Date d'édition : 20.05.2024

Ref : EWTAUE-IVDB01

Moteur essence en coupe DACT avec courroie de distribution

Description :
Pour la formation au remplacement de la courroie de distribution et accessoires
DACT double arbre à cames en tête, 4 soupapes par cylindre

Composants visibles du modèle de moteur en coupe :
Bloc moteur, Tête de moteur, Vilebrequin, Bielle, Double arbre à cames en tête DOHC (arbres à cames, soupapes, poussoirs de soupapes, pompe à eau, etc.), Pistons avec segments, Courroie de distribution avec pignon d'arbre à cames et tendeurs,
Courroie d'alternateur avec tendeur.

Le modèle de moteur en coupe est conçu pour démontrer :
Piston, segments, chambre de combustion, orifices d'admission et d'échappement, composants DACT, positions des injecteurs et des bougies dans une chambre de combustion ;
Fonctionnement du mécanisme DACT en tournant le vilebrequin* ;
* Le modèle de moteur en coupe d'entraînement n'est pas adapté à une rotation intensive. Toutes les pièces rotatives doivent être lubrifiées avant la rotation.

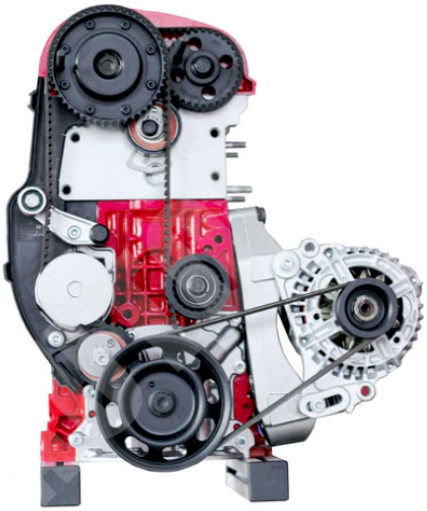
Remplacement de la courroie de distribution et de l'alternateur
Possibilité de démontrer les procédures de remplacement de la courroie. Les mesures de couple des composants peuvent être effectuées à l'aide d'outils spéciaux. Équipements pour l'enseignement et la formation techniques et professionnels de l'automobile.

Autre :
Le modèle de moteur d'entraînement est équipé de pinces d'établi
Le modèle de moteur d'entraînement est équipé d'un kit d'outils spécial pour le remplacement de la courroie de distribution
Dimensions env. (HxLxP) : 500x500x300 mm
Poids net approx.: 40 Kg

Catégories / Arborescence

Techniques > Automobile > AFS - Analyse Fonctionnelle des Systèmes - Maintenance Mécanique
Techniques > Automobile > Pièces en coupe > Moteur > Injection essence
Techniques > Automobile > Banc moteurs

Date d'édition : 20.05.2024



SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr