



Diesellové komponenty

Měníme trh s náhradními díly

Společnost DENSO je dlouholetým světovým průkopníkem v oblasti špičkových diesellových technologií. Již několik desetiletí se podílí na inovacích OE diesellových komponent a v současné době nabízí tyto produkty zákazníkům působícím na trhu s náhradními díly.

Každá jednotka z našich neustále se rozšiřujících řad diesellových dílů je vyráběna v OE kvalitě, což je na trhu s náhradními díly zcela jedinečné. Velkoobchodníkům, distributorům a servisům tak poskytujeme přístup k pokročilým, originálním technologiím společnosti DENSO a záruku kvality.

Vzhledem k nedostupné spolehlivosti a extrémně nízké poruchovosti v záruční době je program diesellových součástek firmy DENSO spojován s nepřekonatelnou kvalitou. Ve všech našich součástkách, od diesellových vstřikovačů a čerpadel typu „common rail“ až po regulační ventily sání, se odrážejí zkušenosti získané na trhu s výrobky pro diesellové motory během desítek let.

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

www.denso-am.eu

Printed in Netherlands DEDS15CZ10MM

DENSO

Diesellové komponenty



Driven by
Quality

Diesellové komponenty

Měníme trh s náhradními díly



Jedinečný výběr, kvalita a výkon – to je jen několik výhod, které získáte, pokud si vyberete náhradní díly firmy DENSO pro diesellové motory.

DENSO Corporation je světově třetí největší firmou zabývající se výrobou součástek pro diesellové motory se systémem „common rail“. Řady našich náhradních dílů využívají rovněž našich nedostižných zkušeností z oblasti výroby originálního vybavení. Společnost DENSO po desetiletí investuje značné prostředky do vývoje a výzkumu, a to mnohdy ve spolupráci s předními výrobci automobilů. Stala se tak průkopníkem ve výrobě stále účinnějších, výkonnějších a spolehlivějších diesellových motorů s minimálními emisemi. Uvedli jsme na trh například první 1800-barový palivový systém typu „common rail“ s piezo vstřikovači a dosáhli jsme nejvyššího vstřikovacího tlaku (2500 bar) v systému „common rail“, čímž jsme získali až o 3 % vyšší účinnost paliva.

Budete-li tedy nabízet součástky firmy DENSO, můžete si být jisti, že budete zákazníkům poskytovat ty nejlepší výrobky, u nichž se lze spolehnout na to, že splňují potřeby dnešního rozsáhlého a náročného trhu s diesellovými automobily.



Proč DENSO?

Nejlepší značka na trhu s náhradními díly

Na OE kvalitu našich výrobků se můžete vždy spolehnout, dieselové náhradní díly jsou nejen vysoce kvalitní, ale zajišťují také špičkový výkon.

- > Špičková technologie, vstřikovače paliva, palivová čerpadla a regulační ventily sání pro dieselové motory.
- > Všechny komponenty OE kvality, které splňují specifikace výrobců vozidel.
- > Naše výrobky jsou na trhu s náhradními díly jedinečné a konkurence žádné takové výrobky nenabízí.
- > Řady našich výrobků se rozrůstají a lze je využít pro značnou část vozů.
- > Díky velice nízké poruchovosti v záruční době se snižují nároky na administrativu a je zajištěna naprostá spokojenost zákazníků.
- > Jednoduchý číslovací systém.



Vstřikovače | Moderní konstrukce

Moderní dieselové vstřikovače typu „common rail“ od firmy DENSO představují spolehlivé a výkonné řešení, díky němuž lze dieselovým motorům dodat přesné množství paliva v pravý čas a za ideálních podmínek pro efektivní spalování.

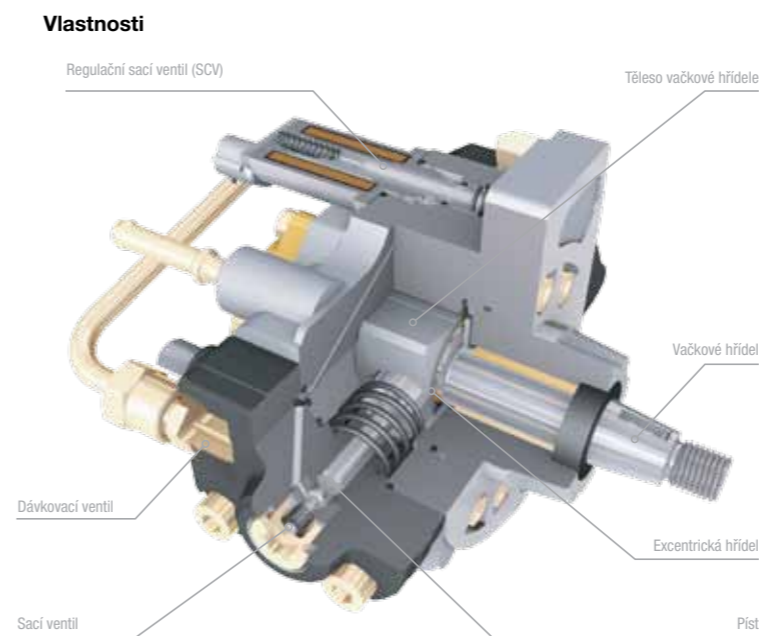


Hlavní prvky a výhody

- > Vstřikovací systém obsahuje:
 - Vstřikovací čerpadlo – stlačí palivo na vysoký tlak
 - Vysokotlaké potrubí – přivádí palivo do vstřikovače
 - Vstřikovač – vstřikuje palivo do válce
 - Dávkovací čerpadlo (uvnitř vstřikovacího čerpadla) – nasává palivo z nádrže
- > Díky pokročilému designu vstřikovací systém stlačuje a vstřikuje palivo do vzduchu, který je ve spalovací komoře pod vysokým tlakem, což zajišťuje optimální účinnost.
- > K dispozici je celá řada vstřikovačů.
- > Široký výběr součástí, jež lze ve stovkách případů použít místo mnoha originálních dílů.
- > Součástky mohou být využity zejména ve vozích Toyota, Mazda, Mitsubishi, Subaru, Nissan, Opel / Vauxhall, Ford, Peugeot, Citroen.

Čerpadla | Špičkový výkon

Všechny výrobky firmy DENSO jsou na trhu s náhradními díly jedinečné. Palivová čerpadla systému „common rail“ dodávají potřebné množství paliva pod vysokým tlakem, které je pak přes vysokotlaký zásobník paliva (rail) vedeno do vstřikovačů.



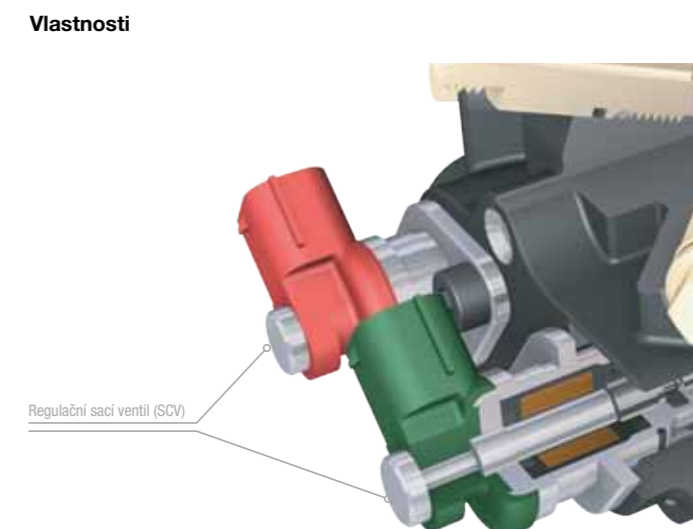
Hlavní prvky a výhody

- > Vstřikovací čerpadlo dodává palivo, které je pod vysokým tlakem, do zásobníku. Z vysokotlakého zásobníku (rail) je pak palivo dodáváno do vstřikovačů umístěných na válcích dieselového motoru.
- > K dispozici jsou čerpadla typů HP2, HP3 a HP4.
- > Veškeré naše součástky jsou na trhu s doplňky a náhradními díly jedinečné, protože žádné konkurenční výrobky neexistují.
- > Široký výběr součástí, jež lze ve stovkách případů použít místo mnoha originálních dílů.
- > Součástky mohou být využity zejména ve vozích Toyota, Mazda, Mitsubishi, Subaru, Nissan, Opel / Vauxhall, Ford, Peugeot, Citroen.

Regulační sací ventily

Maximální odolnost

Špičkové regulační ventily sání od firmy DENSO mají zásadní význam pro udržování emisí a výkonu vozidla. Poskytují optimální řešení pro konzistentní regulaci tlaku paliva v motorech se systémem „common rail“.



Hlavní prvky a výhody

- > Regulační ventily sání udržují stálý tlak paliva v dieselových motorech se systémem „common rail“. Přispívají k udržování stálého výkonu a usnadňují startování.
- > K dispozici jsou typy HP2, HP3 a HP4.
- > Řada těchto součástí se rozrůstá a pokrývá širokou škálu využití.
- > Ventily mohou být využity zejména ve vozích Toyota, Mazda, Mitsubishi, Subaru, Nissan, Opel / Vauxhall, Ford, Peugeot, Citroen.