



Sujet Bac Pro TU 2007

publié le 07/11/2007 - mis à jour le 25/06/2010

Descriptif :

Session juin 2007

Sommaire :

- Préhenseur de culasse



La culasse équipe les moteurs 1,9 l dci des véhicules de la gamme Renault comme :

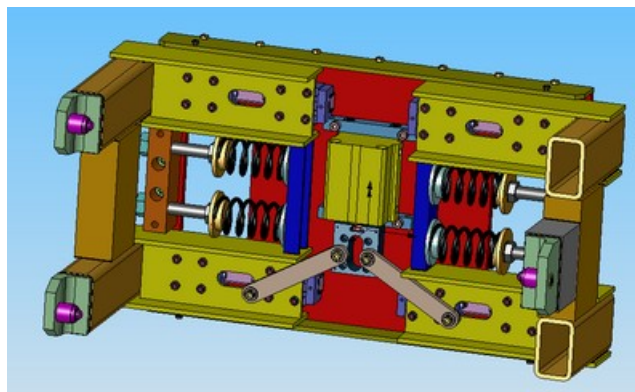
- La Laguna
- Le Scénic
- La Mégane






L'essentiel des usinages se fait sur centre d'usinage 4 ou 5 axes URANES. Le transfert entre centres d'usinage est effectué par l'intermédiaire d'un préhenseur équipé de 2 pinces.

Chacune des faces de la culasse venant s'adapter avec un élément du moteur, le préhenseur ne vient pas en contact avec celles-ci afin d'éviter le moindre choc qui entraînerait le rebut de la culasse.

Le préhenseur vient donc chercher un adaptateur sur lequel est fixée la culasse et dépose l'ensemble sur la palette des centres d'usinage.



● Préhenseur de culasse

	Sujet technicien d'usinage - Session juin 2007	
	Dossier complet : fichiers Solidworks, dossiers (sujet, technique, réponse et corrigé).	
		160,4 Mo