



EPS 118 injektoritesteri:
**Jokaiseen korjaamoon –
yksinkertainen ja tarkka**



BOSCH

Invented for life

EPS 118: ainutlaatuinen tarkasta & vaihda testeri



EPS 118: tilaa säästävä ja kestävä pöydälle sijoitettava laite läpinäkyvällä kammiolla



Selkeä ja helppokäyttöinen kosketusnäyttö kokemattomammallekin testaajalle

Common-Rail-järjestelmien osuus dieseltekniikassa nousee jatkuvasti.

Uusi EPS 118 tarjoaa Boschin tarkkuusteknologiaa edulliseen hintaan, se antaa myös pienemmille korjaamoille mahdollisuuden osallistua kasvaville markkinoille pienillä investoinneilla.

Common-Rail injektoritesteri yhdellä silmäyksellä:

- ▶ Tarkka ja täysautomaattinen injektorien testaus
- ▶ Helppo ja nopea testauksen valmistelu
- ▶ Havainnollinen käyttöliittymä (kosketusnäyttö)
- ▶ Laaja injektorien kattavuus (sis. Bosch, Continental, Siemens, Delphi, Denso)
- ▶ Testausarvojen tietokanta (Bosch ja muut)
- ▶ Injektorikohtaisia lisäinformaatioita
- ▶ Ruiskutuskuvio nähtävissä kaikilla paineilla
- ▶ Selkeä testaustuloksen esitys korjaamolle ja asiakkaalle
- ▶ Tulostimen liitännämahdollisuus
- ▶ Vie vain vähän pöytätilaa (60 x 60 cm)

Edut korjaamolle

- ▶ Helppo tapa aloittaa CR-injektorien testaus
- ▶ Ajan ja rahan säästö verrattuna injektorien viemiseen toiselle testattavaksi
- ▶ Kokemattomammankin testaajan on helppo käyttää laitetta
- ▶ Lyömättömän edullinen
- ▶ Selkeä dokumentti asiakkaalle testauksen tuloksesta customers

Ohjelmisto ja näyttö

Selkeä ja helposti ymmärrettävä valikko-ohjaus.

Useita tulosvaihtoehtoja käytettävissä, esimerkiksi:

- Normaali tila: Hyvä/huono-esitys
- Ekspertti-tila: Hyvä/huono-esitys sekä graafinen esitys ruiskutusmääristä

EPS 118: testattavat komponentit

- ▶ CR-magneettiventtiili-injektorit (HA) Bosch, Denso, Delphi
- ▶ CR-pietsoinjektorit (HA) Bosch, Denso, Siemens, Continental
- ▶ CR-magneettiventtiili-injektorit (HYA) Bosch



The screenshot shows the Bosch Reports software interface. It displays a summary of test results for a specific device. The 'Filter reports' section is active, and the 'Customer Name' is 'BOSCH'. The 'Result' section shows the following test results:

Test Category	Result
Electrical	✓
FullLoad	✓
Emissions	✓
Idle	✓
Preinjection	✓
LeakTest	✓

At the bottom of the report, there are buttons for 'Save for Print', 'Delete', and 'Close'.

Graafinen esitys ruiskutusmääristä ja testauspaineista Ekspertti-tilassa

Testausyhteenvedossa näkyy kaikkien testien tulokset.

Tekniset edellytykset tehokkaalle testaukselle

- ▶ Maksimi testauspaine 1800 bar
- ▶ Ei tarvitse vahvavirtaa
- ▶ Ei tarvitse jäähdytystä/lämmitystä
- ▶ Helppo huolto ja suodattimen vaihto
- ▶ Ohjelmiston päivitys ja tulostimen liitäntä USB:llä tai WLAN:illa

Tekniset ominaisuudet

- ▶ Toimintajännite 100 – 240 V
- ▶ Paineilman tarve 7 – 8 bar / 320 l/min
- ▶ Normaali korjaamokompressori tarpeen

Kuuletusesimerkki

Jos korjaamalla testataan EPS 118:lla neljä injektoria viikossa, laitteen hinta on kuuletettu noin kahdessa vuodessa.

Nimitys	Tilausnumero
EPS 118	0 683 803 180
Lisävarustesarja henkilöautojen injektoreille (Denso, Delphi, Siemens, VDO ja Conti)	1 687 010 518
Paineputken tuki hyötyajoneuvojen CR-injektoreille (Bosch)	1 683 386 166
Paluuputki hyötyajoneuvojen CR-injektoreille (Bosch)	1 687 016 038
Sovite hyötyajoneuvojen CR-injektoreille (Bosch)	tiedusteltaessa!

Huomautus: Laitetta ei ole tarkoitettu injektorien korjaamiseen tai takuutarkastukseen. IMA-luokitus ei ole mahdollista.

EPS 205: Seuraava askel dieselkorjauksiin

EPS 205:ssä on EPS 118:aan verrattuna laajennettuja toimintoja Common-Rail-dieselkomponenttien testaukseen ja korjaamiseen, esimerkiksi:

- ▶ EPS 205:llä voi testata myös suutinpitimet ja yksikkösuuttimien avautuspaineet
- ▶ EPS 205:ssä on myös tulosten vertailu ohjearvoihin
- ▶ Ei tarvitse ulkoista kompressoria
- ▶ Lyhyemmät testausajat



Teidän tarpeenne ohjaavat meitä.

Boschin tekniikkaa käytetään käytännössä kaikissa maailman ajoneuvoissa. Ihmiset ovat meille tärkeitä, ja me haluamme auttaa heitä pysymään liikkeellä.

Olemme palvelleet ihmisiä yli 125 vuoden ajan oman pioneerihenkemme, tutkimustyömme, tuotantomme ja asiantuntemuksemme avulla.

Palvelumme perustuu tinkimättömään haluamme tarjota ainutlaatuisia kokonaisuuksia, jotka kattavat tarvittavat osat, diagnostiikan, laitteet ja palvelut:

- ▶ huippuratkaisut ajoneuvojen tehokkaiisiin korjauksiin
- ▶ innovatiiviset korjaamolaitteet ja -ohjelmistot – myös edullisina leasingratkaisuina
- ▶ maailman suurin valikoima uusia ja kunnostettuja varaosia
- ▶ nopeat, luotettavat toimituspalvelut
- ▶ asiantunteva asiakaspalvelu tukipuhelimen kautta.
- ▶ laaja koulutustarjonta
- ▶ kohdistettu myynti- ja markkinointituki
- ▶ myös paljon muita palveluita

Täältä löydät alkuperäistä Bosch-laatua:

Lisäinformaatiota:
www.bosch.fi



Bosch-tuotteet ja -palvelut

- ▶ Diagnostic
- ▶ Dieseljärjestelmät
- ▶ Bensiinijärjestelmät
- ▶ Jarrujärjestelmät
- ▶ Sytytystulpat
- ▶ Energiajärjestelmät
- ▶ Akut
- ▶ Suodattimet
- ▶ Pyyhinjärjestelmät
- ▶ Valotekniikka
- ▶ Mukavuuselektroniikka
- ▶ Hybridi-/sähköautotoiminnot
- ▶ Tekninen tukipuhelin
- ▶ Tietokanta
- ▶ Huoltokoulutus
- ▶ Korjaamokonseptit

Pidätämme oikeuden teknisten yksityiskohtien ja ohjelmien muutoksiin.

6 EPS 150 118 (FI)



BOSCH

Invented for life