

## DIESELSAVUANALYSAATTORIT

Merkki ja malli	Paino laite / kammio (kg)	Mitat l x k x s laite / kammio (mm)	Käyttöjännite (V)	Määräaikais- huollot	Kauko- säädin	Tulostin	Yhteysmittaus- kammioon	Lämpenemis- aika (min)	Kierrosluvun mittaus vakiona	Laitteiston erityispiirteet	Hintaan sisältyvät vakiovarusteet	Lisävarusteet (hinta euroa, alv 0 %)	Takuu: osat työt matkat (kk)	Toimi- tusaika (viikkoa)	Hinta vakio- varustein (hinta euroa, alv 0 %)	Valmistaja/ maa	Maahantuojat/ yhteyshenkilö/ puhelinnumero
<b>AVL CDS 350</b>	16,0 / 3,5	380 x 460 x 280 136 x 395 x 285	230	Laitte ilmoittaa linssin ja kammion puhdistus tarpeen.	Ei	Kyllä	Langaton	n. 2	Värähtelyanturi	Euro 6 -yhteensopiva helppo- käyttöinen ja nopea ohjelmisto. Automaattinen testin kulku Suomen lainsäädännön mukaiseen pakokaasu- mittaukseen. Mitta- arvojen vertailu ohjearvoihin, selkeä A4-tuloste tai tallennus pdf- ja xml-tiedostona. Testitulosten haku muistista rekisterinumeron sekä testausajan- kohdan perusteella. Selkeä OBD-testiohjelma, iso näyttö 12,1", mahdollista liittää myös lisänäyttö.	Näyttö- ja käyttöyksikkö, laitevaunu, savutusmitta- kammio, mittavarustus kevyen ja raskaan kaluston savutus- mittauksiin, pyörintänopeus- mittaus värähtelyanturilla ja valmius langattomaan mittaukseen, näppäimistö, hiiri, A4-lasertulostin.	OBD-moduuli (580 e). Laajennus 4-kaasuanaly- saattoriksi (3400 e).	12 12 12	Heti	5300,00	AVL DiTest / Itävalta	<b>Diagno Finland Oy</b> Jyrki Vuorenmaa 020 7411 622
<b>Bosch BEA 070</b>	- / 10,0	- 414 x 330 x 280	230	12 kk / tarpeen mukaan.	Ei	Ei	Langaton	-	OBD	-	Dieselmittausmoduuli, EOBD-mittausyksikkö.	Akkusarja mittakammiole (850 e).	12 - -	2	4519,00	Robert Bosch GmbH / Saksa	<b>Oy Kaha Ab</b> Mikko Kinnunen 09 6156 8375
<b>Bosch BEA 550 diesel</b>	2,0 / 10,0	400 x 300 x 60 414 x 330 x 280	230	Laitte ilmoittaa linssin puhdistus- tarpeen.	Ei	Ei	Langaton	5	EOBD pistokkeesta	Moduulipohjainen rakenne, helposti laajennettavissa. Langaton tiedonsiirto yksiköiden välillä. Lyhyt lämpenemisaika, helppo käyttää myös busseissa ja kuorma-autoissa.	Dieselmittausmoduuli, EOBD -mittausyksikkö, suomalainen mittausohjelmisto.	Pyörintänopeusmittaus värinästä ja äänenpaineesta (1360 e). Lämmitetty näytteenottoletku 5 m (1200 e). Pystypakoputkiadapteri teleskooppivarrella (422 e). Jälki- asennussarja mittakammion akulle (850 e). Kärry mittakammion siirtoon ja säilytykseen (580 e).	12 12 12	2	7950,00	Robert Bosch GmbH / Saksa	<b>Finnest Oy</b> Matti Viitanen 010 8394 400
<b>Capelec CAP3200EX-0</b>	30,5 (sis. teline) / 7,2	410 x 1000 x 500 450 x 370 x 200	230	Laitte ilmoittaa linssin puhdistus- tarpeen. Suosi teltava huoltoväli 12 kk:n välein.	Ei	Kyllä	Langaton	5	OBD, latausjännite, värinäanturi.	Euro 5/6 -ohjelma, pelkkä EOBD-testi (uusimmat dieselit), OBD-toiminnot.	Teline pyörillä, näppäimistö, tulostin, langaton OBD-lukija, langaton rpm-adapteri (akku/värinä).	Pidempi 2,5 m:n näyteletku (437,50 e).	12 12 -	Heti	4380,00	Capelec / Ranska	<b>Motron Oy</b> Riku Mäki 09 8840 033
<b>Opus 50D</b>	9 / 5,5	420 x 190 x 350 375 x 180 x 75	230 Kammio: 12 V	Ei suodattimia, linssin puhdistus tarviittaessa.	Kyllä	Kyllä	Langallinen	1	OBD	Helppokäyttöinen ja varmatoiminen dieselsavuanalysaattori.	Näyttöyksikkö, mitta- kammio, kaukosäädin, tulostin.	Vaunu (290 e).	12 12 12	1	2450,00	Stenhöj / Ruotsi	<b>Suomen Työkalu Oy</b> Ville Sailamaa 040 734 1186
<b>Sun DGA 1500 DSS-3</b>	Kok: 8,9	- 380 x 270 x 200	230	12 kk välein.	Kyllä	Kyllä	Langallinen	3-6	Piezo	Kompakti ja kestävä rakenne. Tyylikäs kärry. Automaattinen noltila ja kalibrointi ennen jokaista käyttöä.	Kaukosäädin, näppäimistö, näyttö, tulostin, kaappi, rpm- ja öljylämpötilamittaus.	Bluetooth-liitäntä (330 e). Bluetooth-EOBD-liitäntä (660 e). Pc-ohjelma (406 e).	12 12 12	4	4400,00	Snap-on Equipment s.r.l. / Italia	<b>Arpré Oy</b> Jukka Kallio 010 2713 015
<b>Texa Opabox</b>	- / 15,0	- 460 x 200 x 250	230 tai akku- käyttö.	Puhdistus tarviittaessa, huolto 12 kk:n välein.	Ei	Ei	Langaton	Max. 5	OBD	Texan analysaattoria ohjataan kannettavan tietokoneen kautta (bluetooth) ETS-ohjelmistolla. Laitte toimii langattomasti. Tehokkaat akut kestävät vähintään 8 h.	OBD-lukija, kestävä kärry.	-	12 12 -	2	2990,00	Texa S.p.A / Italia	<b>Finnkone Oy</b> Kimmo Korhonen 041 591 102
<b>Texa Opabox</b>	- / 15,0	- 460 x 200 x 250	230 tai akku- käyttö.	Ohjelma valvoo ja ilmoittaa tarpeen.	Ei	Ei	Langaton	5	OBD, latausjännite, värinäanturi.	Mahdollisuus pitää näytteenotto- letku koko ajan putkessa (nopeuttaa mittausta). Ohjelma neuvoo erikoisvaatimukset (esim. automaatti- ja DSG-vaihteistot). Mitta-anturien suojalinsit on helppo puhdistaa. Laitte vaatii toimiakseen normaalin tietokoneen (Windows 10). Esim. kannettava tietokone, jossa Bluetooth-toiminto (kts.lisävarusteet). Sisäisen akut mahdollistavat usean tunnin toiminta-ajan.	Mittakammio akuilla, ETS- mittausohjelma (Suomi-versio), (vikakoodit, kierrokset sekä lämpötila), akkukaapelit, joissa mikrofonit, EOBD-ohjelma (koodien luku sekä tulostus)	Kannettava pc sekä mv- tulostin (1495 e).	24 24 -	2-4	3350,00	Texa S.p.A / Italia	<b>Tecalemit Oy</b> Seppo Koskivuori 010 6565 157