

Tehnologija za život



BOSCH

DCI 200

Ispitna stanica za
pojedinačne common rail injektore



DCI 200

Ispitajte standardni injektor
za manje od 15 minuta



Najnovije norme emisija ispušnih plinova i buduće direktive povećavaju važnost ispitivanja common rail injektora u modernim dizelskim motorima. Stoga, što je mjerenje preciznije, točnije se može prilagoditi injektor.

Boschevo rješenje: ispitna stanica DCI 200 za pojedinačne common rail injektore ima prednosti za radionicu. Radionicama kratko vrijeme postavljanja i ispitivanja koristi jednako kao i jednostavni postupci tijekom svakodnevnog rada. DCI 200 prikladan je za radionice s malom dnevnom količinom ispitivanja injektora.



Jeste li znali?

Od 2.550 Boschevih narudžbenih brojeva

930 milijuna

Boschevih CRI/CRIN injektora na cestama je diljem svijeta.

(Od: 12/2023)

DCI 200

Pojedinosti o proizvodu



 **Savjeti za radionice**



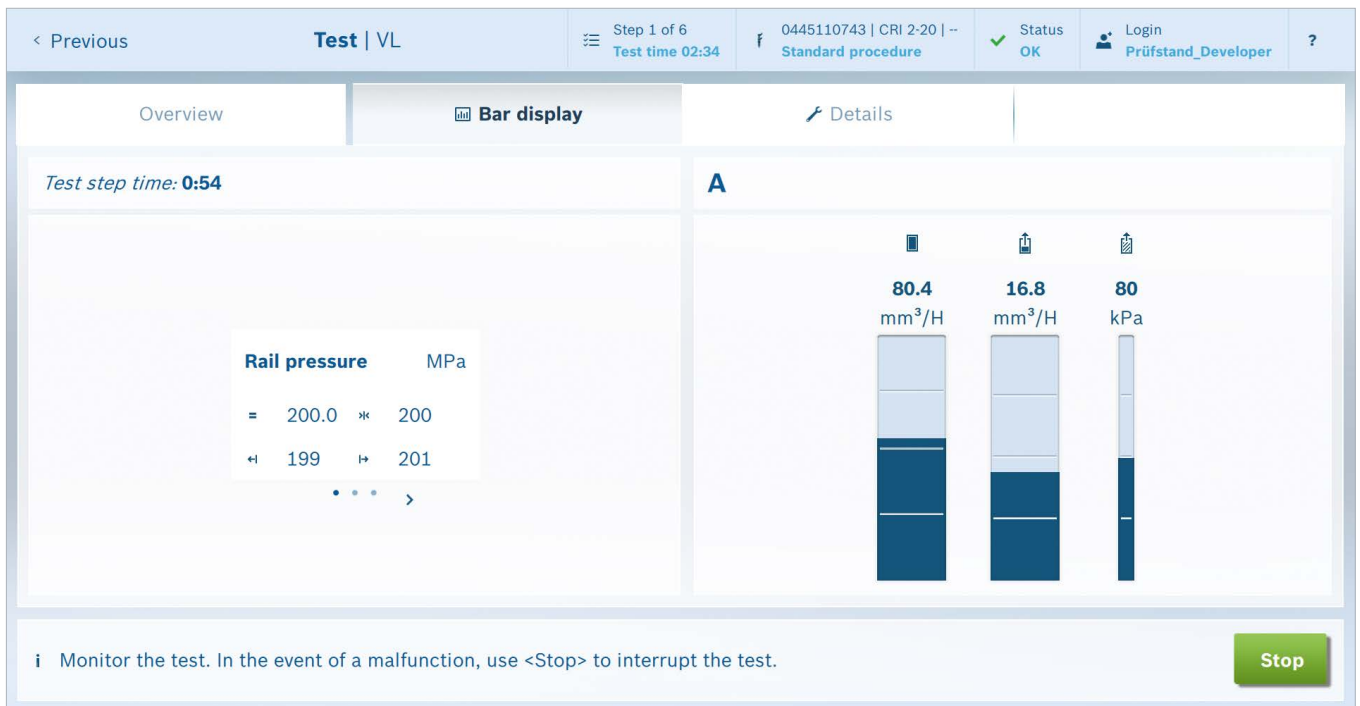


Doznajte više o ispitnoj stanici DCI 200 u videozapisu o proizvodu <https://youtu.be/27alOCP3Mss>



DCI 200

Dobro pripremljeni za pregled common rail injektora



Radionice ostaju ažurne putem softverskih pretplata

Softverska pretplata nužna je za početak rada stanice DCI 200. Osim aktivacije omogućuje redovita mrežna ažuriranja radi besprijekornog rada. Internetska veza preduvjet je za rad ispitne stanice i neometano preuzimanje podataka o trenutačnom ispitivanju.

Odaberite svoju pretplatu:

- CRI: 1 687 P15 090
- CRIN uklj. CRIN 4.2: 1 687 P15 100

Pregled prednosti:

- Ušteda vremena zahvaljujući brzom postavljanju i prosječnom vremenu ispitivanja kraćem od 15 minuta
- Veća kvaliteta, pouzdanost i transparentnost za Boscheve injektore zahvaljujući brzom i preciznom ispitivanju – uključujući IMA/IQA kodiranje
- Visoka učinkovitost zahvaljujući patentiranom konceptu okretne vodilice – nije potrebno osjetljivo visokotlačno crijevo, niži troškovi održavanja i jednostavnije postavljanje
- Uvijek ažurni zahvaljujući redovitim mrežnim ažuriranjima
- Ergonomska izvedba s nakošenim donjim dijelom, čime se omogućuje stajanje bliže stanici, a stoga i poboljšana udobnost rada na ispitnoj stanici
- Mogućnost ispitivanja common rail injektora s najnovijom tehnologijom poput VCC-a (upravljanje zatvaranjem ventila) i NCC-a (upravljanje zatvaranjem igle) motora EURO 5 i EURO 6
- Modularni kompleti za nadogradnju za gospodarska vozila i izvancestovne common rail injektore – društva Bosch i drugih proizvođača
- Uz funkciju automatske kontrole protutlaka nisu potrebni dodatni kontrolni dijelovi

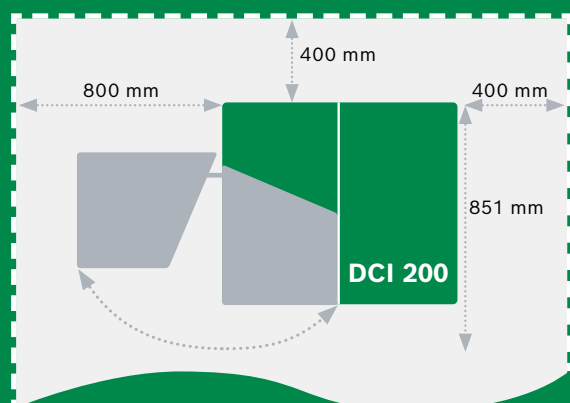
DCI 200

Tehnologija

Tehnički podaci	DCI200
Ispitni tlak	30 MPa ... 250 MPa
Automatska kontrola tlaka povratnog protoka injektora	50 kPa ... 1200 kPa
Kapacitet spremnika za ispitno ulje: do oznake za maks. količinu do oznake za min. količinu	20 l 13 l
Dimenzije bez zakretnog kraka (Š × V × D u mm)	910 × 1736 × 786
Dimenzije sa zakretnim krakom i policom za tipkovnicu (Š × V × D u mm)	1100 × 1736 × 900
Težina bez ispitnog ulja	415 kg
Operacijski sustav	Windows 10
Napajanje izmjeničnim naponom	220 – 240 VAC
Nazivna struja	16 A
Osigurač	16 A
Faze	1P – PE
Ulazna frekvencija	50/60 Hz
Stupanj zaštite cijele ispitne stanice	IP 20
Nadmorska visina za ugradnju	Maks. 2000 m
Razina zvučnog tlaka na radnom mjestu prema normi DIN EN ISO 11201	73 +/- 2,5 dB
Raspon radne temperature / funkcija	5 °C ... 40 °C
Maks. dopuštena relativna vlažnost	≤ 90 % (na 25 °C tijekom 24 sata)
Temperatura skladištenja	-25 °C ... 60 °C
Ažuriranja softvera i baze podataka	Putem DDM-a (Upravitelja preuzimanjima za dijagnostiku, internetska veza je preduvjet)



Koncept postrojenja:



Opseg isporuke

- CRI komplet dodatne opreme za solenoidne i piezo common-rail injektore
- LCD zaslon osjetljiv na dodir

Narudžbeni brojevi: 0 683 225 001


DCI 200

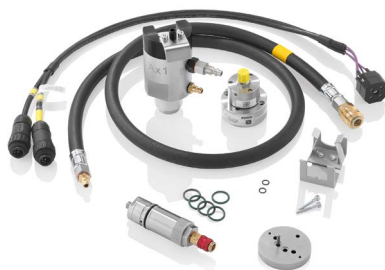
Posebna dodatna oprema



CRIN Bosch


za ispitivanje CRIN injektora društva Bosch za gospodarska vozila

 1 687 010 207



CRIN Bosch 4.2


za ispitivanje CRIN 4.2 injektora društva Bosch za gospodarska vozila

 1 687 010 209



CRI komplet treće strane


za testiranje CR injektora proizvedenih od strane trećih proizvođača

 1 687 010 208



Delphi Euro 6 spojni kabel*


za testiranje Delphi Euro 6 injektora

 1 684 465 896



Zakretni krak i polica


za zakretanje monitora i pohranu tipkovnice i miša

 1 687 016 221



Polica

polica koja propušta ispitno ulje za ispitnu prostoriju sa stanicom DCI 200

 1 685 200 650

* u kombinaciji s CRI kompletom



CRI Bosch

za ispitivanje CR injektora društva Bosch

 **Uključeno u opseg isporuke**

DCI 200

Adapteri za CRIN injektore

Opis	Proizvođač vozila/motora	Narudžbeni broj
Adapter A1i	Cummins, Dongfeng	1 685 720 297
Adapter A2i	AGCO Group, Valtra, Fendt, Massey Ferguson Tractors, SISU Power, Deutz, Kirloskar	1 685 720 314
Adapter A3i	Fiat Group, Iveco, CASE New Holland, Cummins, Dongfeng, Tata, GCIC, Yunnei, Quanchai, DCEC, Xinchai	1 685 720 296
Adapter A4i	Renault-Truck, Dongfeng, YamZ, Cummins	1 685 720 316
Adapter A5i	MAN, Liebherr, KamaZ, Kirloskar	1 685 720 300
Adapter A6i	MAN, CNHTC	1 685 720 318
Adapter A7i	Ford Otosan, JMC Otosan	1 685 720 320
Adapter A8i	DHIM, Doosan, Daewoo, Yuchai Machine	1 685 720 322
Adapter A9i	Deutz	1 685 720 324
Adapter A10i	FAW, Yuchai Machine	1 685 720 326
Adapter A11i	Dongfeng, DCD	1 685 720 328
Adapter A12i	MAZ, YamZ, PAZ, AMZ, Ashok Leyland	1 685 720 330
Adapter A13i	CAMC, Renault-Truck, Volvo-Truck, Fendt, Deutz, FAW, Yuchai-Machine, Foton, Weichai-Power, SDEC, TAFE	1 685 720 332
Adapter A14i	MAN, Liebherr, Mahindra, Sany Group, CNHTC, JMC Otosan, Weichai Power, Dongfeng, NAVISTAR, International, MWM, JMCH Long Haul Tractor, AGCO, Doosan, Ford Otosan, Renault Truck	1 685 720 334
Adapter A15i	Weichai Power, Yuchai Machine	1 685 720 336
Adapter A16i	DHIM, Doosan, Yuchai, CAMC	1 685 720 338
Adapter A17i	MAN, NAVISTAR	1 685 720 371
Adapter A18i	FAW	1 685 720 373
Adapter A19i	Scania	1 685 720 377
Adapter A20i	Caterpillar	1 685 720 392
Adapter A21i	VE CV Ltd BS6	1 685 720 395
Adapter A22i	John Deere	1 685 720 415
Adapter A23i	AGCO, Deutz-Allis	1 685 720 423
Adapter A24i	FAW DA	1 685 720 426
Adapter A1e	Deutz, FAW	1 685 720 340
Adapter A2e	Hino, Toyota	1 685 720 342
Adapter A3e	FIAT Group, Iveco, CASE New Holland, International	1 685 720 344
Adapter A4e	Mitsubishi Fuso	1 685 720 346
Adapter A6e	Cummins, Mahindra, Yuchai Power, Yunnei, Yuchai Machine	1 685 720 358
Adapter A7e	FIAT Group, Iveco, CASE New Holland	1 685 720 360
Adapter A8e	Mitsubishi Hino	1 685 720 362
Adapter A9e	MTU	1 685 720 364
Adapter A10e	Caterpillar, Perkins, Yuchai Machine, BFCEC, CNHTC, Yunnei, Weichai Power, SFH PT	1 685 720 366

Pokreće nas zajednička snaga

Boscheve tehnologije upotrebljavaju se u većini vozila diljem svijeta. U našem su fokusu ljudi i osiguravanje njihove mobilnosti.

Stoga smo zadnjih 130 godina istraživanja i proizvodnje u ozračju inovacija i stručnosti posvetili upravo tomu.

Opskrbljujemo tržište autoopreme i radionice diljem svijeta modernom dijagnostičkom opremom i opremom za radionice te širokim asortimanom rezervnih dijelova za osobne automobile i gospodarska vozila:

- rješenja za učinkovite popravke vozila
- inovativna oprema i softver za radionice
- jedan od najopsežnijih asortimana novih i zamjenskih dijelova globalno
- velika mreža veleprodajnih kupaca, za brzu i pouzdanu nabavu dijelova
- stručne dežurne linije
- sveobuhvatne ponude za izobrazbu i obuku
- ciljana podrška pri prodaji i marketingu.

Više na:

www.bosch-autodijelovi.hr

Robert Bosch d.o.o.

Auto oprema

Kneza Branimira 22

10 040 Zagreb

www.bosch-autodijelovi.hr