

# ABGASMESSTECHNIK ABGASMESSGERÄT

MO / MAHA OPAZIMETER  
VP 135043



## MO / MAHA OPAZIMETER VP 135043

Das Abgasmessgerät MAHA-Opazimeter dient zur Messung von Dieselfahrzeugen. Die Rauchgastrübung wird zeitsparend und problemlos im Teilstromverfahren bei freier Beschleunigung oder unter Belastung des Motors geprüft und diagnostiziert. Schnelle Messbereitschaft und präzise Messergebnisse zeichnen das MAHA-Opazimeter aus. Baumustergeprüft nach PTB-Anforderungen 18.09.

### PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR

Beschreibung:

- Zeitsparende und problemlose Prüfung und Diagnose der Rauchgastrübung/Partikelkonzentration im Teilstromverfahren bei freier Beschleunigung oder unter Belastung des Motors
- Kurze Aufwärmzeit
- Intuitive Bedienung, übersichtliche Struktur beim AU Ablauf
- Geringer Wartungsaufwand
- Bluetooth Schnittstelle, USB-Anbindung optional

Lieferumfang:

- Basisgerät Opazimeter in hochwertigem Kunststoffgehäuse
- Bluetooth Schnittstelle
- Abgasentnahmesonde 600mm, 2000 mm Sondenschlauch
- AUX 2000, inkl. Magnetsensor und Öltemperaturfühler 1000 mm

### TECHNISCHE DATEN

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 911383	Ländermodul Diesel MO Deutschland
VZ 911391	Ländermodul Diesel MO Niederlande
VZ 911399	Ländermodul Diesel MO Slowakei
VZ 911407	Ländermodul Diesel MO Portugal
VZ 911423	Ländermodul Diesel MO Österreich
VZ 911436	Ländermodul Diesel MO Finnland
VZ 911443	Ländermodul Diesel MO Frankreich
VZ 911415	Ländermodul Diesel MO INTERNATIONAL
VZ 980046	Abgasmesssonde für LKW/PKW Länge 4000 mm

VZ 990507	Öltemperaturfühler für PKW/LKW Länge 1600 mm
VZ 911449	MAHA OBD Tool 1000 (Bluetooth) kabelloses OBD-Modul
VZ 911468	OBFCM Datenauslese nach EU Verordnung 2021/392
VZ 990535	Modul USB-Anbindung für MO/MCT 10 m Kabel mit Adapter

### ZUSATZLEISTUNGEN

# ABGASMESSTECHNIK ABGASMESSGERÄT

MO / MAHA OPAZIMETER  
VP 135043



VM 996062 Montage und Kurzeinweisung einer  
Abgasmesszelle vor Ort

VT 998187 Transport Werkverkehr -SÜDAbgasmessgerät  
M4GT, MO, MCT

VT 998188 Transport Werkverkehr -NORDAbgasmessgerät  
M4GT, MO, MCT