



# **INFOBLATT**

## **COSBER – Abgastester**

*C-EMT50*

# COSBER – ABGASTESTER

## BESCHREIBUNG

Kombi-Gerät zur Überprüfung verschiedener Verbrennungsmotoren mit Benzin, Diesel, GNV oder LPG.

- 5-Gas-Messgerät
- Diesel-Opazimeter
- OBD-Auslesegerät
- 10" Tablet mit Tastatur
- Intuitive Benutzeroberfläche
- Bluetooth-Verbindung
- Speicherung des Kennzeichens

### Detaillierter Prüfbericht

- Vergleich von Vorher/Nachher-Werten
- Endrohr-Abgasmessung
- Kontrolle der Lufteinfuhrmenge und Verbrennungsqualität
- Analyse des AGR-Ventils, FAB, Turbo, Katalysator und O2-Sensors
- Ergebnissicherung: Fahrzeugdaten und Resultate

### Optionen

- RPM-Messer
- IR-Temperaturmesser
- Schutzabdeckung
- Sondenaufhängung



## TECHNISCHE DATEN

Allgemein	
Messwerte	CO, CO <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> , HC, NOX-Werte und Lambda
Opazitätsmessung	Ja
RPM-Messung	Ja (über OBD) Optional über RPM-Messer
Motortemperatur	Optional über IR-Temperaturmesser
Parameter	Motorbefüllung Luftströmung Luftdruck Ladedaten AGR DTC & Bereitschaft
Betriebssoftware	OS WIN
Stromzufuhr	230V 1,5A
Maße (LxBxH)	44 x 37 x 81 cm

Abgasmessgerät & Opazimeter	
Standard	OIML R99 Klasse 0 ISO 3930, BAR97 ISO11614
Konzentrationsmessung	HC, CO, CO <sub>2</sub>
Anschlüsse	O <sub>2</sub> -Sensor NOX-Sensor
Rußpartikelfilter	Ja
Konformität	EURO 5 EURO 6
Voruntersuchung vor KFZ-Prüfung	Ja

OBD-Auslesegerät	
Kompatibilität	Benzin ab Bj. 2001 Diesel ab Bj. 2003
Protokoll-Anzahl	6
Echtzeit-Werte	U/min Öltemperatur
Identifikation von Fehlercodes	Ja