

# ABGASMESSTECHNIK ABGASMESSGERÄT

MCT CT  
VP 135226



## MCT CT VP 135226

Das Kombi-Abgasmessgerät im CONNECT Trolley dient zur Messung von Benzinfahrzeugen und Dieselfahrzeugen. Daneben sorgen geringes Gewicht, kompaktes Design und kurze Aufwärmzeit für ein einfaches Handling.

### PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR

#### Beschreibung:

- Kurze Aufwärmzeit, sehr schnelle Messbereitschaft
- Präzise Analyse der Gaskomponenten HC, CO, CO<sub>2</sub>, O<sub>2</sub> 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
- Fahrwagen
- PC, Monitor, Tastatur, Maus, Drucker

### TECHNISCHE DATENGASANALYSATOR

Messprinzip:	
Infrarotspektrometrie	HC, CO, CO <sub>2</sub>
Messbare Gase	HC, CO, CO <sub>2</sub> , O <sub>2</sub>
Elektrochemische Erfassung	O <sub>2</sub>
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 <sub>2</sub>	0-20 % Vol. / 0,01
HC	0-9999 ppm / 0,1
O <sub>2</sub>	0-25 % Vol. / 0,01
Lambda (berechnet)	0,5-9,99 / 0,01

# ABGASMESSTECHNIK ABGASMESSGERÄT

MCT CT  
VP 135226



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

## ZUBEHÖR

VZ 911388	Ländermodul Kombi MCT CT Deutschland	VZ 990507	Öltemperaturfühler für PKW/LKW Länge 1600 mm
VZ 911395	Ländermodul Kombi MCT CT Niederlande	VZ 911449	MAHA OBD Tool 1000 (Bluetooth) kabelloses OBD-Modul
VZ 911404	Ländermodul Kombi MCT CT Slowakei	VZ 911468	OBFCM Datenauslese nach EU Verordnung 2021/392
VZ 911411	Ländermodul Kombi MCT CT Portugal	VZ 990535	Modul USB-Anbindung für MO/MCT 10 m Kabel mit Adapter
VZ 911427	Ländermodul Kombi MCT CT Österreich	<b>ZUSATZLEISTUNGEN</b>	
VZ 911431	Ländermodul Kombi MCT CT Schweiz	VT 998187	Transport Werkverkehr -SÜDAbgasmessgerät M4GT, MO, MCT
VZ 911447	Ländermodul Kombi MCT T Frankreich	VT 998188	Transport Werkverkehr -NORDAbgasmessgerät M4GT, MO, MCT
VZ 911420	Ländermodul Kombi MCT CT INTERNATIONAL		
VZ 911434	Integration MES für MCT MAHA Emission Software		
VZ 980046	Abgasmesssonde für LKW/PKW Länge 4000 mm		