



Audi A5 - Défaut du système SCR

Fiche technique

Constructeur	Audi
Modèle	A5
Moteur	3.0 TDI
Code moteur	CKVC
Année de fabrication	2011 à 2017
Symptôme	Indication d'un défaut du système SCR sur le combiné d'instruments
Outil HGS recommandé	mega macs X

ⓘ Consigne de sécurité importante

Les informations techniques, les conseils et astuces pratiques compilés ci-après ont été rédigés par HELLA afin de fournir une aide professionnelle aux ateliers de réparation automobile dans le cadre de leurs activités. Toutes les informations mises à disposition sur ce site sont destinées à être exploitées uniquement par du personnel dûment formé et qualifié.

Défaut du système SCR

Sur le type de véhicule susmentionné, il peut arriver qu'un message s'affiche sur le combiné d'instruments indiquant que le système d'additif à l'urée ne fonctionne pas correctement.

Si ce défaut est constaté, cela peut être lié à un défaut du logiciel dans le calculateur moteur. Pour approfondir le dépannage, il convient de contrôler visuellement l'ensemble du système d'additif à l'urée. Aucune fuite extérieure ne doit être visible. Il faut également contrôler le niveau de remplissage du réservoir d'additif, lequel doit être suffisamment rempli.

Si lors du dépannage et du diagnostic du calculateur aucun autre défaut ne peut être localisé comme cause, il convient de vérifier à quel point une mise à jour logicielle est disponible pour le calculateur moteur.

Une mise à jour logicielle peut par exemple être effectuée via Hella Gutmann macsRemote Services ou via un appareil de diagnostic de la série mega max compatible PassThru. Un accès enregistré au portail en ligne du constructeur automobile est également nécessaire. Si vous ne disposez pas de l'équipement adéquat, veuillez dans ce cas vous adresser à un atelier spécialisé et agréé.

Une fois la cause du défaut corrigée, effacer la mémoire des défauts et faire ensuite un essai sur route.

Remarque

À cet égard, veuillez toujours observer les consignes de réparation du constructeur automobile !