

ABGASMESSTECHNIK ABGASMESSGERÄT

MCT M
VP 135227



MCT M VP 135227

Das Kombi-Abgasmessgerät im Transportkoffer dient zur Messung von Benzinfahrzeugen und Dieselfahrzeugen. Daneben sorgen geringes Gewicht, kompaktes Design und kurze Aufwärmzeit für ein einfaches Handling. Perfekt ausgestattet für den mobilen Einsatz.

PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR

Beschreibung:

- Kurze Aufwärmzeit, sehr schnelle Messbereitschaft
- Präzise Analyse der Gaskomponenten HC, CO, CO₂, O₂ mit Lambdawertberechnung
- Zeitsparende und problemlose Prüfung und Diagnose der Rauchgastrübung/Partikelkonzentration im Teilstromverfahren bei freier Beschleunigung oder unter Belastung des Motors
- Schneller AU Ablauf
- Intuitive Bedienung, übersichtliche Struktur beim AU Ablauf
- Wartungsfreundlich, dank bester Zugänglichkeit
- Zukunftssicher mit neuester Technologie

Lieferumfang:

- Basisgerät Gasanalysator in hochwertigem Metallgehäuse
- Integrierte Anzeigeeinheit
- Abgasentnahmesonde 600 mm, 6000 mm Sondenschlauch
- Basisgerät Opazimeter in hochwertigem Kunststoffgehäuse
- Integrierte Anzeigeeinheit
- Abgasentnahmesonde 600 mm, 2000 mm Sondenschlauch
- Bluetooth Schnittstelle, USB-Anbindung optional
- AUX 2000, inkl. Magnetsensor und Öltemperaturfühler 1000 mm
- Kondensatflasche 500 ml
- OBD-Tool
- Mobile, stabile Transporteinheit

TECHNISCHE DATENGASANALYSATOR

Messprinzip:	
Infrarotspektrometrie	HC, CO, CO ₂
Messbare Gase	HC, CO, CO ₂ , O ₂
Elektrochemische Erfassung	O ₂
Betriebsbedingungen:	
Temperatur	5°C - 40°C
Spannungsversorgung	110-230V 50/60 Hz
Genauigkeitsklasse	0 nach OIML
Maße (L x B x H)	344 x 252 x 85 mm
Gewicht	ca. 2,2 kg
Messbereiche/Messwertauflösung (max.):	
CO	0-15 % Vol. / 0,01
CO ₂	0-20 % Vol. / 0,01
HC	0-9999 ppm / 0,1
O ₂	0-25 % Vol. / 0,01
Lambda (berechnet)	0,5-9,99 / 0,01

ABGASMESSTECHNIK ABGASMESSGERÄT

MCT M
VP 135227



Messprinzip	Extinktionsmessung
Betriebsbedingungen:	
Temperatur	5°C - 40°C
Spannungsversorgung	110-230V 50/60 Hz
Maße (L x B x H)	395 x 136 x 285 mm
Gewicht	ca. 3,5 kg
Maximale Abgastemperatur	200°C
Messbereich Trübung	0-99,9%
Auflösung Trübung	0,1%
Messbereich Absorptionskoeffizient	0-9,99 m-1
Auflösung Absorptionskoeffizient	0,01 m-1
Spannungsversorgung	110-230V 50/60 Hz
Maße (L x B x H)	535 x 320 x 240 mm
Gewicht	ca. 15 kg

ZUBEHÖR

VZ 911439	Ländermodul Kombi MCT M Deutschland
VZ 990507	Öltemperaturfühler für PKW/LKW Länge 1600 mm
VZ 990535	Modul USB-Anbindung für MO/MCT 10 m Kabel mit Adapter

ZUSATZLEISTUNGEN

VT 998187	Transport Werkverkehr -SÜDAbgasmessgerät M4GT, MO, MCT
VT 998188	Transport Werkverkehr -NORDAbgasmessgerät M4GT, MO, MCT