Abgastester (CO)

Made in Germany von MESSER-Testsysteme

special-bike-parts GmbH 78549 Spaichingen Hauptstrasse 76
Tel. 0049 (0)74249810588 Email: info@special-bike-parts.de

Die Tester:

WT202 für **Verbrennungsmotoren** an **PKW, LKW, Motorrad**

- Kohlenmonoxid (CO) Tester
- PKW, LKW, Motorrad, Diesel
- präzises Messergebniss
- Kalibrierung durch Tastendruck
- 0,1% Anzeigenauflösung
- unter einer Minute Anwärmzeit
- 10 Sekunden Einstellzeit
- **Preis: 454,90 €**

WT202-G für **Gas-Motoren** an **PKW, LKW, Gabelstapler**

- Kohlenmonoxid (CO) Tester
- Gasmotoren Fahrzeuge
- hochpräzises Messergebniss
- Kalibrierung durch Tastendruck
- **0,01% Anzeigenauflösung**
- unter einer Minute Anwärmzeit
- 10 Sekunden Einstellzeit
- **Preis: 599,90 €**

WT230 für **Verbrennungsmotoren** an **PKW, LKW, Motorrad**

- Kohlenmonoxid (CO)
- Sauerstoff (O2)
- Lambda-Faktor
- Lambda-Sonden Diagnose
- Drehzahl
- genaues Messergebniss
- Kalibrierung mit Tastendruck
- 0,01% Anzeigenauflösung
- Anwärmzeit eine Minute
- 10 Sekunden Einstellzeit
- **Preis: 759,00 €**

Die Technik:

Die **Messung des Kohlen-monoxid (CO) Anteiles** im Abgas von Verbrennungsmotoren erlaubt einen Rückschluss auf die Kraftstoffsättigung.
Ist der **CO-Anteil hoch ist die Verbrennung übersättigt**.
Zur exakten Ermittlung des Kraftstoff-Sättigunggrades sind die **Abgastester** von MESSER-Testsysteme **seit mehr als 20-Jahren im Einsatz** bei **KfZ-, Motorrad- und Gabelstapler Werkstätten** auf der ganzen Welt.
Die handlichen Messgeräte der WT-Baureihe werden mit 12-Volt Batterieklemmen über die Fahrzeugbatterie, oder alternativ über ein 230 Volt Netzteil mit Energie versorgt.
Bereits nach einer kurzen **Aufwärmphase von ca. einer (1) Minute**, wird **ein sehr genaues Messergebnis** geliefert.
Die Ergebnisse sind vergleichbar mit den Werten, welche auch mit technisch erheblich aufwändigeren Großanlagen ermittelt werden.
Die **integrierte Abgaspumpe** transportiert das Abgas schnell zur Meßsonde und sorgt für ein zügiges Arbeiten.
Änderungen an der Vergaser-einstellung **werden bereits nach wenigen Sekunden** auf dem großen LED Display angezeigt.
Durch das **robuste Metall-gehäuse**, sind die Messgeräte auch dem harten Werkstatt Alltag gewachsen.
Die unkomplizierte Handhabung des Gerätes hilft Bedienungs-fehler zu vermeiden.
So wird **vor jeder Messung die Software durch einfachen Tastendruck auf Null kalibriert**.
Und auch der Filterwechsel ist **schnell und einfach, ohne Werkzeug** zu erledigen.

Wartung & Service & Verschleißteile:

Die katalytischen Messgeräte der WT-Baureihe (WT201, WT220, WT202, WT230) sollten nach ca. achtzig (80) Messstunden gewartet werden um Mess-abweichungen zu vermeiden.
Das gilt für die neuen Modelle sowie für alle älteren Geräte.

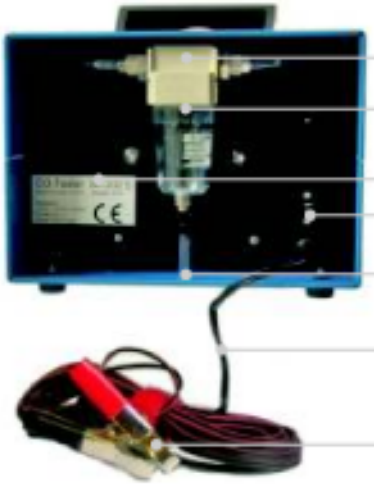
Um die benötigte Wartungszeit von ca. einer Woche zu überbrücken wird, bei Bedarf, ein Ersatzgerät zur Verfügung gestellt.

Anmeldung zur Revision bitte telefonisch unter der Nummer
Tel. 0049 (0)7424 9810588
Fax. 0049 (0)7424 9810586
oder per Email an die Adresse:
testsysteme@special-bike-parts.de

Der Tester original „Made in Germany“

- robuster Klappgriff
- stabiles Stahl / Edelstahlgehäuse
- LCD Display mit 0,1 bis 0,01 Auflösung
- ZERO Taste zur Nulljustierung
- Rändelmutter für werkzeugfreien, schnellen Filterwechsel.
- Frontfilter Abdeckung zur Sichtprüfung
- Filterwatte als Grob Vorfilter
- GF-Filterpapier für Wasser und Feinstaub

- 6-Meter Abgassondenschlauch
- Auspuffklemme mit Silikon-Schlauch



- verschleißarme Abgas-Ansaugpumpe
- Wasserabscheider
- Typenschild / Seriennummer / Baujahr
- Netzteilanschluss für 230V/12V Netzteil
- Wasserablaufschlauch, Gasauslass
- 6-Meter Anschlusskabel
- Batterieklemmen

Ersatzteile & Zubehör:

Art. Nr.	Beschreibung
MWT-201-Filter	Spezialfilter (GF) (10 Stück Dose)
MWT-201-Watte	synthetische Watte
MWT-710016	Frontfilter Oberteil (Stück)
MWT-710017	Frontfilter Unterteil (Stück)
MWT-710018	Abgassonde mit 6 Meter Schlauch
MWT-710019	Netzteil 203 V / 12V
MWT-710020	Rändelmutter (vier (4) Stück)