



EPS 118 testverktøy for injektorer:
Enkel og nøyaktig enhet
til alle verksteder



BOSCH

Invented for life

EPS 118: Det unike testverktøyet for kontroll og endring



EPS 118: Plassbesparende og robust bordenhet med transparent kammer



Enkelt å bruke med berøringsskjerm, også uten tidligere kunnskap om testing av dieselinjektorer

Andelen av common rail-systemer i dieselmotor fortsetter å øke. Den nye EPS 118 har presisjonsteknologi fra Bosch til en rimelig pris og gir også mindre verksteder muligheten til å delta på dette voksende markedet med minimalt utlegg.

Oversikt over EPS 118 testverktøy for common rail-injektorer:

- ▶ Nøyaktig og helautomatisk testing av injektorer
- ▶ Raskt og enkelt oppsett
- ▶ Intuitivt brukergrensesnitt (berøringsskjerm)
- ▶ Dekker en lang rekke injektorer (inkl. Bosch, Continental, Siemens, Delphi og Denso)
- ▶ Database med testverdier (Bosch og andre produsenter)
- ▶ Annen injektorspesifikk informasjon
- ▶ Visning av sprøytemønstre ved alle trykk
- ▶ Enkel visning av testresultater for verksted og kunder
- ▶ Utskrift av rapporter
- ▶ Plassbesparende bordenhet (60 x 60 cm)

Fordelene for verkstedet

- ▶ Rimelig mulighet for testing av CR-injektorer
- ▶ Sparer tid og penger i forhold til å sette bort testarbeidet
- ▶ Brukervennlig også uten tidligere erfaring
- ▶ Rask identifisering av defekte injektorer
- ▶ Uslåelig pris
- ▶ Utskrift av rapporter gjør det enklere å overbevise kundene

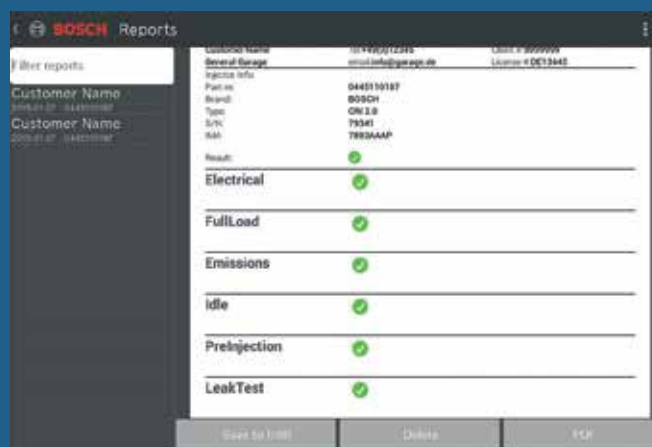
Programvare og visningsenhet

Tydlig organisert, lettforståelig og innovativ meny navigering. Flere mulige formater tilgjengelige for visning av resultater, f.eks.:

- Normalmodus: visning av gode/dårlige resultater
- Ekspertmodus: visning av gode/dårlige resultater og grafisk visning av innsprøytete mengder

EPS 118: Testbare komponenter

- ▶ CR-injektorer med magnetventil (til personbiler) fra Bosch, Denso og Delphi
- ▶ Piezoelektriske CR-injektorer (til personbiler) fra Bosch, Denso, Siemens og Continental
- ▶ CR-injektorer med magnetventil (til lastebiler) fra Bosch



Display i ekspertmodus med grafisk fremstilling av innsprøytede mengder og testtrykk

Testrapporten viser resultatene av de enkelte testene

Teknisk utstyr for effektivt arbeid

- ▶ Testtrykk opptil 1800 bar
- ▶ Ikke behov for 3-fasestrøm ved bruk
- ▶ Ikke behov for kjøle-/varmesystem
- ▶ Enkelt vedlikehold og filterbytte
- ▶ Programvareoppdatering og skrivertilkopling via USB eller WLAN

Tekniske krav

- ▶ Nettforsyning på 100 til 240 V
- ▶ Trykkluftforsyning på 7 til 8 bar ved en strømningsmengde på 320 l/min
- ▶ Behov for en vanlig verkstedkompressor

Nedskrivningseksempel

Hvis verkstedet tester fire injektorer i uken med EPS 118, er enheten nedskrevet på ca. to år.

Betegnelse	Ordrenummer
EPS 118	0 683 803 180
Tilbehør: for tredjeparts common rail-injektorer for personbiler (Denso, Delphi, Siemens, VDO og Continental)	1 687 010 518
Tilbehør: Koplestykke for common rail-injektorer til lastebilmotorer (Bosch)	1 683 386 166
Tilbehør: Tilbakestrømningskopling for common rail-injektorer til lastebilmotorer (Bosch)	1 687 016 038
Tilbehør: Koplestykke for common rail-injektorer til lastebilmotorer (Bosch)	på forespørsel

- ▶ *Programvare på norsk språk

Merknad: Enheten er ikke godkjent for reparasjon og garantivurdering av common rail-injektorer. IMA-koding er ikke mulig.

EPS 205: Dette er neste trinn når du skal øke dieselkompetansen ytterligere

Sammenliknet med EPS 118 har EPS 205 mange avanserte funksjoner for testing og reparasjon av common rail-komponenter, f.eks.:

- ▶ EPS 205 kan også teste dyseholdere samt dyseåpningstrykket til enhetsinjektorer
- ▶ På EPS 205 vises de spesifiserte og faktiske verdiene
- ▶ Ikke behov for ekstern kompressor
- ▶ Kortere testtider



Det som driver deg, driver oss.

Teknologi fra Bosch brukes i praktisk talt hvert eneste kjøretøy i hele verden.

Vi har fokus på folk og hvordan vi kan bidra til å holde dem mobile.

Vi har satt menneskene i sentrum i over 125 år med vår pionerånd, forskningsinnsats, produksjon og ekspertise.

Vårt arbeid er et uopphørlig engasjement for å gi dem en unik kombinasjon av deler, diagnose, verkstedutstyr og tjenester:

- ▶ Avanserte løsninger for effektive kjøretøyreparasjoner
- ▶ Innovativt verkstedutstyr og programvare – også tilgjengelig på gunstige leievilkår
- ▶ Verdens største utvalg av nye og overhalte reservedeler
- ▶ Rask og pålitelig leveringsservice
- ▶ Faglig kundepleie via direktetelefon
- ▶ En lang rekke opplæringskurs
- ▶ Spesifikk salgs- og markedsføringsstøtte
- ▶ Pluss mange andre tjenester

Robert Bosch AS

AA-Diagnostics
Postboks 350
N-1402

www.bosch.no



Bosch produkter og tjenester

- ▶ Diagnose
- ▶ Dieselsystemer
- ▶ Bensinsystemer
- ▶ Bremsesystemer
- ▶ Tennplugger
- ▶ Energisystemer
- ▶ Batterier
- ▶ Filtre
- ▶ Vindusviskersystemer
- ▶ Lysteknologi
- ▶ Komfortelektronikk
- ▶ Hybrid-/e-mobilitet
- ▶ Teknisk hjelpetelefon
- ▶ Kunnskapsdatabase
- ▶ Servicekurs
- ▶ Verkstedkonsepter

Med forbehold om tekniske og programrelaterede endringer.

5 EPS 150 118 (NO)



BOSCH

Invented for life