

**Uusi Euro 5 VCI**

**Tecnotest 5041E5 MachVCi**

Verkkoliitännät Euro5:

CAN dual wire (ISO 11898), single wire CAN, K-Line, L-line, SAE J1850 VPW (luokka 2), SAE J1850 PWM (Ford SCP), 5V SCI, ISO 11992 (12/24V), J1708, J1939, VPP ohj.jännite

Tuetut protokollat Euro5:

ISO 9141/14230 (KWP2000), CAN/ISO 15765-4, J1850 VPW, J1850 PWM, J2610 Chrysler SCI, GMLAN, J2740 GM UART, Honda DIAG-H, J1939, J1708, Volkswagen TP2.0



Teknisiä tietoja:

näyttö 64 x 128 pikseliä

muistikorttipaikka

polyuretaani runko

näppäimistö

USB 2.0

sisäinen akusto 4 x AA, NiMh

langattomat vaihtoehdot lisävarusteena Bluetooth + Wifi

**Maahantuonti:**  
**MOTRON OY**

**Kolamiilunkuja 10**

**01730 Vantaa**

**P.09-8840033**

**www.motron.fi**

## Ole valmis Euro 5 tulee

Maaliskuun 1. 2010 lähtien autovalmistajien on pitänyt tuoda saataville tiedot ja työkalut liittyen auton kaikkien keskusyksiköiden ohjelmointiin.

Tämä päätös koskee kaikkia järjestelmiä – ei vain moottoriin ja päästöihin liittyviä kuten aikaisemmin.

Muille kuin Euro 5 ajoneuvoille valmistajien tulee toimittaa ohjelmistot, jotka mahdollistavat uudelleen ohjelmoinnin J2534 vaatimalla tavalla.

Riippumattomien korjaamoiden on välttämätöntä hankkia tulevaisuudessa VCI (liitäntä ajoneuvoon), jotta pystytään hyödyntämään autovalmistajien tarjoamat ohjelmistot.

Näiden, standardin J2534 yhteensopivien laitteiden, avulla voidaan suorittaa uusia toimintoja kuten ECU:n uudelleenohjelmointi tarvittaessa.

ECU:n uudelleenohjelmointi (ohjelman lataus, perusasetusten palautus, nollaus) on toiminto, joka on tärkeä osa nykypäivän autojen huoltamista ja korjaamista.

Tämä uusi teknologia mahdollistaa, että riippumaton korjaamo voi suorittaa seuraavia toimintoja:

- Uudelleenohjelmointi: ECU ohjelman uudelleenlataus / päivitys
- Konfigurointi / perus asetusten palautus
- Mukautukset ja muut ohjelmoinnit: avainten koodaus, ajonesto...
- Valmistajasta riippuen:
  - Pääsy tiettyihin diagnoositoimintoihin
  - vikakoodien poisto

## Tarvittavat välineet:

- Windows PC
- Palvelusopimus tehtaan kanssa (maksullinen joko kerta, aika tai vuosimaksu)
- MachVCi + kaapeli SL31512 + SL31591 tai Reflex 4130 + kaapeli
- Virtalähde autolle katkeamattoman virransyötön takaamiseksi (päivitys voi kestää useita tunteja)
- Ajoneuvon valmistenumero (VIN) 100% varmuudella

