



EPS 118 Injektortestare:
**För alla verkstäder – enkel och
exakt**



BOSCH

Invented for life

EPS 118: Den unika kontroll- och förändringstestaren



EPS 118: Platsbesparande och tålig bänkenhet med transparent kammare



Enkel att använda via pekskärmen även utan tidigare kunskap om testning av dieselinjektorer

Andelen Common Rail-system i dieselmotorer fortsätter att öka. Nya EPS 118 ger precisionsteknik från Bosch till ett överkomligt pris, så att även mindre verkstäder kan ta del av den här växande marknaden med minimala utgifter.

Översikt över Common Rail-injektortestaren EPS 118:

- ▶ Exakt och helautomatisk testning av injektorer
- ▶ Enkel och snabb uppsättning
- ▶ Intuitivt användargränssnitt (pekskärm)
- ▶ Täcker ett brett utbud av injektorer (inkl. Bosch, Continental, Siemens, Delphi och Denso)
- ▶ Databas med testvärden (Bosch och andra tillverkare)
- ▶ Ytterligare injektorspecifik information
- ▶ Visning av insprutningsmönster vid alla tryck
- ▶ Enkel visning av testresultat för verkstaden och kunden
- ▶ Rapportutskrift
- ▶ Utrymmessparande bänkenhet (60 x 60 cm)

Fördelar för verkstaden

- ▶ Alternativ för testning av CR-injektorer på ingångsnivå
- ▶ Sparar tid och pengar jämfört med att lägga ut testerna på andra
- ▶ Enkel att använda även utan tidigare erfarenhet
- ▶ Snabb identifiering av defekta injektorer
- ▶ Oslagbart pris
- ▶ Rapportutskrifter gör det enklare att övertyga kunderna

Programvara och användargränssnitt

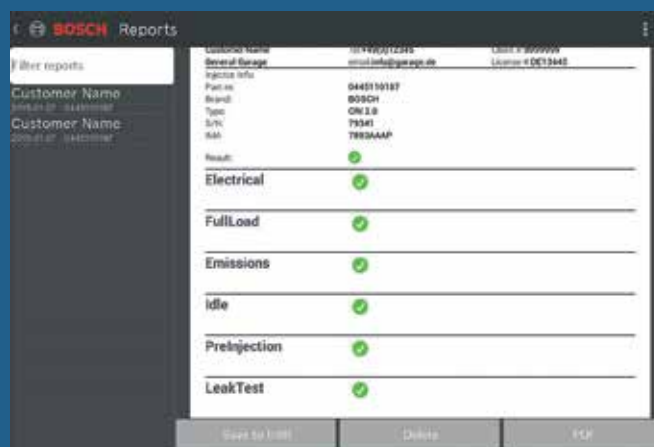
Tydligt organiserad och lättfattlig innovativ menynavigering.

Flera möjliga visningsformat tillgängliga för resultaten, till exempel:

- Normalt läge: visning bra/dåligt
- Expertläge: visning bra/dåligt och grafisk visning av insprutade volymer

EPS 118: Testbara komponenter

- ▶ CR-magnetventilinjektorer (för bilar) från Bosch, Denso, Delphi
- ▶ CR-piezoinjektorer (för bilar) från Bosch, Denso, Siemens och Continental
- ▶ CR-magnetventilinjektorer (för lastbilar) från Bosch



Visning i expertläge omfattar grafik över insprutningsvolym och testtryck

Testrapporten visar resultaten av de enskilda testerna

Teknisk utrustning för effektivt arbete

- ▶ Testtryck upp till 1 800 bar
- ▶ Trefasström krävs inte för drift
- ▶ Inga kylnings-/värmesystem behövs
- ▶ Enkelt att utföra service och byta filter
- ▶ Programuppdatering och skrivvaranslutning via USB eller WLAN

Tekniska krav

- ▶ Strömförsörjning 100 till 240 V
- ▶ Tryckluftsförsörjning 7 till 8 bar vid en flödes hastighet på 320 l/min
- ▶ Vanlig verkstadskompressor behövs

Avbetalningsexempel

Om verkstaden testar fyra injektorer per vecka med EPS 118, har enheten betalt sig på cirka två år.

Beteckning	artikelnummer
EPS 118*	0 683 803 180
Tillbehör: för tredjeparts Common Rail-injektorer för personbilar (Denso, Delphi, Siemens, VDO och Continental)	1 687 010 518
Tillbehör: Anslutningsdel för Common Rail-injektorer till lastbilsmotorer (Bosch)	1 683 386 166
Tillbehör: Returflödeskoppling för Common Rail-injektorer till lastbilsmotorer (Bosch)	1 687 016 038
Tillbehör: Anslutningsadapter för Common Rail-injektorer till lastbilsmotorer (Bosch)	på begäran

- ▶ *Manual och programvara på svenska

Allmänt: Enheten är inte godkänd för reparations- eller garantiutvärdering av Common Rail-injektorer. IMA-kodning är inte möjlig.

EPS 205: Nästa steg för att öka din dieselkompetens ytterligare

Jämfört med EPS 118 erbjuder EPS 205 flera avancerade funktioner för testning och reparation av Common Rail-komponenter, till exempel:

- ▶ EPS 205 kan även testa äldre injektorer (nozzle-and-holder) samt öppnings-tryck för munstycken på enhetsinjektorer
- ▶ På EPS 205 visas de angivna och verkliga värdena
- ▶ Ingen extern kompressor behövs
- ▶ Kortare testtider



Det som driver dig, driver oss.

Teknik från Bosch används i praktiskt taget alla fordon världen över. För oss handlar det om att fokusera på människorna och att hålla dem mobila.

Vårt engagemang för människor har genomsyrats av vår pionjärsanda, forskning, produktion och kompetens i mer än 125 år.

Vårt orubbliga mål är att förse människor med delar, diagnostik, verkstadsutrustning och service i en unik kombination:

- ▶ Toppmoderna lösningar för effektiva fordonsreparationer
- ▶ Innovativ verkstadsutrustning och programvara – som även erbjuds till förmånliga leasingvillkor
- ▶ Världens största utbud av nya och fabriksrenoverade reservdelar
- ▶ Snabba och pålitliga leveranser
- ▶ Kompetent kundservice via vår hotline
- ▶ Omfattande utbildningsutbud
- ▶ Målgruppsanpassad försäljning och marknadssupport
- ▶ Plus många andra tjänster

Robert Bosch AB

AA-Diagnostics
Box 1154
SE-164 26 Kista

www.bosch.se



Boschs produkter och tjänster

- ▶ Diagnostik
- ▶ Dieselsystem
- ▶ Bensinsystem
- ▶ Bromssystem
- ▶ Tändstift
- ▶ Energisystem
- ▶ Batterier
- ▶ Filter
- ▶ Torkarsystem
- ▶ Ljusteknik
- ▶ Komfortelektronik
- ▶ Hybrid- och elteknik
- ▶ Teknisk telefonsupport
- ▶ Kunskapsbas
- ▶ Serviceutbildning
- ▶ Verkstadskoncept

Med förbehåll för tekniska ändringar och programändringar.

4 EPS 150 118 (SE)



BOSCH

Invented for life