

14.0 Abgastechnik



Abgaswartung 14.01

Drehzahlfassung 14.02

Ihre Vorteile:

- Modernste Technologie vom führenden Hersteller
- 24 Monate Garantie
- Komplettes Zubehörsortiment

Abgastechnik: Effektive Emissions-Analyse an modernen Fahrzeugen.

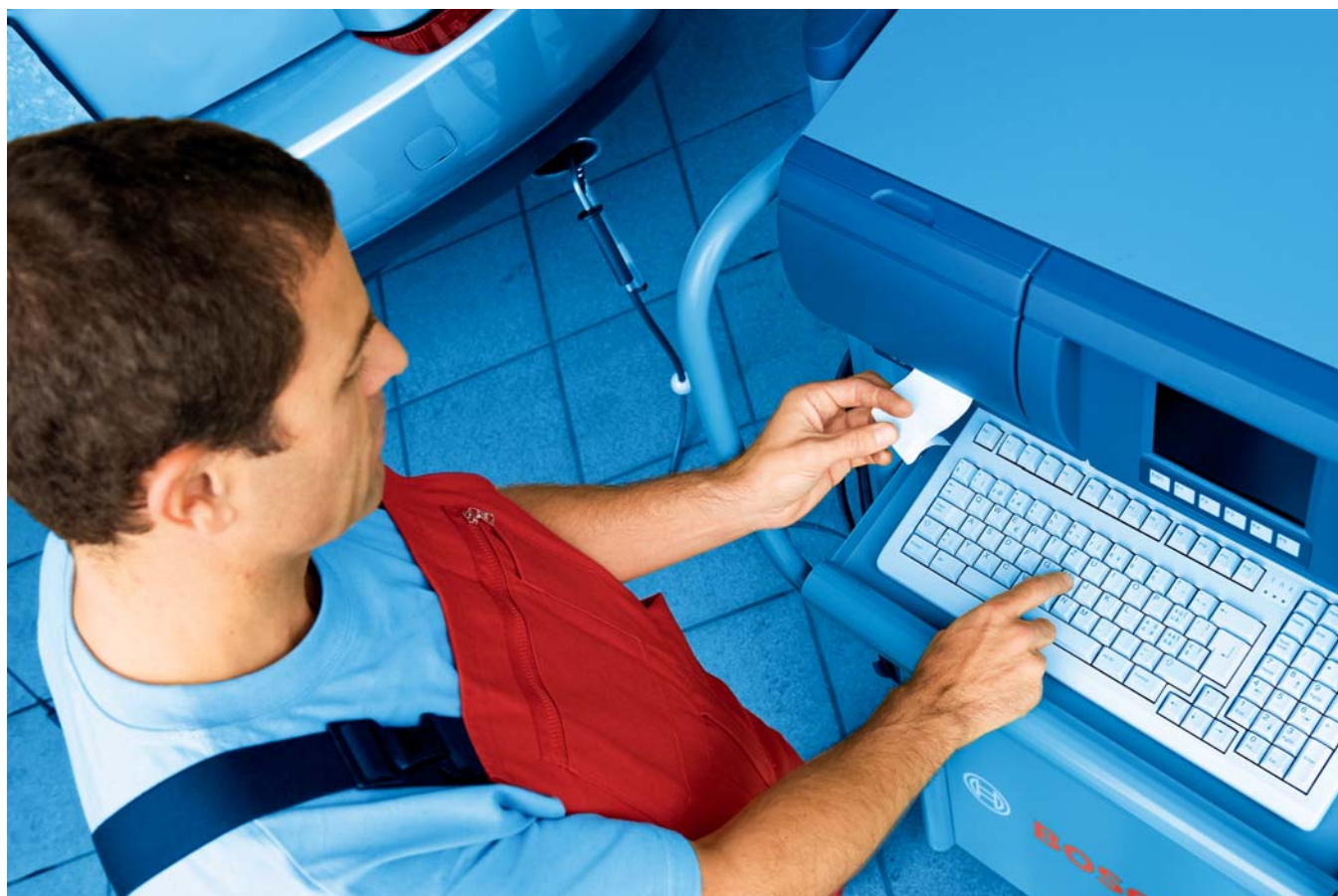
Weit mehr als nur Abgastest.

Schadstoffausstoss mit modularer Messtechnik testen und minimieren – entsprechend den neuesten Gesetzen und mit höchster Messgenauigkeit. Hierfür braucht die Werkstatt robuste, zukunftssichere Technik mit klarer Bedienerführung und einfacher Handhabung. Die Emissions-Analyse-Geräte von Bosch-Prüftechnik zeichnen sich durch einfaches und zeitsparendes Handling aus. Alle Geräte arbeiten hoch effizient mit kundengerechter Dokumentation der Mess- und Diagnoseergebnisse. Sie sind konsequent leicht bedienbar. Durch modularen Aufbau, hohen Qualitätsstandard und innovative Messtechnik bieten sie eine zukunftssichere Investition.

Die Vorteile

Bosch stellt der Werkstatt das gesamte Spektrum, von der einfachen Abgasuntersuchung bis zur kompletten Emissionssystem-Analyse, zur Verfügung:

- Das Abgas-Messsystem für die Abgasuntersuchung
- Das Abgas-Diagnosesystem für die Fehlerdiagnose
- Das modular erweiterbare Abgas-Wartungssystem



Abgaswartung



Abgaswartung Bosch für Diesel und Benzinmotoren

- Neuste Bosch-Drehzahltechnologie über B+/B-
- Brilliantes farbiges TFT-Farbdisplay
- Geringe Wartungskosten
- **NEU:** OBD-Diagnose mit Ausdruck
- Drehzahl- Und Temperatur-Erfassung über OBD
- Abgasmessung mit dauermessung im Diagnosemodus
- Netzwerkfähig für AWN und X-NET

BEA 150 Edition für Diesel-Motoren

Bestell-Nr. 0 684 105 153

BEA 250 Edition für Benzin-Motoren

Bestell-Nr. 0 684 105 253

BEA 350 Edition für Benzin- und Dieselmotoren

Bestell-Nr. 0 684 105 353

Lieferumfang

Bezeichnung	BEA 150 (Diesel)	BEA 250 (Otto)	BEA 350 (Kombi)
Bedien- und Anzeigergerät	✓	✓	✓
PC-Tastatur	✓	✓	✓
Fahrwagen	✓	✓	✓
System-Software	✓	✓	✓
Anschlussleitung B+/B- L = 3 m	✓	✓	✓
Anschlussleitung TN/TD	✓	✓	✓
Öltemperaturfühler Pkw	✓	✓	✓
RTM 430 inkl. Anschlussleitung, Pkw-Sonde und -Schlauch	✓	-	✓
BEA AMM inkl. Pkw-Sonde und Schlauch L = 8 m	-	✓	✓
Infrarot-Fernbedienung	✓	-	✓
OBD-Adapterleitung L = 5 m	✓	✓	✓

Servicematerial

Bezeichnung	Bestell-Nr.	Anzahl
Leitungsfilter	KL 130 F	4
Nullgas-Aktivkohlefilter	1 687 432 014	1
Kalibriergas	G040-3-303	1
Papier	1 681 420 028	1
O2-Sonde	1 687 439 024	1

Sonderzubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.	BEA 150	BEA 250	BEA 350
Abdeckhaube	1 685 439 025	✓	✓	✓
RTM 430 Untergestell	1 685 200 082	✓	-	✓
Triggerzange L = 3 m	1 687 224 957	✓	✓	✓
Triggerzange L = 6 m	1 687 224 842	✓	✓	✓
Registrierpapier VPE 5 Rollen	1 681 420 028	✓	✓	✓

Drehzahlerfassung



Drehzahlmesser BEA 040

- Universelles Drehzahlmessgerät für Pkw, Lkw und Motorrad für Diesel-oder Benzinmotoren
- Drehzahlmessung für stationäre und dynamische Drehzahlverläufe
- Der Kombisensor wird mittels Magnetfusseinfach am Fahrzeug angebracht und misst die Drehzahl über Vibrationen und den Schall des Motors
- Kein Einstellen der Zylinderzahl notwendig
- Unabhängig von jeglichen elektrischen Motorsignalen
- Automatische Selbstkalibrierung und Funktionsüberwachung
- Wird als Vorschaltgerät in Verbindung mit Bosch-Testgeräten betrieben (BEA 810, BEA 840, BEA850, BEA150, BEA 250, BEA 350, BEA 450, BEA460, ESA, FSA7xx)

Bestell-Nr. 1 687 023 673

(Vorgängermodell BDM 300 1 687 023 489)