

Des convertisseurs en ligne pour les réparateurs : DAF Conseil enrichit ses outils gratuits au service des ateliers

Lisses, le 30 juin 2025 – DAF Conseil, acteur incontournable de la formation multimarque, de l'assistance technique automobile et poids lourd, et des solutions web et mobiles, renforce son engagement aux côtés des professionnels de la réparation avec le lancement d'une série de convertisseurs en ligne. Ces outils, d'abord introduits fin 2024 dans le cadre des formations, sont désormais **accessibles à tous les réparateurs**, gratuitement, via une interface web dédiée. Objectif : apporter une aide concrète aux techniciens dans leurs diagnostics et échanges avec les clients.

Une aide digitale simple et directe pour les pros de terrain

Ce sont aujourd'hui six outils qui sont proposés gratuitement par DAF Conseil, chacun pensé pour répondre à une situation courante. Le réparateur peut ainsi valider une **masse d'air** théorique par rapport à une mesure issue de son outil de diagnostic, convertir un **débit massique** exprimé dans des unités parfois inhabituelles (mg/coup, g/s, Kg/h...), ou encore croiser les données d'un capteur de **pression différentielle** pour s'assurer de la cohérence entre la tension électrique lue et la valeur de pression attendue. Deux convertisseurs sont également dédiés à la recharge des véhicules électriques : ils permettent de calculer le **temps de charge** d'une batterie, soit **à partir du taux de charge**, soit selon l'usage quotidien exprimé en **kilomètres** – une aide précieuse, tant pour les techniciens que pour les vendeurs qui doivent conseiller un client sur le choix de la borne de recharge la plus adaptée.

Enfin, une sixième solution facilite la **lecture des codes défauts** issus des outils de diagnostic. Il permet d'interpréter rapidement un code enregistré par un calculateur, sans devoir consulter des bases de données externes : **2 660 codes sont d'ores et déjà renseignés**, couvrant une large part des problématiques rencontrées en atelier.

Ces outils ont d'abord été intégrés aux parcours pédagogiques des stagiaires, via la page NFC de DAF Conseil. Les stagiaires peuvent bénéficier avec leur smartphone d'une interface regroupant tous les liens utiles : convertisseurs, contenus TECHNI'Boost, vidéos techniques ou encore inscription à la newsletter. Cette approche pratique et intuitive a rapidement trouvé son public : presque 4 000 vues de la page entre janvier et juin 2025, dont près de 600 revisites.

Face à ce succès, DAF Conseil a décidé d'ouvrir ces outils à l'ensemble des professionnels de l'après-vente, qu'ils aient suivi ou non une formation. Les convertisseurs sont désormais accessibles en ligne, sur une [page dédiée](#).

Une nouvelle brique dans l'écosystème digital DAF Conseil

Ces outils gratuits viennent s'ajouter aux ressources déjà mises à disposition des réparateurs : contenus TECHNI'Boost, newsletters, E-learning... L'ensemble constitue un environnement digital pensé pour **soutenir le réparateur dans ses tâches quotidiennes**, tout en l'aidant à monter en compétence et à fiabiliser ses diagnostics.

« En atelier, chaque seconde compte. Ces convertisseurs sont nés de l'expérience terrain de nos formateurs, pour répondre aux besoins concrets des réparateurs », souligne Régis Bodin, Responsable Pédagogique de DAF Conseil. « Depuis leur mise en place dans nos formations, leur impact a été immédiat. Et ce n'est qu'un début : nos formateurs, en contact quotidien avec les réalités du métier, nous font déjà remonter de nouvelles idées d'outils. Cette base de convertisseurs va continuer à s'enrichir dans les mois à venir, pour toujours mieux outiller les professionnels face aux défis techniques du quotidien. »

Les 6 convertisseurs actuellement disponibles sur :

1. Calcul de masse d'air admission (g/s)
2. Conversion de débit massique (kg/h, mg/cycle, g/s, etc.)
3. Calcul croisé de pression différentielle et signal capteur (mbar ↔ V)
4. Temps de charge batterie selon le taux de charge (h - mn)
5. Temps de charge batterie selon le kilométrage journalier (kWh et h-mn)
6. Recherche de codes défauts pour diagnostic rapide

Une sélection de TECHNI'Boost associés :

- [Masse d'air admission : comprendre et valider](#)
- [Pression différentielle : interpréter correctement les valeurs](#)
- [Sécuriser un véhicule électrique : étapes clés de consignation](#)
- [Diagnostiquer une batterie de traction](#)
- [Explorer un pack batterie de traction](#)

Accès aux convertisseurs :

<https://www.dafconseil.com/outils-et-convertisseurs-pour-les-professionnels-de-lautomobile/>



Visuels :



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 plus de 8 millions d’euros en 2024. 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.