

**Opel Astra J - Codes défaut : P0520, P0521, P0522, P0523 | HELLAOpelAstra JAnnée de fabrication : 2009-2015Moteur : LBS/A20DTH / LBX/A20DTJ / LBY/A20DTRVoyant d'alerte d'huile moteur alluméCodes défaut : P0520, P0521, P0522, P0523Capteur/ contacteur de pression d'huile moteurCircuit défectueux...En cas de détection du défaut susnommé, une analyse défectueuse des signaux sur le calculateur moteur peut être en cause.**

Pour éliminer d'autres sources de défaillance, il est nécessaire de contrôler tout d'abord les équipements périphériques (alimentation en tension, niveau d'huile moteur, capteur, etc.). Si aucun défaut n'est détecté lors de ce contrôle et que toutes les valeurs de mesure correspondent aux consignes, le logiciel du calculateur moteur doit être mis à jour. La mise à jour peut, par exemple, être effectuée via macsRemote Services ou avec un appareil de diagnostic de la série mega macs compatible avec la fonction PassThru et via un accès enregistré au portail en ligne du constructeur automobile. Si vous

**ne disposez pas de l'équipement adéquat, veuillez dans ce cas vous adresser à un atelier agréé.**

## **Astra J**

**Year of construction: 2009-2015**

**Engine: LBS/A20DTH / LBX/A20DTJ / LBY/A20DTR**

**Engine oil warning lamp lights up**

**Error code: P0520, P0521, P0522, P0523**

**Engine oil pressure sensor/switch**

registered access to the vehicle manufacturer's online portal.

