con selezione, su display ad alta efficienza
- Interfaccia seriale RS-232
- Carrello o armadietto (*)
- Dimensioni: 425x225x370 mm circa
- Peso: 20 Kg circa



MAIN CHARACTERISTICS

- Partial flow continuous gas sampling*
- Heated and temperature-controlled measuring chamber*
- Selectable measurement units % and K*
- Selectable measurement method with automatic calculation of average and other parameters when required by the selected method*
- Automatic zeroing*
- Real-time clock with battery back-up*
- Software-supported calibration feature with standard filter*
- Measurement of gas pressure*
- Measurement of gas temperatures*
- Diesel RPM measurement unit (*)*
- Infrared remote control (*)*
- Built-in 24-column impact printer*
- Oil temp. with range 0...400 °C and 0.1 °C resolution (*)*
- EXTERM hand held terminal(*)*
- Mains or 12 V battery power supply*
- Simultaneous 2-parameters display by means of a bright LED display*
- Standard RS-232 serial interface*
- Stand or trolley (*)*
- Dimensions: 425x225x370 mm approx.*
- Weight: 20 Kg approx.*

(*) Funzione/accessorio opzionale. L'apparecchiatura può essere presente sul mercato in varie versioni ed allestimenti. Il concessionario/rivenditore è a Vs. disposizione per dettagli in merito.

(*) *Optional accessory/function. The instruments may have several version. Ask the Distributor for details.*