



Osservazioni

Esperti diesel OE

Denso è un'azienda innovatrice che ha tracciato alcune delle tappe più significative nella storia dei motori diesel. Da decenni il gruppo nipponico è tra i leader nel settore dei componenti diesel di primo impianto, ed oggi le stesse soluzioni all'avanguardia sono disponibili anche sul mercato Aftermarket, con una gamma completa di ricambi per i sistemi diesel. Ogni prodotto della nostra gamma, continuamente in espansione, rispecchia la qualità OE ed è unico nel mercato Aftermarket, rappresentando per grossisti, distributori ed officine l'opportunità di accedere alle tecnologie DENSO di qualità garantita. Grazie alle elevate prestazioni e alla proverbiale affidabilità, i componenti diesel DENSO sono diventati sinonimo di prestazioni senza precedenti. Che si tratti di iniettori diesel common rail, di pompe gasolio o di valvole SCV, ogni ricambio riflette decenni di esperienza DENSO nel mercato diesel.

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

www.denso-am.eu

Printed in Netherlands DEDS15IT10MM

DENSO

Componenti diesel



Driven by
Quality

Componenti diesel

Leader del mercato Aftermarket



L'esclusività, la qualità e la performance sono le caratteristiche dei ricambi DENSO nel mercato Aftermarket per i veicoli diesel.

Oggi, grazie all'impareggiabile patrimonio di linee di prodotto derivate direttamente dal primo impianto, DENSO Corporation è il terzo operatore nel settore diesel common rail sul mercato Aftermarket. L'investimento ultradecennale del produttore nipponico in ricerca e sviluppo, spesso in collaborazione con le principali case automobilistiche, ha contribuito a realizzare motori diesel sempre più potenti e affidabili con emissioni particolarmente contenute. Per esempio, a DENSO si devono il primo impianto di alimentazione common rail da 1800 bar con iniettori piezoelettrici e il sistema common rail con una pressione di iniezione di 2500 bar, la più alta del mondo, una tecnologia che consente di aumentare del 3% l'efficienza del carburante.

Perciò quando consigliate ai vostri clienti componenti diesel DENSO, potete essere certi di offrire ricambi di qualità superiore ed in grado di soddisfare le continue e crescenti esigenze nel mercato delle vetture diesel.



Perché scegliere DENSO?

Il meglio nel mercato Aftermarket

La nostra esperienza sviluppata nel settore OE, è garanzia di alta qualità, tecnologia e performance.

- > Tecnologie all'avanguardia per iniettori, pompe iniezione e valvole SCV per i sistemi alimentazione diesel
- > Tutti i componenti, di qualità OE, rispettano le specifiche delle case costruttrici
- > La nostra offerta si basa su prodotti unici, non disponibili da altri operatori del mercato Aftermarket
- > Gamma prodotti in continua espansione che offre un'ampia copertura del parco circolante
- > Il ricorso alla garanzia risulta estremamente contenuto, contribuendo a snellire i processi amministrativi e a migliorare la soddisfazione del cliente
- > Sistema di denominazione dei ricambi di facile utilizzo

Iniettori | Design all'avanguardia

Gli iniettori diesel common rail DENSO, affidabili e potenti, sono in grado di erogare ai motori diesel in qualsiasi momento e in tutte le condizioni di utilizzo, la corretta quantità di combustibile per garantire la massima efficienza.



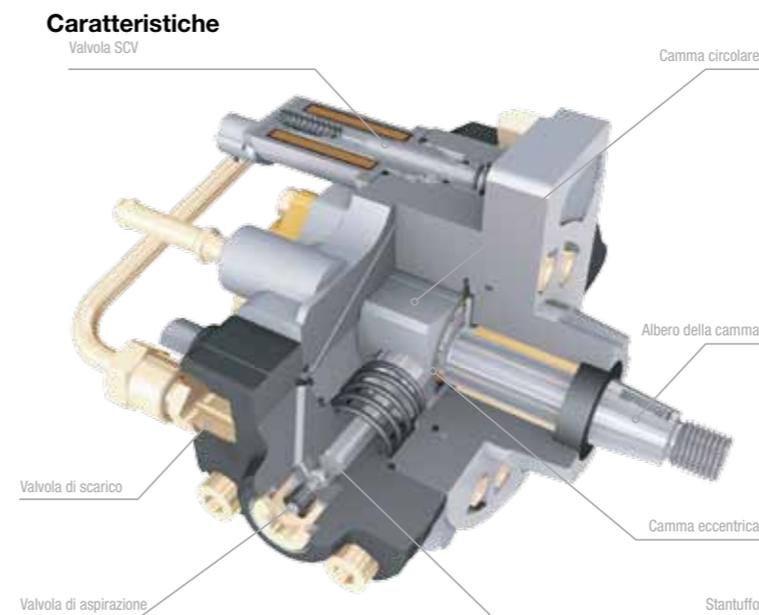
Caratteristiche

Funzioni e vantaggi

- > Il sistema di iniezione è composto da:
 - Pompa iniezione combustibile - pressurizza il carburante ad alta pressione
 - Rail ad alta pressione - distribuisce il carburante agli iniettori
 - Iniettore - inietta il carburante nel cilindro
 - Pompa di alimentazione (all'interno della pompa di iniezione del carburante) - aspira il carburante dal serbatoio
- > Efficienza ottimale grazie al design avanzato che consente di iniettare con estrema precisione il carburante pressurizzato nella camera di combustione
- > Disponibilità di una gamma completa di iniettori
- > Ampio assortimento con riferimenti che coprono moltissimi codici OE e centinaia di applicazioni
- > Le applicazioni includono veicoli Toyota, Mazda, Mitsubishi, Subaru, Nissan, Opel e Ford

Pompe | Performance eccezionale

I modelli delle pompe di iniezione carburante (pompe di alimentazione) DENSO diesel common rail, unici sul mercato Aftermarket, garantiscono l'erogazione agli iniettori di un flusso costante di carburante ad alta pressione, tramite il rail.



Caratteristiche

Funzioni e vantaggi

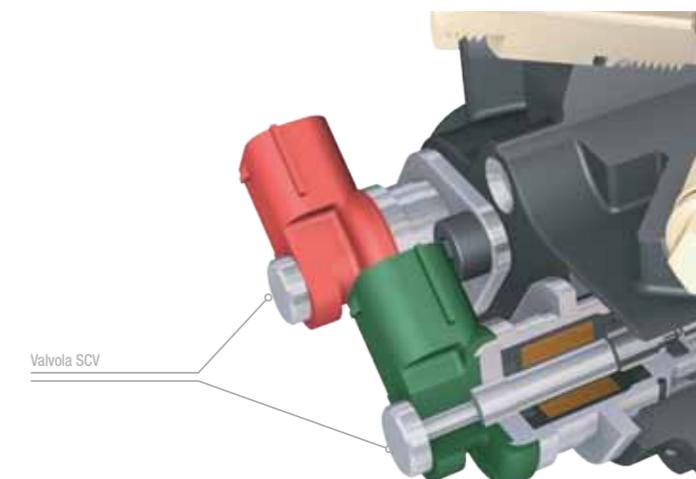
- > Il carburante ad alta pressione prodotto dalla pompa, viene pressurizzato e attraverso il rail, distribuito agli iniettori posizionati sui cilindri del motore diesel.
- > Sono disponibili pompe di tipo HP2, HP3 ed HP4
- > Tutti i prodotti destinati al mercato Aftermarket sono unici, in quanto non sono disponibili componenti della concorrenza con le stesse caratteristiche
- > Ampio assortimento con riferimenti che coprono moltissimi codici OE e centinaia di applicazioni
- > Le applicazioni includono veicoli Toyota, Mazda, Mitsubishi, Subaru, Nissan, Opel e Ford

Valvole SCV (Suction Control Valve)

Massima durata

La valvola SCV DENSO controlla costantemente la pressione del combustibile nei motori common rail ed è un componente all'avanguardia, essenziale per il contenimento delle emissioni e il mantenimento della potenza del veicolo.

Caratteristiche



Funzioni e vantaggi

- > La valvola SCV controlla la pressione del carburante, mantiene costante la potenza, migliora la performance e facilita l'avviamento nei motori common rail
- > Sono disponibili valvole per le pompe di tipo HP2, HP3 ed HP4
- > Assortimento crescente di riferimenti, in grado di coprire un'ampia gamma di importanti applicazioni
- > Le applicazioni includono veicoli Toyota, Mazda, Mitsubishi, Nissan, Opel e Ford

