

OPA-100

OPACIMETRO PER MOTORI DIESEL



OPA-100

Modulo opacimetro collegabile alla seriale di un PC standard .

Le ridotte dimensioni e l'alimentazione a 12 V d.c. ne consentono anche l'uso portatile in tutte quelle condizioni dove necessario.

Lo specifico software proprietario sviluppato da Brain Bee, OMNIBUS 800, consente di gestire con OPA-100 diverse operazioni di diagnosi e manutenzione veicolo.

Test ufficiale per revisione e per bollino blu

Conforme al Decreto DM/628 e successive circolari, **OPA-100** consente lo svolgimento ufficiale della prova in fase di procedura di Revisione.

Omologazioni

- Conforme ISO 11614
- DM 628/96 e successive circolari
- AU 4 (Germania)
- MOT (Inghilterra)
- Austria
- PCT-Gosstandart of Russia (Russia)
- BRML (Romania)
- OMH (Ungheria)
- Bulgaria
- CEM (Spagna)
- Rep. Ceca
- ARAI (India)

Conformi al protocollo di comunicazione MCTCNET
Libretti metrologici in dotazione

Caratteristiche tecniche

Campi di misura:

OPACITÀ.....	DA	0	A	99.9	%	Ris. 0.1
OPACITÀ.....	DA	0	A	9.99	m-1	Ris. 0.01
CONTAGIRI.....	DA	300	A	9990	giri/min.	Ris. 10
TEMP. OLIO.....	DA	20	A	150	°C	Ris. 1
TEMP. FUMO.....	DA	20	A	400	°C	Ris. 1

Sorgente luminosa a diodo LED verde

Ricevitore di luce a fotodiode

Controllo automatico pressione camera di misura

Stabilizzazione temperatura camera di misura a 90 °C

Controllo automatico sistema pulizia vetri

Autozero automatico

Tempo di riscaldamento a 20 °C - 10 minuti.

Controllo automatico vetri sporchi

Ricezione RPM e temperatura via filo o via radio o attraverso presa EOBD (con accessorio AD 7100)

Collegamento seriale RS 232

Collegamento seriale in rete RS 485

Alimentazione 11 ÷ 15 Volt DC

Consumo 1A DC, 5A DC con riscaldamento acceso

Temperatura di funzionamento da 5 °C a 40 °C

Dimensioni 200 x140 x 430 mm

Peso 5 Kg

Dotazione di Vendita

> **OPA-100.**