

## Nouvelle vidéo TECHNI'Boost de DAF Conseil Percer les secrets de l'alternateur piloté : votre guide pour une charge fiable

Lisses, le 19 novembre 2024 – Les alternateurs pilotés, désormais présents sur l'ensemble des véhicules modernes, jouent un rôle clé dans la gestion énergétique des véhicules, en transformant l'énergie mécanique du moteur en énergie électrique, permettant ainsi de recharger la batterie et d'alimenter les systèmes électroniques embarqués.



Dans cette nouvelle vidéo, DAF Conseil accompagne les internautes dans l'identification et la résolution des problèmes de charge liés aux alternateurs pilotés.

À travers un cas pratique, le formateur expert DAF Conseil explique d'abord comment reconnaître les signaux d'alerte sur le tableau de bord et réaliser des contrôles préliminaires indispensables, tels que la vérification de l'état de la courroie et de la charge de la batterie.

Il guide ensuite les internautes dans l'utilisation de l'outil de diagnostic pour lire et analyser les codes défauts et interpréter les valeurs de pilotage de l'alternateur. La vidéo met également en lumière les différentes stratégies de charge utilisées par ces alternateurs modernes et leur fonctionnement détaillé. Enfin, grâce à un oscilloscope, les utilisateurs apprendront à vérifier le signal de pilotage et à identifier d'éventuels problèmes dans le faisceau électrique.

Ce TECHNI'Boost offre ainsi une compréhension approfondie du fonctionnement de l'alternateur piloté et des techniques efficaces pour résoudre les pannes qui y sont liées.

Mise en ligne **vendredi 22 novembre à 12h30** sur la chaîne YouTube de DAF Conseil ([Cliquez ici pour vous rendre sur la page d'accueil du TECHNI'Boost](#)).

Ce TECHNI'Boost est le 19<sup>e</sup> de la série. Les internautes peuvent [retrouver l'ensemble des sujets abordés dans les précédents TECHNI'Boost sur la chaîne YouTube](#) de DAF Conseil.

Afin de ne manquer aucun rendez-vous, ils **sont invités à s'abonner à la chaîne YouTube de DAF Conseil pour recevoir des alertes** lors de la publication de nouveaux TECHNI'Boost.



Lancé fin 2020, DAF Conseil donne rendez-vous aux internautes tous les 2 mois pour suivre un nouveau TECHNI'Boost. Les experts de l'équipe de formation y abordent, avec pédagogie, des thématiques liées aux diagnostics, aux habilitations électriques, au contrôle des capteurs, aux ADAS ou bien d'autres thématiques encore.

Les évolutions technologiques des véhicules sont nombreuses. Depuis toujours, DAF Conseil met tout en œuvre pour accompagner l'ensemble des acteurs de la réparation automobile multimarque afin de leur permettre d'être mieux armés face aux évolutions majeures du marché. Les TECHNI'Boost s'inscrivent donc dans la mission principale de DAF Conseil : « *Booster de performances* ». En mettant à disposition des vidéos de formation technique en accès libre sur sa chaîne YouTube, l'expert en services automobiles ouvre l'accès à la connaissance à un plus large public et participe à la vulgarisation des technologies de l'automobile.

### A propos de DAF Conseil

Créée en août 2006, DAF Conseil (**D**iagnostic **A**ssistance **F**ormation **C**onseil) est aujourd'hui le « booster » de performances des acteurs de la réparation automobile (constructeurs, équipementiers, réseaux de réparation, distributeurs, réparateurs) pour les aider à assimiler et anticiper les évolutions du marché. La société présidée par Jacques de Leissègues poursuit sa croissance avec un chiffre d'affaires de 8 millions d'euros en 2023. DAF Conseil intervient dans les domaines suivants : formation en présentiel, e-learning ou « blended-learning », assistance technique téléphonique et diagnostic à distance (Remote DIAG), gestion de contrats d'abonnement, solutions web et mobiles - pour les acteurs de la réparation automobile et poids lourd.