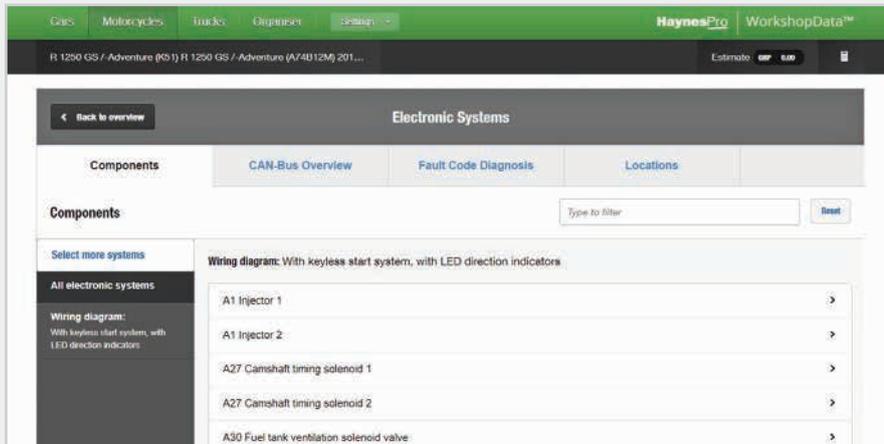


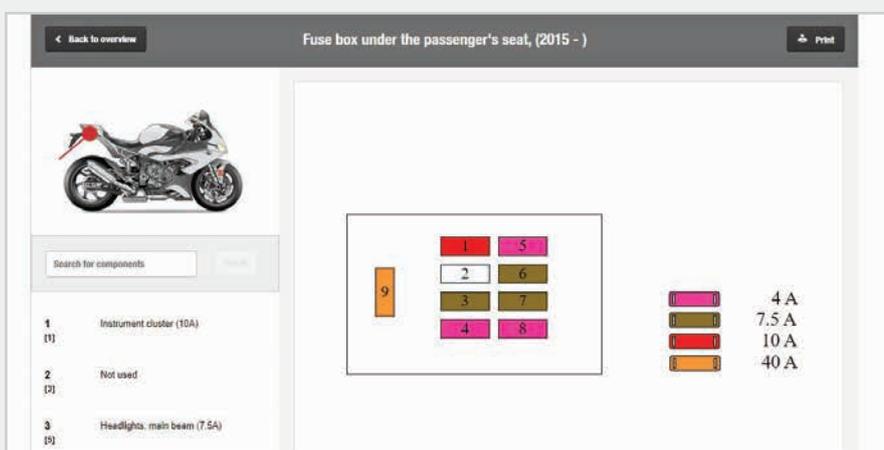
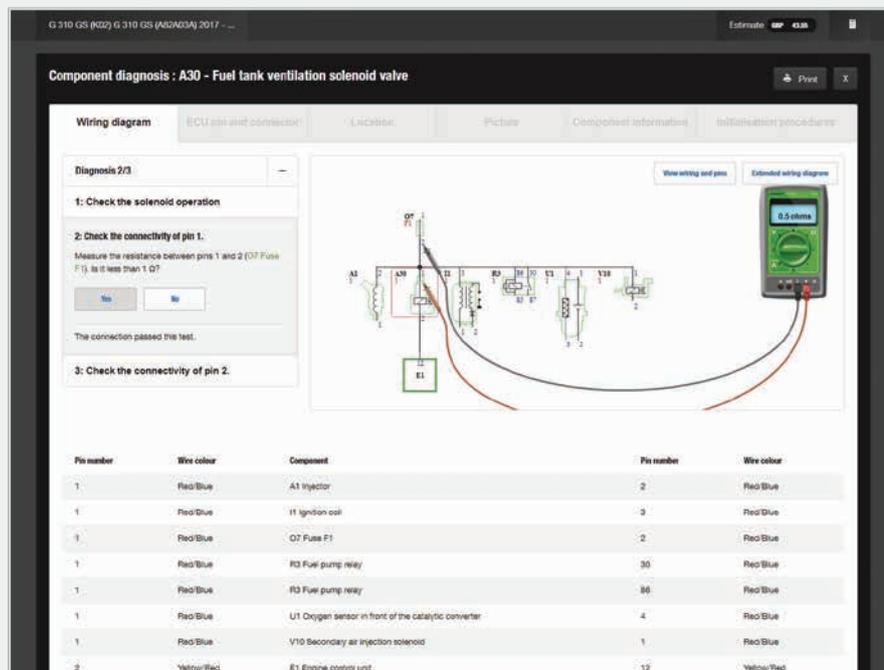
# Électronique



## VESA™ - Diagnostic guidé

### UNE APPLICATION INNOVANTE POUR LES DIAGNOSTICS ÉLECTRONIQUES.

Probablement sans égal sur la scène de l'aftermarket, VESA est une application innovante d'assistance pour les diagnostics électroniques. Elle repose sur les données de câblage du véhicule et aide les mécaniciens à diagnostiquer des erreurs et des défaillances de composants. Elle reprend un schéma de câblage OEM, souvent déconcertant et inhabituel, le convertit en un format clair, logique et plus lisible, puis zoome sur le composant et le câblage à l'étude.



### Emplacements disponibles :

Connecteur EOBD

Points de mise à la terre

Fusibles et relais

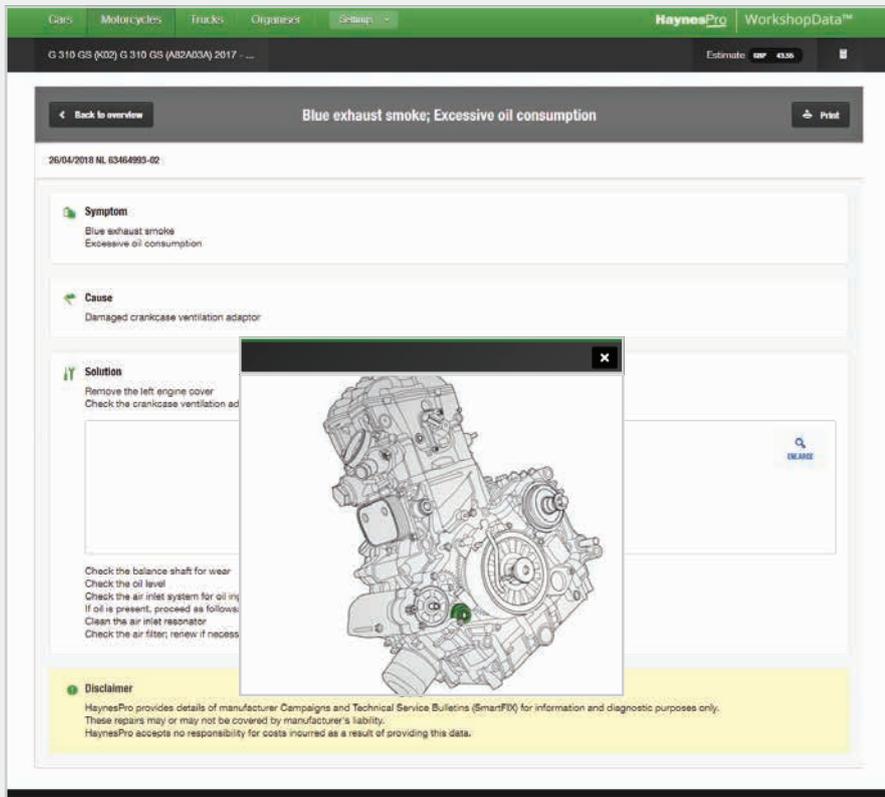
# Rappels, Bulletins de service technique (TSB) et Cas

## Bulletins de service technique (TSB) & Rappels (SmartFIX™)



WorkshopData offre un accès instantané à une multitude de Bulletins de service technique (TSB) **provenant de Fabricants d'Équipement d'Origine (OEM)**.

Notre équipe d'auteurs techniques adapte soigneusement les TSB que nous recevons pour mieux répondre aux besoins de l'utilisateur. Par un simple clic de souris, le mécanicien peut vérifier instantanément la disponibilité des Bulletins de service technique TSB pour un véhicule donné.

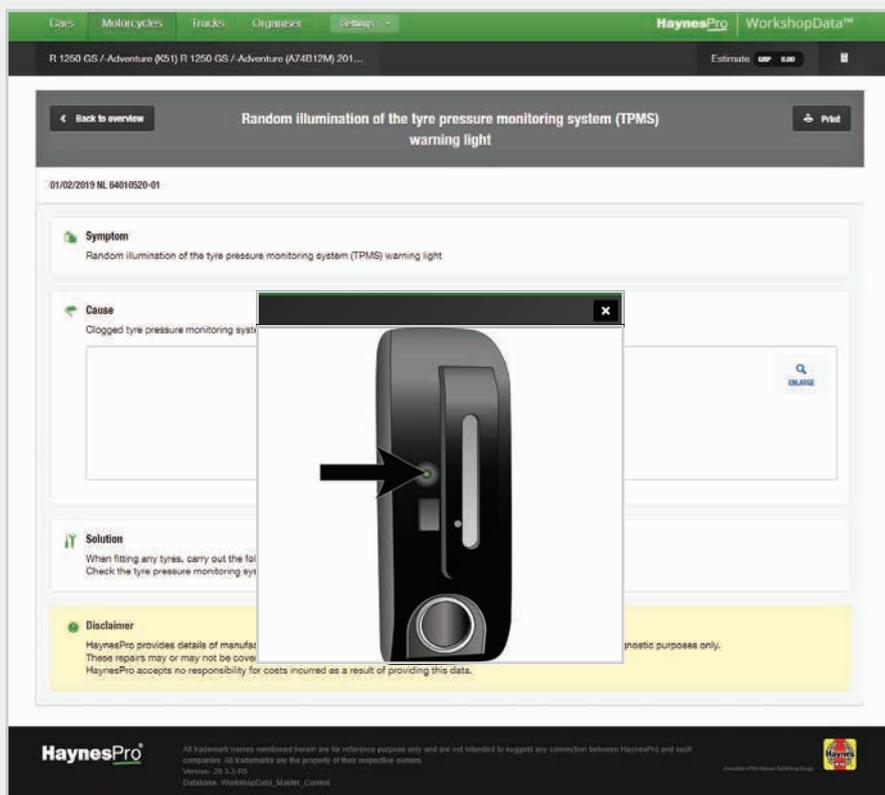


## Réparations et astuces vérifiés (SmartCASE™)



Cette fonction Smart **étend la couverture de HaynesPro** depuis des données techniques OEM jusqu'à des informations **provenant d'experts industriels et d'organisations d'assistance de renom**.

SmartCASE™ est un module de base de données unique contenant des cas, avec des réparations et des conseils vérifiés, pour les véhicules sur le marché européen. Il aide l'atelier indépendant à vérifier rapidement des solutions aux problèmes pour un véhicule choisi, afin d'économiser du temps et de l'argent.





Depuis 1995, HaynesPro s'est consacrée à la fourniture de données techniques automobiles au format électronique, sur l'aftermarket automobile européen.

Notre mission a toujours été de permettre au marché automobile de créer de la valeur avec des produits de données, grâce à l'innovation, l'intégration, le partenariat et une efficacité accrue.

En 2018, nous avons décidé d'étendre notre expertise technique aux deux-roues, scooters et VTT. Après deux ans de recherche et de développement,

nous sommes heureux de proposer notre ensemble de données globales sur les deux-roues, comprenant nos modules sans équivalent, comme VESA™ et nos dessins techniques.

HaynesPro WorkshopData pour deux-roues offre un accès direct aux données techniques des équipementiers (OEM). Nous permettons aux utilisateurs de fournir un service de haute qualité, sans compromettre la couverture de garantie du constructeur. Pour la plupart, les données ne sont pas à plus de deux clics. Un accès rapide et efficace aux données correctes vous permet d'économiser votre précieux temps.

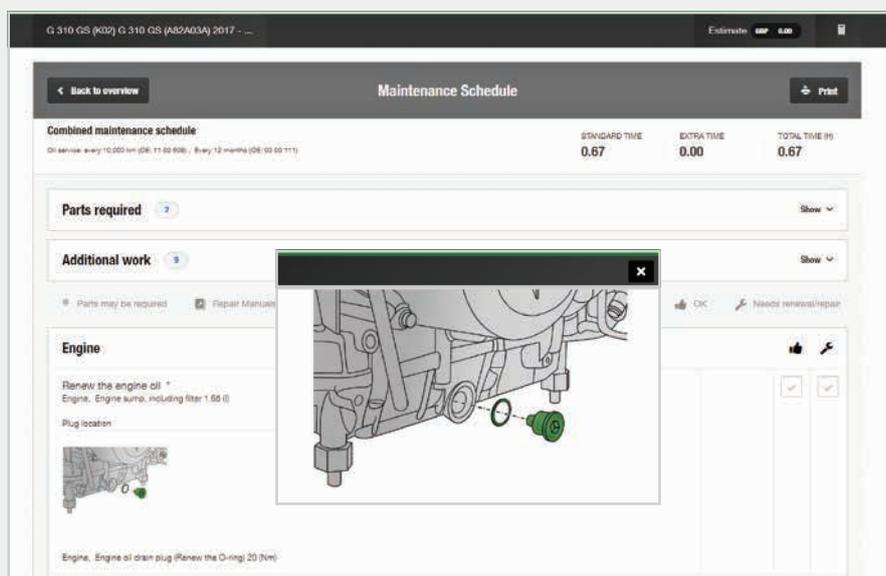
## Tech



### Entretien

#### PLANS D'ENTRETIEN CONFORMES AU CONSTRUCTEUR.

Les données sur les intervalles d'entretien offrent un accès rapide aux programmes d'entretien et aux informations sur les tâches recommandées par les équipementiers (OEM). Elles comprennent également des informations sur le remplacement des pièces, les lubrifiants et les fluides, ainsi que des données de réglage.



### Manuels de réparation



### Dessins techniques

#### INSTRUCTIONS DE RÉPARATION ET VUES ÉCLATÉES DE DESSINS TECHNIQUES INDIQUANT LES COUPLES DE SERRAGE

