

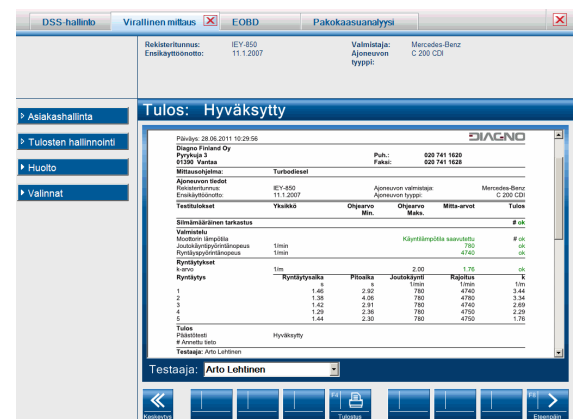
AVL DITEST MDS 305 – UUSINTA PAKOKAASUANALYYSITEKNIIKKAA

PC:hen liitettävät savutusmitta-, pyörintänopeus- ja OBD-moduulit mahdollistavat optimaalisen kokoonpanon eri käyttötarkoituksiin

Johtavaa päästömittaustekniikkaa Suomen vaatimuksiin räätälöidyllä ohjelmistolla



- Ohjelmisto mahdollistaa optimaalisen testin sekä korjaamo- että katsastusasemakäyttöön.
- Nopea ja ohjaava Suomen määräysten mukainen savutustesti ilman kaukosäädintä.
- Suomen päästötestissä laite vertaa mitta-arvoja Suomen ohjearvoihin ja tulostaa selkokielisen, helposti luettavan ja tulkittavan raportin
- Automaattinen testin kulku ja käyttäjän opastus.
- Testitulosten taltiointi myös XML- tai PDF-muodossa laitteiston kiintolevylle tai verkon välityksellä muihin järjestelmiin.
- Automaattinen tietopankki mahdollistaa testitulosten haun jälkikäteen ajoneuvon tai omistajan/käyttäjän tietojen perusteella.
- OBD-diagnoosi integroituna. Mahdollistaa bensiiniautojen OBD-testin ja on valmiina mahdollisesti tulevaan dieselin OBD-testiin.





AVL DISMOKE 480

- Nopea mittakammio diagnoositoiminnolla.
- Pienikokoinen, kevyt ja huoltovapaa.
- Langaton Bluetooth-signaaliyhteys.
- Automaattinen kalibrointi patentoidun lineaarisuustestin ansiosta.
- Sama mittasondi henkilöautoille ja hyötyajoneuvoille.
- Nopea lämpenemisaika, lyhyt vastinaika.

AUX 2000 – pyörintänopeusmitta-moduuli

- Moottorin pyörintänopeuden mittaukseen moottorilohkon värähtelystä
- Sylinteriluvusta riippumaton – ei esitietojen syöttöä
- Värähtelyanturilla nopea magneettikiinnitys
- Automaattinen kalibrointi ja toimintatesti
- Ainutlaatuinen signaalinkäsittely ja tuotto
- Tulevaisuusvarma – riippumaton sähköisistä signaaleista



AVL OBD 1000

- Pyörintänopeuden ja moottorin lämpötilan mittaamiseen suoraan OBD-pistokkeelta.
- Langaton Bluetooth-yhteys.
- Akustinen hälytys estää moduulin ajoneuvoon unohtamisen.

Laitevaunu Slim

- Sisällä tila bensiinimittamoduulille ja edessä dieselsavutuskammioille.
- Sisällä tila tietokoneelle, jonka korkeus on alle 300 mm ja syvyys kaapeleineen alle 330 mm.

Katsastusorganisaatiot

Katsastusasemat ovat "päästömittaus-tehtaita", jossa ajoneuvoja testataan muutaman minuutin välein. Jopa 200 auton päivittäinen mittaus on monilla katsastusasemilla rutiinia. AVL on oikea valinta pyrittäessä optimaaliseen tehokkuuteen ja taloudellisuuteen.

Käytössä Euroopan johtavilla katsastus-organisaatioilla, kuten Euroopan laajuinen DEKRA, Ranskan CENTRE CONTROLE TECHNIQUES, Belgian GOCA, Espanian ja Portugalin ITV, Itävallan ÖAMTC, Saksan TÜV.

Auton valmistajien suosittelema

Autonvalmistajat, kuten BMW, Mercedes-Benz, PSA (Peugeot ja Citroen), Renault, Iveco, MAN, Ferrari, Porsche, VW, Audi, Seat, Skoda, Scania jne. luottavat organisaatioissaan AVL:n päästömittaustekniikkaan.

DIAGNO 19.1.2016