

# AVL DiTEST MDS



**MODULÁRNÍ DIAGNOSTICKÝ SYSTÉM**  
Připravenost na technologie budoucnosti

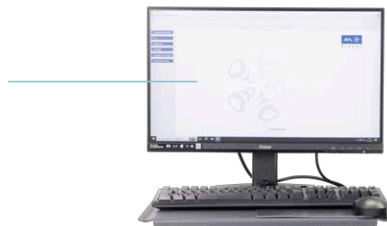


# Rychlejší plnění zákonných požadavků.

## MĚŘENÍ VÝFUKOVÝCH PLYNŮ PŘI VYSOKÝCH OTÁČKÁCH - PRO BENZÍNOVÉ A NAFTOVÉ MOTORY

Pro AVL DiTEST platí v oblasti měření výfukových plynů následující: Naše přístroje vám musí usnadnit práci v dílně a ve zkušebních centrech, snížit vaši pracovní zátěž a splňovat nejnovější normy. Nová generace stanice AVL DiTEST MDS se vyznačuje také tím, že je vždy připravena k použití, její obsluha je nekomplikovaná a intuitivní. Osvědčený modulární systém vám umožní získat z vašeho výrobku více. Rychlá a přesná měření vám umožní dosáhnout maximálních úspěchů. Vyvíjíme technologie pro profesionály a jejich skutečné výzvy v praxi.

AVL DiTEST  
DSS



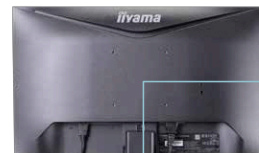
AVL DiTEST  
DiSmoke 480



AVL DiTEST  
Counter  
(stand-alone)



AVL DiTEST  
OBD 1000



AVL DiTEST  
AUX 2000



AVL DiTEST  
GAS 2301



### AVL DITEST COUNTER STAND-ALONE

Měřicí zařízení pro přesné počítání částic

- Krátká doba spuštění, kdykoli připravena k použití
- Maximální dostupnost zařízení
- Žádný spotřební materiál
- Nízké nároky na údržbu
- Robustní konstrukce pro každodenní použití v dílně



### AVL DITEST GAS 2301

Měřicí zařízení na 4 nebo 5 plynů pro měření benzinových výfukových plynů: HC, CO, CO<sub>2</sub>, O<sub>2</sub> a lambda

- Vysoce přesná IR měřicí banka podle třídy OIML R99
- Lze použít pro extrémní tvorbu kondenzátu
- Volitelné měření Nox
- Velmi nízké nároky na údržbu: kalibrace 1x ročně
- Promyšlený koncept služeb
- Schválení MID



### AVL DITEST AUX 2000

Univerzální integrované měření otáček a teploty oleje

- Pro benzinové a naftové motory
- I pro vozidla bez rozhraní OBD
- Osvědčená technologie DiSpeed 492



### AVL DITEST DISMOKE 480

Opacimetrový modul pro měření výfukových plynů vznětových motorů

- Kompaktní, lehká a na údržbu nenáročná komora pro měření kouřivosti
- Bezdrátové připojení signálu přes Bluetooth
- Patentovaný test linearity; automatická kontrola připravenosti bez testu filtru
- Pouze jedna sonda pro všechny průměry výfuků (nákladních i osobních vozidel)
- Krátká doba zahřívání, rychlá odezva



### AVL DITEST OBD 1000

Čtecí zařízení pro rozhraní EOBD

- Jednoduché připojení k rozhraní
- Rychlé načítání potřebných proměnných
- Snímání teploty oleje a otáček motoru u moderních vozidel

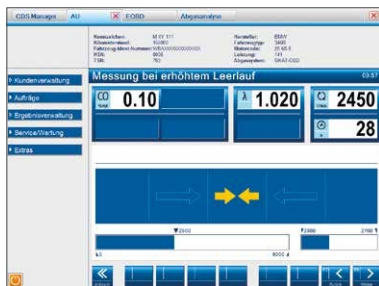


## AVL DITEST DSS

Presvědčte se jak rychlé a snadné může měření emisí být: Od registrace zákazníka, přes provedení testem až po zprávu o výsledcích vás provedeme ceým pracovním postupem.



Správa zákazníků a vozidel



Měření emisí - jednoduchý operátor řízení



Protokol o výsledcích zkoušky  
s logem Vaší společnosti

## HV SAFETY 2000 & WORKSAFE

S vysokonapěťovými měřicími přístroji AVL DiTEST můžete bezpečně a spolehlivě provádět měření na elektrických a hybridních vozidlech. Kontrola nepřítomnosti napětí, měření izolačního odporu a měření vyrovnání potenciálu - tyto a další měřicí funkce jsou spojeny v jediném přístroji.

Ať už se rozhodnete pro HV Safety 2000 s měřicím rozsahem 1000 V DC a komunikací přes USB, nebo pro workSAFE, který je vybaven napěťovými rozsahy 1500 V DC a 1000 V AC a umožňuje ještě flexibilnější práci díky komunikaci přes Bluetooth - AVL DiTEST vám nabízí správné řešení pro přesná měření vysokého napětí.



Autorizovaný prodejce a servis pro Českou republiku  
**FCD Shop** - Karla Veselého 728, 29306 Kosmonosy, ČESKO

IHR-TECHNIKA s.r.o. – IČ: 49827847

Telefon +420 326 722 716, info@ihr-tech.cz  
[www.fcd.eu](http://www.fcd.eu)