



# Rauchgastester

EELD100A



## Merkmale und Vorteile

- Vakuumlecks, die sich in Fehlercodes, reduzierter Leistung und vergeudetem Kraftstoff wieder spiegeln, gewinnen immer mehr an Bedeutung. Diese Lecks können nun innerhalb kürzester Zeit lokalisiert werden.
- Dieses Leckerkennungsverfahren verwendet Rauch und ein fluoreszierendes Kontrastmittel, das sich exakt an der undichten Stelle niederschlägt.  
(UV Lampe mit Frequenz von 400nm enthalten)  
Wenn Sie Rauch oder Farblagerungen erkennen, haben Sie das Leck gefunden. Diese Technologie ist von den OEM-Herstellern zugelassen und hat keinerlei schädigende Auswirkungen auf das Fahrzeug (wir u.a. vom US Militär verwendet).
- Folgende Lecks können u. a. lokalisiert werden:
  - Turbolader, Kühler, Vakuum- und Abgasanlagen, Abgasrückführungssysteme, Zylinderköpfe, Verdampfer, Karosserielecks (Wind und Wasser), Öllecks, Dichtungen, lose Schlauchklemmen, AGR Ventile, MAP Sensoren u.v.m.



**Patente 6,526,808 6,439,031 6,392,227** [Siehe Seite 2 für weitere Informationen](#)

Herstellerland - USA



# EELD100A

## Set beinhaltet

- EELD500-1** 0.237l Flasche  
UltraTrace**UV**® Testflüssigkeit
- EELD301A2** Universelles Adapterset
- EELD301A3** Konischer Auspuff Adapter  
(ø 25 bis 89mm, 150mm lang)
- EELD301A4** Rauchschnorchel
- EELD100-4** UV Lampe mit Brille
- EELD302A2** EVAP Zugangsadapter
- EELD302A4** Schrader Montage/Demontage Werkzeug
- EELD100A-Z** Bedienungsanleitung in 7 Sprachen

## Technische Daten

Stromaufnahme	12V DC, 25A
Volumen	10 l/min
Schlauchlänge	244cm
Spannungsversorgungskabel	244cm
Gewicht (Kg)	5.25kg
Maße	31cm (B) x 23 cm (T) x 31cm (H)
Maximum Pressure Input	11.7bar
Spannung	12 VDC

## Optionales Zubehör

- EELD500C02** C02 Flasche mit Regulator\*
- EELD500CVR** Schutzhaube
- EELDGASCAP** Tankstutzen Adapter (3 Pack)
- EELDGASBMW** Tankstutzen Adapter BMW
- EELD100A-3** Schlauchverlängerung
- EELD100A-4** Tee Adapter mit Delrin® Düse



**EELD500CVR**



**EELDGASCAP1**

\*EELD500C02 wird leer verschickt und muss aufgefüllt werden.

