

Az új Bosch DCI700 adagolópad rövid összefoglalása:



 **Rendelési szám:** DCI 700 400 V, 50 Hertz: 0 683 725 001
DCI 700 200 V, 60 Hertz: 0 683 725 002



Tudjon meg többet a DCI 700-berendezésről a termékbemutató videón:
youtube.com/c/BoschAutoTools



Állítsa össze a DCI 700 készüléket a kívánsága szerint:
bit.ly/AA_Configurator



Hajtóerőnk a hatékonyság

A Bosch technológiáit világszerte közel minden járműben alkalmazzák. Ennek során számunkra mindig az ember, illetve a mobilitás biztosítása a legfontosabb.

Több mint 126 év úttörő szellemét, az ez alatt végzett kutatást, gyártási tapasztalatát, illetve szakértelmét állítjuk ennek szolgálatába.

Az Ön legmagasabb kiszolgálása érdekében pótalkatrészek, diagnosztika, műhelyfelszerelések és szolgáltatások teljes kínálatát nyújtjuk:

- ▶ Megoldásokat a hatékony járműjavításhoz
- ▶ Innovatív műhelyfelszereléseket és szoftvereket
- ▶ Világszerte az egyik legnagyobb új-, illetve gyárilag felújított alkatrész kínálatot
- ▶ Széles kereskedői hálózattal a gyors és megbízható alkatrészellátás érdekében
- ▶ Átfogó oktatási kínálatot
- ▶ Célzott eladási és marketingtámogatást

További információkat a következő oldalon talál:
www.bosch.hu

**Ami Önt mozgatja,
az mozgat minket.**

Robert Bosch Kft.
Gépjárműfelszerelések,
diagnosztika és szervizszolgáltatások

www.bosch.hu



BOSCH
Életre tervezve



DCI 700

Új próbapad Common Rail injektorokhoz



Megdöbbentő

sebesség

Akár 70 százalékkal rövidebb vizsgálati időtartam: a szabványos injektorok vizsgálata átlagosan 15 perc alatt lehetséges



A jelenleg hatályos emissziós határértékek és a jövőbeni irányvonalak következtében egyre fontosabb a korszerű dieselmotorokba épített common rail injektorok vizsgálata. Minél pontosabban végezhető el ugyanis a vizsgálat, annál pontosabban lehet a motorhoz illeszteni az injektor paramétereit. A mi megoldásunk: a Bosch új DCI700-as diesel adagolópadja. Az Ön jövőbe mutató befektetése. Az új, nagy pontosságú és gyors mérőrendszerrel biztosíthatja üzleti előnyét a versenytársaival szemben a diesel injektorok vizsgálatának területén. A rövid felszerelési és vizsgálati időtartam mellett a berendezés előnye a rendkívül felhasználóbarát kezelőfelület.



Tudta?

1855 különböző Bosch rendelési számon összesen

690 millió

darab CRI/CRIN-injektor található világszerte az utakon.

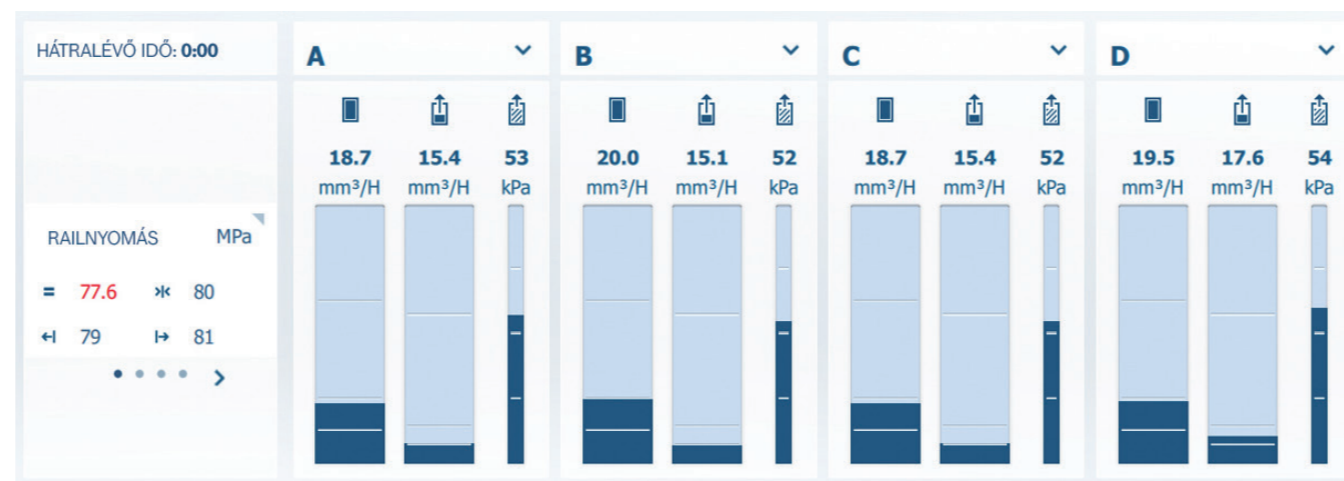
Kifizetődő

pontosság

A jövőbeni kihívásokra maximálisan felkészítve.

Az Ön műhelye számára nyújtott előnyök rövid áttekintése

- ▶ Akár 70 százalékkal rövidebb vizsgálati idők: rövidebb felszerelési idők, illetve átlagosan 15 perces vizsgálati idő
- ▶ A gyors és pontos vizsgálatnak, valamint az IMA-/ITA-/NIMA-kódolásnak köszönhetően kiemelkedő minőség, megbízhatóság és áttekinthetőség
- ▶ A szabadalmaztatott elforgatható railcsőnek köszönhetően maximális hatékonyság
- ▶ Elmaradnak a sérülékeny nagynyomású tömlők, ezért alacsonyabb karbantartási költségek, egyszerűbb üzembehelyezés
- ▶ Az online frissítéseknek köszönhetően mindig naprakész adatbázis
- ▶ Az ergonomikus kialakításnak és a lecsapott sarkú lábaknak köszönhetően kényelmes munkavégzés a pad mellett
- ▶ Az új VCC (Valve Closing Control = szelep zárásának vezérlése) és NCC (Needle Closing Control = fúvókátú zárásának vezérlése) technológiájú common-rail injektorok is ellenőrizhetők
- ▶ A moduláris utánépítő kiegészítőkkel a jövőbeni kihívásokra maximálisan felkészítve.
- ▶ A rendelési számoknak az adatbank-információkkal való összevetése révén a a visszafolyóági nyomás beállítása automatikusan történik, így nincs szükség az azt beállító szelepekre



Az előfizetésnek köszönhetően mindig naprakész adatbázis

A szoftverelőfizetés egy újdonság, amire a DCI 700 üzembe helyezéséhez is szükség van. A jogosultság bekapcsolása mellett az előfizetés lehetővé teszi, hogy rákapcsolódjon az online frissítésekre. A szoftver biztosítja az aktuális vizsgálati adatokat, gondoskodik a gördülékeny működésről, alkalmazása pedig már 6 megvizsgált injektorkészlet után kifizetődő

Válassza ki a legmegfelelőbb éves előfizetést:

- ▶ CRI: 1 687 P15 090 999
- ▶ CRIN: 1 687 P15 100 999
- ▶ CRIN 4.2: rövidesen elérhető

Műszaki adatok:

Műszaki adatok:	DCI 700
Vizsgálati nyomás	30 MPa – 250 MPa
Max. railnyomás	260 MPa
mechanikus nyomáskorlátozó	270 MPa
Nyomásszabályozás megvalósítása:	2 nyomásszabályozó szeleppel (DRV), illetve a CP4 szivattyúban lévő ZME mennyiség szabályozó szeleppel
Injektorfüggő automatikus visszafolyónyomás-szabályozás	50 kPa – 1200 kPa
Nagynyomás létrehozására használt szivattyú	CP4.2 (CP4-25)
Vizsgálóolaj-tartály térfogata: a max. jelölésnél a min. jelölésnél	45 l 35 l
Nagynyomású csatlakozók, zárócsavarok meghúzási nyomaték	25 Nm
Méreték monitorral és billentyűzetrel együtt (Szé/Ma/Mé, mm-ben)	1616 × 1736 × 1082
Méreték monitor nélkül (Szé/Ma/Mé, mm-ben)	1616 × 1736 × 786
Tömeg vizsgálóolaj nélkül	590 kg
Operációs rendszer	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC, 64 Bit
Háromfázisú tápfeszültség	180 VAC – 230 VAC (0 683 725 002) 380 VAC – 440 VAC (0 683 725 001)
Névleges áramfelvétel	15 A
Biztosító	16 A
Fázisszám	3P – PE
Bemenő frekvencia	50 Hz / 60 Hz
Védettségi besorolás (teljes próbapad)	IP 20
Légnyomás, amely megfelel a következő magasságnak	700 hPa – 1060 hPa ≤ 2200m
Munkahelyre vonatkoztatott kibocsátott hangnyomás, a DIN EN ISO 11201 szerint	< 69,2 dB(A) +/- 2,5 dB
Üzemi hőmérséklet	5 °C – 40 °C
Maximálisan megengedett relatív páratartalom	≤ 90% (25 °C és 24 óra időtartamra számítva)
Raktározási hőmérséklet	-20 °C – 60 °C
Szoftver- és adatbankfrissítés	a DDM rendszeren keresztül (Diagnostics Download Manager, internetkapcsolat szükséges)

Szállítási terjedelem DCI 700

- ▶ CRI-tartozékok mágnesszelepes CRI injektorokhoz, illetve előkészítés a piezo-rendszerű CRI injektorok vizsgálatára
- ▶ CP4.2 nagynyomású szivattyú
- ▶ 15,6"-os érintőképernyős LCD-Monitor
- ▶ Elfördíthető billentyűzet és egértartó

Külön rendelhető tartozékok

A megfelelő kiegészítővel a DCI 700 berendezéssel elvezetheti a CRIN, CRIN 4.2, valamint további, a jövőben megjelenő injektortípusok vizsgálatát is.

- ▶ CRIN 1, CRIN 2, CRIN 3: 1 687 010 607
- ▶ CRIN 4.2: 1 687 010 608 – **rövidesen elérhető**
- ▶ CRI idegen rendszerű: 1 687 010 609 – **rövidesen elérhető**