



Dízel komponensek

A gépjármű javítóipar élvonalában

A DENSO már hosszú ideje élvonalbeli helyet foglal el a világ autóiipari dízel technológiák terén. Évtizedek óta az elsők között szerepel az autógyártó beszállítók dízel innovációját tekintve, és ma is kiváló dízel pótalkatrész választékot kínál a független javítóipari ügyfeleknek.

Az egyre bővülő dízel pótalkatrész családjunkban minden egyes egység egyedi és autógyártó beszállítói minőséget képvisel a javítóipari piacon. A nagykereskedők, márkakereskedők és a javítóműhelyek számára hozzáférést biztosít a fejlett, eredeti DENSO technológiákhoz, valamint garantált minőséget nyújt.

Példátlan megbízhatóságával és rendkívül alacsony garanciális arányaival a DENSO Dízel egységek programja a páratlan teljesítmény szinonimájává vált. Minden egyes alkatrész, a common rail (közös nyomócsöves) rendszerű dízel injektoroktól és szivattyúktól a mennyiség szabályozó szelepekig, a dízel motorok terén évtizedek alatt felhalmozott tapasztalatainkat tükrözi.

DENSO EUROPE B.V.
Hogeweyselaan 165
1382 JL Weesp
The Netherlands

www.denso-am.eu

Printed in Netherlands DEDS1SHU10MM

DENSO

Dízel egységek



Driven by
Quality

Dízel egységek

Gépjármű javítóipar



Az egyedi választék, minőség és teljesítmény csak egy része mindannak az előnynek, amit akkor élvezhet, ha a DENSO Aftermarketet választja a dízel pótalkatrészek beszerzésére.

Mivel a DENSO Corporation a common rail rendszerű dízel motorok terén a világ harmadik legnagyobb szereplőjeként ismert, a javítóipari termékkínálat is élvezi ennek a példátlan autógyártó beszállítói örökség előnyeit. A DENSO évtizedeken keresztül jelentős K+F befektetéseket valósított meg, gyakran együttműködve a nagy autógyártókkal, hogy iránymutatást adjon az egyre hatékonyabb, nagyobb teljesítményű és megbízhatóbb, valamint minimális károsanyag-kibocsátású dízel motorok kifejlesztése terén. Például mi vezettük be a világon az első 1800 bar nyomású common rail tüzelőanyag-rendszert piezo vezérlésű injektorokkal, és a világ legnagyobb, 2500 bar befecskendezési nyomású common rail rendszerét, amely a motor hatékonyságát akár 3%-kal is javíthatja.

Tehát amikor Ön DENSO dízel egységeket ajánl, biztos lehet benne, hogy a legjobb alkatrészeket kínálja ügyfeleinek. Bizhat benne, hogy ezek megfelelnek mai növekvő dízel autóiipari követelményeknek.



Miért a DENSO?

A legjobb a gépjármű javítóipari piacon

Bízhat autógyártó beszállítói minőségünkben, a dízel pótalkatrészek minőséget és kivételes műszaki teljesítményt nyújtanak.

- > Csúcstechnológiájú dízel tüzelőanyag befecskendező-szelepek (injektorok), dízel tüzelőanyag-szivattyúk és mennyiség szabályozó szelepek
- > Minden egység autógyártó beszállítói minőségű, amely teljesíti vagy meg is haladja a gépjármű gyártók előírásait
- > A javítóipari piacon egyedi, a versenytársaktól nem beszerezhető egységek
- > A folyamatosan bővülő termékkínálat jelentős gépjárműpark lefedettséget biztosít
- > Az igen alacsony garanciális esetszám csökkenti a költségeket és teljes ügyfél-megelégedettséget biztosít



Injektorok | Élenjáró formaterv

A DENSO továbbfejlesztett, common rail rendszerű dízel injektorai megbízható, hatékony megoldást kínálnak arra, hogy a dízel motorokba pontosan a szükséges mennyiségű tüzelőanyag kerüljön, a megfelelő időben, és a hatékony égéshez szükséges állapotban.

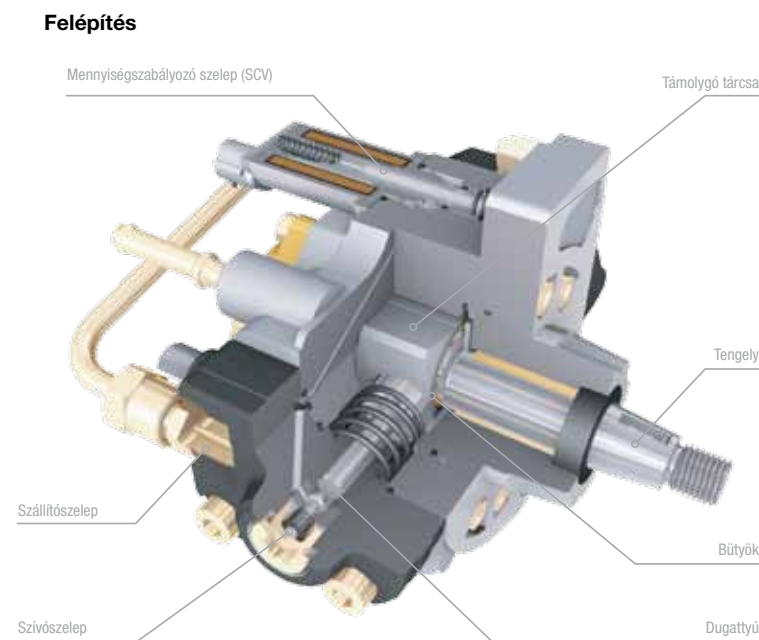


Jellemzők és előnyök

- > A befecskendező rendszer elemei:
 - Tüzelőanyag-szivattyú – nagy nyomást állít elő
 - Nagynyomású cső – a tüzelőanyagot az injektorhoz továbbítja
 - Injektor – befecskendezi a tüzelőanyagot a hengerbe
 - Tápszivattyú a tüzelőanyag-szivattyúban – áttemeli a tüzelőanyagot a tartályból
- > A továbbfejlesztett kialakításnak köszönhetően az injektor még pontosabban fecskendezi be a nagynyomású tüzelőanyagot az összesűrített levegőbe a jobb hatásfok érdekében
- > Az injektor típusok teljes választéka kapható
- > A cikkszámok széles választéka lefedi számos autógyártó alkatrészszámait és sok száz alkalmazást
- > Az első beépítések a Toyota, Mazda, Mitsubishi, Subaru, Nissan, Opel/Vauxhall, Ford gyártók modelljeibe kerülnek beszerelésre

Szivattyúk | Kiváló teljesítmény

Mivel a DENSO minden terméke egyedülálló a gépjármű javítóipari piacon, a common rail rendszerű dízel tüzelőanyag-szivattyúi biztosítják, hogy folyamatosan nagynyomású gázolaj kerüljön a közös-nyomócsöves rendszer minden egyes injektorához.



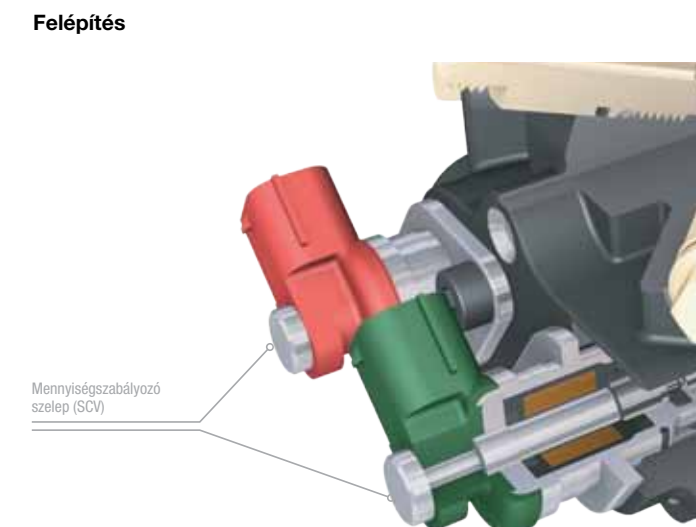
Jellemzők és előnyök

- > Az adagoló szivattyú által előállított nagynyomású tüzelőanyag a common rail rendszeren keresztül a dízel motor összes injektorához eljut
- > HP2, HP3 és HP4 típusú szivattyúk kaphatók
- > Minden egység egyedi a javítóipari piacon, mivel a versenytársaktól nem beszerezhetők ezek az egységek
- > A cikkszámok széles választéka lefedi számos autógyártó alkatrészszámait és sok száz alkalmazást
- > Az első beépítések a Toyota, Mazda, Mitsubishi, Subaru, Nissan, Opel/Vauxhall, Ford gyártók modelljeibe kerülnek beszerelésre

Mennyiség szabályozó szelepek

Kiemelkedő tartósság

A gépjármű eredeti károsanyag-kibocsátásának és teljesítményének megtartása szempontjából létfontosságú elemek, a DENSO csúcstechnikáját alkalmazó mennyiség szabályozó szelep pótalkatrészek optimális megoldást nyújtanak a common rail rendszerű motorokban az tüzelőanyag-nyomás folyamatos vezérléséhez.



Jellemzők és előnyök

- > A beáramlást vezérlő szelepek mindig a megfelelő szinten tartják a tüzelőanyag-nyomást a common rail rendszerű dízel motorokban, ezzel biztosítva az állandó teljesítményt és a könnyű indítást.
- > HP2, HP3 és HP4 típusú szelepek kaphatók.
- > A folyamatosan bővülő cikkszámlista jelentős beépítési lefedettséget biztosít
- > Az első beépítések a Toyota, Mazda, Mitsubishi, Nissan, Opel/Vauxhall és Ford gyártók modelljeibe kerülnek beszerelésre