



## Nachtrag AU-1531504AP4/8129-04

**zur Abschließenden Begutachtung eines Messgerätes  
zur Eignung für die Untersuchung der Abgase  
nach §29 StVZO in Verbindung mit Anlage VIIIa,  
Ziffer 6.8.2.1 Kraftfahrzeuge ohne OBD-System  
Ziffer 6.8.2.2 Kraftfahrzeuge mit OBD-System**

Antragsteller:

AVL-DiTest GmbH  
Alte Poststraße 156  
A - 8020 Graz, Austria

Gerätehersteller:

AVL-DiTest GmbH  
Alte Poststraße 156  
A - 8020 Graz, Austria

Gerätetyp:

**MDS**

Der o.g. Gerätetyp ist geeignet für:  
**Abgasuntersuchungen an Fahrzeugen mit  
Fremdzündungsmotor (ohne Kat, U-Kat, G-Kat, G-Kat mit OBD),  
Dieselmotoren (Diesel, Diesel mit OBD) und  
Fremd-/Dieselmotoren betrieben mit alternativem Kraftstoff**

Der Nachtrag besteht aus 3 Seiten

**DEKRA Automobil GmbH**  
Prüfstelle für Abgasmessgeräte

Stuttgart, den 01.04.2016

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Th. Ost".

Dipl.Ing.(FH) Th. Ost



Gutachten ohne Unterschrift und Stempel haben keine Gültigkeit. Die Gutachten dürfen nur unverändert weiterverbreitet werden.  
Auszüge oder Änderungen bedürfen der Genehmigung durch DEKRA Automobil GmbH, Prüfstelle für Abgasmessgeräte.

## 0. Bauartzulassung

Art: EG-Baumusterprüfbescheinigung/Bauartzulassung

Ersteller: PTB

Zulassungszeichen: DiGas 480: Gas 1000:  
DE-09-MI010-PTB003 DE-10-MI010-PTB003

18.10

03.21

DiSmoke 480:

18.09

05.01

## 1. Gegenstand der Begutachtung

Gegenstand der Begutachtung ist die Überprüfung auf Einhaltung der Anforderungen, die sich aus der Richtlinie für die Durchführung der Untersuchung der Abgase von Kraftfahrzeugen nach Nummer 6.8.2 Anlage VIIIa StVZO („AU-Richtlinie“) an die hierfür vorgesehenen Messgeräte ergeben.

## 2. Ausstattung und Programme des AU-Messgerätes

### 2.1 Amtliches AU-Programm

Programmablauf: Otto/Diesel

Versionsnummer: DSS AU-DE **V5.4 LF5 10/2015**

Zum Zeitpunkt der Abnahme eingebunden in DSS-Gesamtversion und Version „AU-Deutschland“ jeweils 2.5.545

Prüfsumme: ---

Geprüft auf Eignung nach: „AU-Richtlinie“, Vkl. Nr. 18/2014, 30.09.2014  
und: "Leitfaden zur Begutachtung der Bedienung von AU-Abgasmessgeräten" (AU-Geräteleitfaden) in der Fassung vom 04.11.2014 (**Version 5**)

Ergebnis: **positiv**

Ergebnisprotokoll: liegt vor

Speicherung auf: Festplatte



Gutachten ohne Unterschrift und Stempel haben keine Gültigkeit. Die Gutachten dürfen nicht unverändert weiterverbreitet werden.  
Auszüge oder Änderungen bedürfen der Genehmigung durch DEKRA Automobil GmbH, Prüfstelle für Abgasmessgeräte.

#### 4.5 OBD-Auslesegerät

2. Hersteller : AVL-DiTest  
Typ : OBD 1000  
Programmversion : **V3.2 12/2015**  
Prüfsumme: ---



Gutachten ohne Unterschrift und Stempel haben keine Gültigkeit. Die Gutachten dürfen nur unverändert weiterverbreitet werden.  
Auszüge oder Änderungen bedürfen der Genehmigung durch DEKRA Automobil GmbH, Prüfstelle für Abgasmessgeräte.