



# Kia Sportage - Codes défaut P1820/1821/1822/1823/1824 et la transmission intégrale ne s'enclenche pas

Fiche technique	
Constructeur	Kia
Modèle de véhicule	Sportage
Moteur	Tous modèles avec transmission intégrale
Année de fabrication	2010-2016
Symptôme	La transmission intégrale ne s'enclenche pas

## **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 des professionnels qualifiés.

## Codes défaut P1820/1821/1822/1823/1824 et transmission intégrale hors fonction

Sur les véhicules mentionnés ci-dessus, il peut arriver que la transmission intégrale ne s'enclenche plus. La mémoire des défauts peut contenir des codes défaut qui se rapportent à l'actionneur de commutation ou qui sont provoqués par un faisceau de câbles défectueux.

Pour résoudre le problème, il convient de procéder comme suit :shy />

- Si un actionneur de transmission intégrale du fabricant Keyang est monté, il doit être remplacé (référence: 47810-3B520)
- Si un actionneur de la marque Buhler est monté, l'actionneur et son faisceau de câbles (référence: 47891-3B310) doivent être changés
- Après remplacement des éléments en question, il est recommandé d'effacer la mémoire des défauts et de faire un essai sur route

