



# AVL MDS combi viergastester / roetmeter / deeltjesteller

## De Complete Oplossing voor Nauwkeurige Emissiemetingen met Geavanceerde Emissie Apparatuur

AVL is een toonaangevende partner voor veel autofabrikanten en staat wereldwijd bekend om zijn expertise in motorentechniek en geavanceerde meettechnieken. Deze diepgaande kennis zet AVL ook in voor de aftermarket, waarbij kwaliteit, betrouwbaarheid en efficiëntie centraal staan.

De AVL MDS Combi combineert een viergastester, roetmeter en deeltjesteller in één geïntegreerd systeem voor complete en nauwkeurige emissiemetingen. Deze emissie apparatuur biedt een veelzijdige oplossing voor garages en werkplaatsen die willen voldoen aan de strengste emissienormen in de markt. Dankzij de slimme software selecteert de MDS Combi automatisch de juiste emissiemeting en de bijbehorende afkeurwaarden op basis van het kenteken van het voertuig, waarvoor een internetconnectie nodig is.

## Kenmerken van de AVL MDS Combi Emissie Apparatuur:

- **Viergastester:** Meting van koolmonoxide (CO), koolwaterstoffen (HC), kooldioxide (CO<sub>2</sub>) en zuurstof (O<sub>2</sub>).
- **Roetmeter:** Voor nauwkeurige metingen van roetuitstoot, essentieel voor dieselveertuigen.
- **Deeltjesteller:** Een onmisbare functie om aan de nieuwste eisen voor fijnstofemissies te voldoen.
- **Automatische kentekenherkenning:** Selecteert de juiste metingen en afkeurwaarden, wat de nauwkeurigheid en snelheid van de test verhoogt.
- **MDS SLIM Modulair Systeem:** Uitbreidbaar met een EOBD-reader voor extra functionaliteit.
- **Internetconnectie vereist:** Voor automatische updates en toegang tot de juiste emissienormen.

## Voordelen van de AVL MDS Combi Emissie Apparatuur:

De MDS Combi van AVL biedt een robuuste en betrouwbare oplossing voor garages die te maken hebben met strenge emissietests. De mogelijkheid om het systeem modulair uit te breiden en de automatische selectie van metingen zorgen ervoor dat deze emissie apparatuur klaar is voor de toekomst van emissiecontroles.

Ontdek hoe de AVL MDS Combi jouw werkplaats kan helpen bij het uitvoeren van complete emissiemetingen volgens de laatste regelgeving.

## Wij leveren ook de volgende 2 varianten emissie apparatuur:

### AVL MDS standalone viergastester

De software van de MDS Standalone serie selecteert op basis van het kenteken automatisch de juiste emissiemeting met de bijbehorende afkeurwaarden, waarvoor een internetconnectie vereist is. De MDS SLIM serie is een modulair systeem dat uitbreidbaar is met een NOx-meting, een roetmeetmodule, een deeltjesteller en een EOBD-reader. Deze emissie apparatuur is een uitstekende keuze voor garages die een betrouwbare en efficiënte oplossing zoeken.

## AVL MDS standalone roetmeter

De software van de MDS Standalone serie selecteert automatisch de juiste emissiemeting met de bijbehorende afkeurwaarden op basis van het kenteken, waarvoor een internetconnectie vereist is. De MDS SLIM serie is een modulair systeem dat uitbreidbaar is met een viergasmodule, NOx-meting, een deeltjesteller en een EOBD-reader.

AVL levert met de MDS Standalone serie een complete en betrouwbare oplossing voor roetmetingen, die voldoet aan de strengste eisen van de markt. Deze emissie apparatuur helpt werkplaatsen om te voldoen aan de meest actuele emissienormen.

Wij leveren onze emissie apparatuur met eventuele opties, neem contact met ons op voor de mogelijkheden

SLIM verrijdbaar onderstel met 22" beeldscherm

GAS1000 viergasmodule

DISMOKE480 Bluetooth roetmeetmodule

Uitlaatgassonde (2,0 meter)

