

MODELLO SEZIONATO DEL MOTORE DIESEL OHC COMMON RAIL

A1

Product number

IVOD01 - CR01



Motore Diesel OHC Common Rail sezionato, con vista del blocco motore, albero motore, albero a camme OHC con valvole, pistoni con anelli e una pompa CR ad alta pressione. Il modello consente una formazione pratica sulla sostituzione della cinghia di distribuzione e della cinghia dell'alternatore, utilizzando strumenti specializzati per la misurazione della coppia. Il design sezionato del trainer consente l'analisi del funzionamento del pistone, della dinamica della camera di combustione e del meccanismo OHC, il tutto garantendo la sicurezza con coperture protettive in plastica. Compatto e portatile, è ideale per l'uso nell'istruzione tecnica e professionale nel settore automobilistico.



Caratteristiche

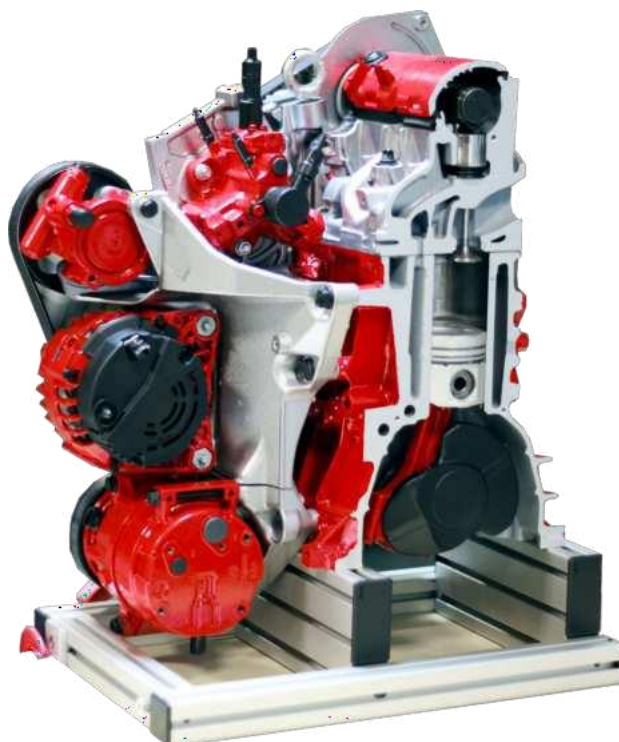
- Fornisce una vista dettagliata dei componenti chiave del motore, tra cui il blocco motore, l'albero motore, l'albero a camme OHC, i pistoni e la camera di combustione.
- Facilita la formazione pratica sulla sostituzione della cinghia di distribuzione e della cinghia dell'alternatore con tenditori visibili e pignone dell'albero a camme.
- Consente l'azionamento manuale dell'albero motore per dimostrare la meccanica OHC e i movimenti dei componenti.
- Dotato di protezioni di sicurezza per garantire un ambiente formativo sicuro.
- Design leggero con morsetti da banco per un facile posizionamento su banchi da lavoro o carrelli portautensili.





Valore per gli studenti

- Comprendere i principali componenti del motore, come blocco motore, albero motore, albero a camme OHC con valvole, pistoni con fasce elastiche e pompa CR ad alta pressione, fondamentali per comprendere il funzionamento del motore diesel.
- Formazione pratica realistica nella sostituzione delle cinghie di distribuzione e dell'alternatore, con strumenti speciali per la misurazione della coppia, migliorando la precisione e l'esperienza pratica.
- Azionamento manuale dell'albero motore per osservare il movimento dei pistoni, la camera di combustione e la meccanica OHC, fondamentale per capire il sincronismo dei componenti del motore.
- Design sezionato e protezioni di sicurezza per un ambiente di apprendimento protetto.
- Sezioni visibili del motore che mostrano chiaramente camera di combustione, condotti di aspirazione e scarico, iniettore e posizione della candeletta, senza esposizione a rischi operativi.



Valore per i docenti

- Facilita la formazione sicura, confortevole e realistica, utilizzando componenti OEM per un'esperienza di riparazione veritiera.
- Sezioni interne completamente visibili che consentono di spiegare facilmente la sostituzione delle cinghie e il funzionamento del motore.
- Design compatto e leggero, facile da integrare in qualsiasi configurazione di aula, con la possibilità di posizionarlo su banchi o carrelli senza la necessità di supporti aggiuntivi.
- Progettato per scopi educativi, robusto e a bassa manutenzione, con strumenti speciali inclusi che semplificano la preparazione delle lezioni, consentendo ai docenti di concentrarsi sull'insegnamento.



Specifiche

- Dimensioni: 650 x 600 x 320 mm
- Peso: circa 75 kg
- Strumenti inclusi: kit di attrezzi speciali per la sostituzione della cinghia di distribuzione
- Codice prodotto: IVOD01-CR01

| HARDWARE | SOFTWARE | MOBILI PER UFFICIO |

LA  MECCANOGRAFICA
di Chizzolini Claudio & C.

| Corso Garibaldi, 40/42 | 26100 CREMONA | Tel. 0372 22752 - 0372 411153 | Fax 0372411153 |
| www.lameccanografica.it | info@lameccanografica.it | Codice Fiscale e Partita IVA 00106290190 |