

ÚJDONSÁG!

EPS 205



Dízelalkatrészek vizsgálata –
gyorsan és pontosan: EPS 205



BOSCH

Életre tervezve

Gyors és hatékony működés – **EPS 205**

ÚJDONSÁG! EPS 205
kompakt vizsgálóberendezés
hagyományos és
közös nyomócsöves
komponensekhez



A termék legfontosabb új funkciói:

- ▶ Piezóvizsgálat (CRI) – Bosch, Denso, Siemens
- ▶ Egy felfogatás és befecskendező kamra minden komponenshez
- ▶ Egyszerű kezelés az injektor felfogatása során többek között a nagy védőfedélnek köszönhetően
- ▶ CRIN-felfogatás CRI/CRIN 848H adapterek alkalmazásával
- ▶ Injektorok mérése > 1800 bar (kevesebb vizsgálati lépéssel)
- ▶ Pontos mérési technológia

A „Test Data” CD-n lévő vizsgálati értékeken kívül Delphi, Denso és Siemens típusú dízelkomponensek vizsgálati értékei is letölthetők a Refdat adatszolgáltató honlapjáról, a www.refdat.net linkről az EPS 815, EPS 708 és EPS 205 típusú vizsgálóberendezésekhez. Megjegyzés: A külső adatok pontosságáért az adatszolgáltató felel. A Robert Bosch GmbH semmilyen felelősséget nem vállal a vizsgálatokért és az adatokért.

Dízelkomponensek vizsgálata biztonságosan és egyszerűen

- ▶ Piezó CRI (Boschtól és más gyártóktól)
- ▶ Mágnesszelep-vezérelt CRI (Boschtól és más gyártóktól) és mágnesszelep-vezérelt CRIN (Bosch)
- ▶ DHK és UI fúvókák (garanciális elbírálás lehetséges)
- ▶ Tartóadapter

Kompakt felépítés – még nagyobb teljesítmény: EPS 205

Hatékony common-rail injektor vizsgálat

Szállított mennyiség alapú injektorvizsgálat piezó CRI-vizsgálat alkalmazásánál:

- ▶ Szivárgásvizsgálat
- ▶ Indítási mennyiség (visszafolyóág ellennyomás-mentes vizsgálat)
- ▶ ISA-összehasonlítás
- ▶ Teljes terhelési mennyiség (VL)
- ▶ Előbefecskendezési mennyiség (VE)
- ▶ Alapjáratú mennyiség (LL)
- ▶ Emissziós mennyiség (EM)
- ▶ Piezóegység-ellenállás vizsgálat

Hagyományos fúvókavizsgálat (DHK és UI fúvóka)

- ▶ A kombináció szivárgásvizsgálata (belső szivárgásvizsgálat)
- ▶ Szelepülék szivárgásvizsgálata
- ▶ Elektronikus ropogásvizsgálat
- ▶ Fúvóka nyitási nyomásának mérése

Dízelalkatrészek vizsgálata – **automatikusan, biztonságosan és gazdaságosan**

EPS 205 – előnyeinek áttekintése

Környezet- és felhasználóbarát:

Minimális olajköltség a műhelyben a beépített elszívóberendezésnek köszönhetően

Hatékony működés:

- ▶ Az automatikus vizsgálat, valamint a mérési eredményeket grafikusan és numerikusan megjelenítő, egyszerű menürendszer nagyon gazdaságos alkalmazhatóságot biztosít
- ▶ Integrált adatbázis a vizsgálati értékek és a vevőadatok tárolásához
- ▶ A készülékkel együtt szállított Test Data CD-ről telepített vizsgálati értékek¹ automatikus behívása az injektor cikkszám alapján
- ▶ Integrált öblítőprogram a dízelkomponensek tisztításához, DHK- és UI-vizsgálathoz

- ▶ Valósághű üzemállapot a nyomás felépülésétől 1800 bar nyomásértékig a beépített common-rail szivattyú segítségével

Hatékony működés:

- ▶ Intuitív felhasználói kezelőfelület érintőképernyővel
- ▶ A visszafolyóág ellennyomásának egyszerű kikapcsolása

Funkcionális kialakítás:

- ▶ Helytakarékos, kompakt kivitel
- ▶ Beágyazott Windows XP operációs rendszer
- ▶ Nyomtató, monitor, CD/DVD-meghajtó, billentyűzet, egér, hálózati csatlakozó felület

EPS 205 – változatok	Cikkszám	Vizsgálható komponensek
EPS 205 (200 V)	0 683 803 206	<ul style="list-style-type: none"> ▶ CRI Piezó Bosch ▶ CRI mágnesszelep-vezérelt Bosch ▶ CRIN Bosch ▶ UI fúvóka ▶ DHK
EPS 205 (400 V)	0 683 803 205	<ul style="list-style-type: none"> ▶ CRI Piezó Bosch ▶ CRI mágnesszelep-vezérelt Bosch ▶ CRIN Bosch ▶ UI fúvóka ▶ DHK
EPS 205 – retrofit kits	Cikkszám	Vizsgálható komponensek
Más gyártó CRI mágnesszelepe	1 687 010 399	Delphi, Denso
Más gyártó CRI piezója	1 687 010 400	Siemens, Denso

¹ A CRI/CRIN vizsgálati értékei, valamint az UI-k és DHK-k nyitási nyomásértékei (adott esetben a fúvóka 1. és 2. nyomásértékével) megtalálhatóak az adatbázisban. A frissítésekre a CD Test-Data lemezen keresztül lehet előfizetni.

Általános megjegyzés:

A berendezés nincs jóváhagyva common-rail injektorok javítására vagy garanciális elbírálására.



Intuitív felhasználói kezelőfelület érintőképernyővel



Bosch: A jövő műhelypartnere

A Bosch innovációi már több mint 125 éve tartják mozgásban a járműveket és juttatják el az embereket egyre biztonságban és nyugodtabb körülmények közt A pontból B-be.

A Bosch Gépjármű-felszerelések, diagnosztika és szervizszolgáltatások üzletága világviszonylatban egyedülálló ajánlattal támogatja a viszonteladókat és műhelyeket:

- ▶ hatékony diagnosztikával,
- ▶ innovatív műhelyfelszerelésekkel,
- ▶ gyors és megbízható szállításokkal,
- ▶ a világszerte legnagyobb alkatrészválasztékkal – új és felújított alkatrészekhez,
- ▶ műhelykonceptiókkal igényre szabottan,
- ▶ átfogó oktatási ajánlattal,
- ▶ célzott eladási és marketingtámogatással,
- ▶ szakértő műszaki segélyvonallal,
- ▶ napi 24 órában elérhető műhelyportállal,
- ▶ gazdaságos bérleti konstrukciókkal műhelyberendezésekhez és -szoftverekhez,
- ▶ és sok további szolgáltatással az ön sikeréhez.

A megoldásaink kiegészítő szolgáltatásokat kínálnak az ütemezés, a szervezés és az eredmények felkutatásának területén azért, hogy tökéletesen kiszolgálhassuk az igényeit, illetve segítséget nyújtsunk ahhoz, hogy a maximumot hozhassa ki a lehetőségeiből.

Tipp a műhelyeknek:

A Bosch gyári beszállítói tapasztalatával ajánlja minden dízelszakműhely számára a teljes műhely-felszerelési, szoftver-, oktatási és tudásbázisát. A sikeres dízelüzletért ma és a jövőben egyaránt.

Diagnosztika és alkatrészek: egy kézből a Boschtól.

Robert Bosch Kft.

Gépjármű-felszerelések, diagnosztika és szervizszolgáltatások üzletág

1103 Budapest,
Gyömrői út 120.
Telefon: +36-1/431-3800
Fax: +36-1/431-3834

www.bosch.hu



Üzemanyag-szivattyúk és szerszámok gyári minőségben a Boschtól. Kifogástalan technika és nagyfokú megbízhatóság: a gyári beszállítástól a motorsporton keresztül az alkatrészpiacig. A Bosch a minőséget kínálja.



BOSCH

Életre tervezve