



COMMUNIQUÉ DE PRESSE
Paris, le 28 Janvier 2025

Accessibilité à la mobilité décarbonée - Pouvoir d'achat

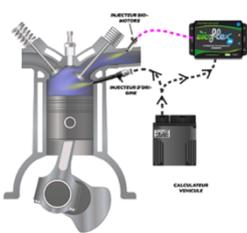
BIOMOTORS se lance dans la démocratisation de la conversion des véhicules au Superéthanol E85 grâce au boîtier homologué universel et offres BIOFlex Air

BIOMOTORS, société pionnière et leader dans la conversion des véhicules au Superéthanol E85 a innové en développant **une nouvelle technologie BIOFlex Air qui permet de convertir 99% du parc automobile essence**, dont les motorisations les plus récentes et complexes (1.3L TCE du groupe Renault-Nissan-Dacia, 1.2L Puretech du groupe Stellantis, les TSI/TFSI récents du groupe VAG ainsi que des motorisations équipées d'injecteurs).

Avec BIOFlex Air, BIOMOTORS révolutionne le mode de conversion.

En effet par rapport au système de conversion classique, BIOFlex Air s'intègre directement et facilement au moteur sans modifier le fonctionnement des pièces d'origine. Autonome et connecté, le système permet aux conducteurs de suivre le fonctionnement du système de conversion et d'estimer en temps réel les économies de carburant réalisées.

FONCTIONNEMENT BIOFLEX AIR



Atouts et innovations

Avec le boîtier **BIOFlex Air** de BIOMOTORS :

- les organes d'origine du moteur ne sont pas sollicités.
- les pièces mécaniques d'origine sont préservées.
- les soupapes et têtes d'injecteurs restent propres.
- les paramétrages techniques de montage sont simplifiés.
- les motorisations récentes sont fiabilisées.

Convertir dans les meilleures conditions et au meilleur prix !

BIOMOTORS a placé l'efficacité et la simplicité d'installation au cœur de la conception de son nouveau système de conversion BIOFlex Air.

BIOFlex Air a en effet été développé pour permettre au plus grand nombre de rouler au Superéthanol E85, mais aussi pour **rendre le montage plus accessible aux installateurs**.

Pour répondre à la demande de conversion, le réseau de vente et montage professionnel agréé a été formé à cette nouvelle technologie. Il permet d'équiper facilement et dans les normes les véhicules sur l'ensemble du territoire. Ce réseau regroupe déjà plus de 400 garages indépendants et centres-auto.

L'innovation BIOFlex Air, permet également de réduire les tarifs.

Dans un contexte de hausse de toutes les dépenses contraintes des ménages et de lutte contre la pollution des transports, BIOMOTORS a été le premier à lancer des offres commerciales répondant à tous les attentes et budgets.

BIOMOTORS propose une forfaitisation unique accessible au plus grand nombre à moins de 790 € TTC pose comprise. Soit une baisse d'environ 40% des tarifs publics.

“Depuis la création de BIOMOTORS, notre volonté est de rendre le Superéthanol E85 accessible au plus grand nombre. Nous innovons dans les technologies de boîtiers de conversion et bénéficions d'un record d'homologations. Aujourd'hui, grâce à notre technologie BIOFlex Air, tous les véhicules essence et hybrides peuvent-être convertis au Superéthanol E85, un carburant alternatif reconnu pour ses qualités environnementales. Le déploiement commercial de notre innovation BIOFlex Air s'inscrit dans notre volonté de démocratiser le passage au carburant E85 avec une solution technique homologuée au meilleur prix. Donner du pouvoir d'achat aux automobilistes et leur permettre de moins polluer est notre priorité” commente Alexis Landrieu, fondateur de BIOMOTORS.

Obtenir la reconnaissance et le soutien du Pouvoir public

BIOMOTORS œuvre depuis sa création à la démocratisation de l'usage du Superéthanol E85 en tant que solution écologique et économique. La marque milite pour que les véhicules convertis à l'E85 soient classés Crit'Air 1 et reconnus dans le cadre de la Loi d'Orientation des Mobilités (LOM) notamment pour les flottes d'entreprises.

“La conversion au Superéthanol E85 est une solution de décarbonation rapide et maîtrisée à moindre coût. Nous travaillons avec le Collectif du Bioéthanol, les entreprises et les Pouvoirs Publics pour obtenir plus de reconnaissance, d'avantages et de soutiens au profit des particuliers et entreprises. Pour accélérer le verdissement du parc roulant, il est indispensable que la conversion puisse être prise en compte et soutenue par des aides et réglementations au niveau national. » souligne Alexis Landrieu, fondateur de BIOMOTORS.

Pour rappel :

Le Superéthanol-E85 est le carburant alternatif le plus économique et le moins polluant.

Il est distribué en France dans 40 % des stations-service.

En janvier, l'écart de prix entre le SP95 et l'E85 est de 1 € !

Le prix moyen de l'E85 à la pompe est de 0,78 € ?

A propos de BIOMOTORS

La société française BIOMOTORS, fondée en 2011 par Alexis Landrieu est un acteur leader dans le développement du carburant Superéthanol-E85 sur le secteur de la mobilité pour apporter une solution économique et écologique. BIOMOTORS met au point et commercialise des solutions innovantes pour convertir des véhicules essence au Superéthanol-E85. La société propose la plus large gamme de boîtiers de conversion homologués et réseau national de montage.

En 2018, BIOMOTORS est devenu le 1er fabricant à obtenir une homologation sur le marché français.

En 2022, BIOMOTORS a maintenu sa place de leader en devenant une nouvelle fois, le 1er fabricant à obtenir une homologation sur les véhicules de plus de 15ch fiscaux et le 1er à mettre au point des boîtiers de conversion brevetés doté d'une connectivité Bluetooth.

Pour plus d'informations : www.biomotors.fr