



MOTORE 4 CILINDRI 16 VALVOLE CON INIEZIONE ELETTRONICA MULTIPOINT SEZIONATO

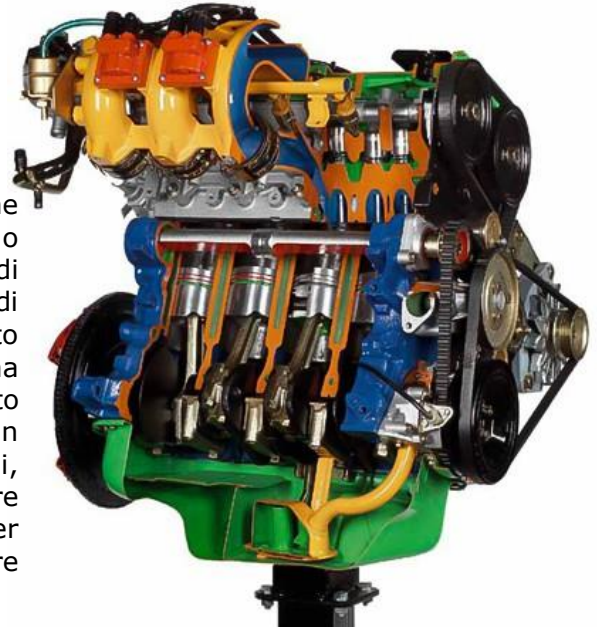
A1

Product number

AE34800 E



Il modello di motore sezionato presenta una configurazione a 4 cilindri in linea con una cilindrata di 1995 cc e un doppio albero a camme in testa (DOHC). Dotato di un sistema di iniezione elettronica multipoint (MPI) e alberi di bilanciamento per la riduzione delle vibrazioni, questo trainer funziona elettricamente a 220 volt, operando a una velocità ridotta per dimostrare in sicurezza il funzionamento dei principali componenti del motore. Il modello include un sistema di lubrificazione completo con pompa ad ingranaggi, un sistema di raffreddamento ad acqua con ventilatore elettrico e un design sezionato e codificato a colori per facilitare l'apprendimento approfondito nel settore automobilistico.



Caratteristiche

- Il motore presenta una configurazione a 4 cilindri in linea con doppio albero a camme in testa (DOHC), che consente uno studio dettagliato dei progetti dei moderni motori.
- Dotato di un sistema di iniezione multipoint (MPI) con unità di controllo dell'accensione integrata, il modello simula accuratamente i processi moderni di iniezione del carburante.
- L'inclusione degli alberi di bilanciamento permette agli studenti di studiare i metodi per ridurre le vibrazioni nei veicoli ad alte prestazioni.
- Il motore è sezionato professionalmente e dipinto in colori diversi per distinguere le varie parti e i sistemi, come i circuiti di lubrificazione e raffreddamento.
- Il motore funziona a una velocità ridotta, alimentato da un sistema elettrico a 220 volt, che lo rende sicuro per l'uso didattico e offre una visione chiara dei componenti in movimento.

Specifiche

- Dimensioni: 900 x 1200 x 1250 mm
- Peso: 160 kg
- Codice Prodotto: AE34800E