

—● GUIDE DU BOITIER ADDITIONNEL ●—

KITPOWER



→ Pourquoi installer un boîtier additionnel KitPower sur votre véhicule ?

Avec un boîtier additionnel KitPower®, vous bénéficiez de nouvelles sensations sans changer votre façon de conduire. Votre véhicule ne consomme donc pas plus de carburant. A conduite équivalente, **la consommation globale de carburant a même tendance à baisser**, le couple moteur étant disponible plus rapidement : vous aurez moins besoin de rétrograder ou de changer de vitesse grâce aux reprises améliorées. En fonction de votre comportement, vous pouvez **économiser jusqu'à 12 % de carburant**.

Le boîtier **améliore l'accélération et le couple du véhicule**. La vitesse maximale est donc plus rapidement atteinte. Le véhicule répond mieux à vos demandes, notamment en cas de dépassement. La vitesse maximale du véhicule peut augmenter mais ce n'est pas l'objectif recherché.



→ Sur quels véhicules peut-il être monté ?

Le boîtier KitPower® est compatible avec les **véhicules turbo diesel et turbo essence de toute marque** : Volkswagen, Seat, Peugeot, Renault, Fiat, Jeep, Alfa Roméo, Audi, Mercedes, Volvo, Mini, BMW, Toyota, Citroën, Ford, Iveco, Santana, Nissan, Skoda, Kia, Lancia, Land Rover, Mazda, MG, Mitsubishi, Opel, Saab, Suzuki, Smart, SsangYong, Chrysler...

KitPower® peut aussi optimiser la puissance des moteurs grâce au Chiptuning (reprogrammation moteur).

Le boîtier additionnel est également compatible avec les FAP, systèmes Stop Start et les voitures avec boîte automatique.

KitPower® équipe aussi les engins agricoles, poids lourds et bateaux.

Bon à savoir : le boîtier additionnel KitPower® est numérique. Il est donc possible de le reprogrammer pour un autre véhicule avec le même système d'injection, de même génération.

Egalement disponible : le boîtier de réactivité Pedalbox qui supprime le temps de réponse du moteur afin de redonner du punch à l'accélération et au plaisir ! Peut se monter seul ou en complément du boîtier de puissance (si disponible). Tous les détails sur www.kitpower.fr rubrique « Pedalbox ».

Les très anciens modèles essence et diesel utilisent un système d'injection mécanique. Il est donc impossible d'y connecter un boîtier numérique.

→ Comment choisir son boîtier KitPower ?

Le boîtier additionnel KitPower® est spécifique à votre motorisation : nous garantissons ainsi leur efficacité et leur fiabilité.

Vous pouvez choisir votre boîtier sur notre boutique en ligne www.kitpower.fr en sélectionnant la marque et le modèle de votre véhicule. En cas de doute, notre équipe se tient à votre disposition pour vous conseiller.

Si vous le souhaitez, **vous pouvez effectuer un test** : nous sommes équipés de 2 bancs de puissance 4x4 dernière génération. Nous pouvons connecter le boîtier et effectuer un test avant et après installation. Il vous suffit de nous contacter pour prendre rendez-vous !

Dans tous les cas, optez pour un fabricant qui vous propose un boîtier adapté à votre système d'injection : fuyez les vendeurs qui fournissent le même boîtier avec seulement 2 connecteurs, quel que soit le moteur à équiper : nos boîtiers sont munis de 2 à 8 connecteurs en fonction du moteur à optimiser !

Par ailleurs, méfiez-vous des contrefaçons : de nombreux boîtiers KitPower® sont commercialisés à des tarifs très faibles sur Internet. Ils sont le plus souvent branchés sur le capteur de température ou ne possèdent pas de fiche conforme. En cas de doute, contactez notre équipe.

Si vous possédez déjà un boîtier, mais que vous avez changé de voiture, vous pouvez réutiliser votre boîtier à condition d'avoir acheté une voiture avec le même système d'injection. Vous pouvez nous le renvoyer pour une reprogrammation si cela est nécessaire.

→ Le boîtier peut-il abimer le véhicule ?

Non : le boîtier KitPower® se branche en parallèle, sans démonter les équipements d'origine. Il est monté indépendamment du calculateur. Le véhicule n'est pas modifié mécaniquement. Les fils ne sont ni coupés, ni soudés. Il n'y a aucune modification, intervention ou réglage à effectuer sur le véhicule.

Le boîtier additionnel est conçu pour apporter plus de puissance de couple, et par conséquent plus d'accélération et surtout plus de reprise, tout en respectant les tolérances indiquées par le constructeur. Il n'y a donc aucun risque d'usure supplémentaire.

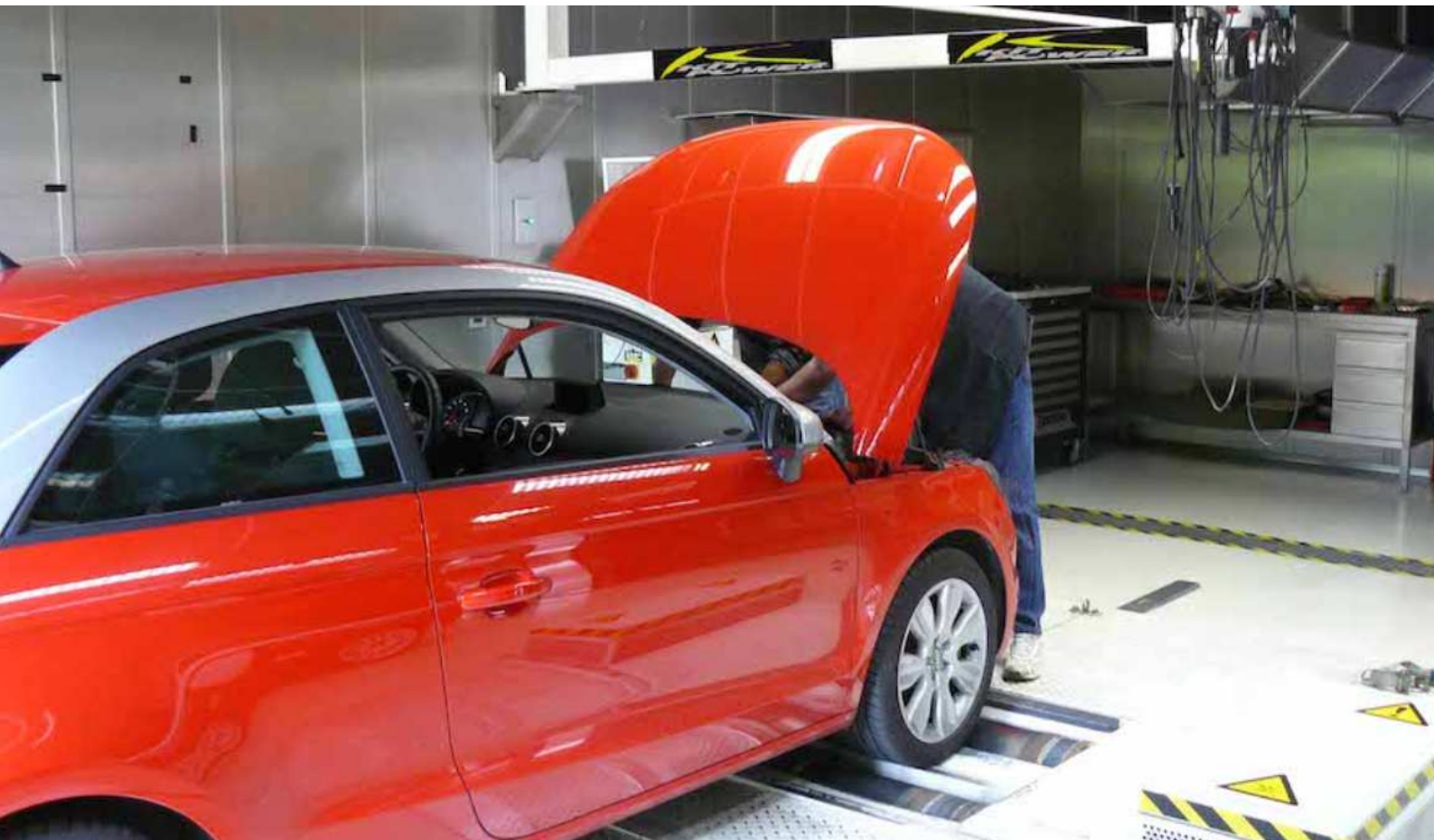
Enfin, le Boîtier additionnel respecte les éléments de sécurité comme l'ABS, ESP, il est compatible avec les systèmes START/STOP et toutes les boîtes automatiques.



→ Montage du boîtier

Tous les boîtiers additionnels KitPower® sont livrés avec une notice de montage détaillée. La plupart des boîtiers peut être montée facilement par vos soins, sans connaissance technique particulière. Si besoin, contactez l'un de nos techniciens par téléphone : il vous aidera à monter votre boîtier.

Les boîtiers les plus complexes sont montés dans l'un des centres KitPower® (répartis sur tout le territoire). Le montage est propre, rapide et ne laisse pas de trace.



→ Démontage

Certains fabricants ont mis en place un système permettant aux concessionnaires de voir si un véhicule a été reprogrammé par Chiptuning. Cela entraîne la suppression immédiate de la garantie d'origine. Vous ne rencontrerez pas ce problème avec le boîtier additionnel KitPower® car il ne laisse aucune trace, ni physique, ni électronique. Le montage du boîtier additionnel KitPower® est indétectable, le démontage est propre, rapide et ne laisse pas de trace.



→ Le boîtier est-il homologué ?

En France, le boîtier additionnel est un accessoire non homologué sur la voie publique. Néanmoins, les boîtiers KitPower® bénéficient d'une homologation aux normes européennes : agrément CE e6 (directive 72/245/CEE - 2006/28 CE) avec le n° e6*72/245*2006/28*0295*00.



→ Tarifs

KitPower® vous propose des boîtiers additionnels allant de 300 à 1 600 €.

Ces boîtiers haut de gamme sont élaborés avec soin en Belgique : électronique de qualité, respect des procédures de tests de fiabilité et d'endurance exigeants, câblage, composants électroniques et connecteurs répondant aux normes de sécurité automobile. Tous les contacteurs sont de qualité première monte avec des fiches étanches.

Le développement des programmes ainsi que la mise au point des boîtiers additionnels sont entièrement réalisés en interne en respectant des procédures très strictes : tout ceci nous amène à des coûts de fabrication plus élevés, mais élimine les dangers inhérents aux faux contacts causés par les projections d'eau et les problèmes mécaniques causés par un boîtier inadapté.

Le boîtier KitPower® est fabriqué avec les contraintes de sécurité maximales. Lors de la mise au point, nous avons pris en compte les paramètres de réverbération électromagnétiques. Il nous est donc possible d'intégrer une électronique complexe dans un boîtier ABS très résistant aux chocs, à la chaleur et aux variations climatiques.

Nos boîtiers sont garantis de 5 à 8 ans en fonction des modèles. Si nous sommes choisis par certaines écuries pour équiper leurs véhicules de compétition, ce n'est pas par hasard : Rallye raids en Côte d'Ivoire, Dakar en Argentine, Rallye des Gazelles au Maroc...

Notre savoir-faire et notre technologie permettent d'allier fiabilité, sécurité et efficacité depuis 1995.

→ A propos de KitPower

Fabricant et distributeur de boitiers additionnels haut de gamme depuis 1995, KitPower® est implanté en France et en Belgique.

Profitez d'un produit unique qui rend votre véhicule plus performant, moins gourmand en carburant et plus agréable à conduire !

Retrouvez notre actualité sur notre blog : www.boitier-kitpower.fr

En choisissant KitPower®, vous bénéficiez de nombreux avantages et garanties :

- Un SAV réactif
- Chez KitPower®, c'est un boitier spécifique et différent suivant votre motorisation : efficacité et fiabilité moteur
- Une assistance téléphonique gratuite (le numéro de téléphone direct de nos techniciens est fourni avec chaque boitier)
- Un service puissance/couple à la carte : si vous désirez des valeurs particulières, il vous suffit de nous le préciser.
- Des boitiers 100% compatibles avec les systèmes Stop Start, les filtres à particules, les boites automatiques DSG, Tiptronic, Septronic...
- Une garantie de 5 à 8 ans sur nos boitiers additionnels
- Des boitiers de démonstration ou d'occasion à prix réduit et garantis 8 ans (nous consulter)
- Des boitiers à puissance réglable par l'utilisateur
- Montage facile et propre avec des connecteurs d'origine
- Siège social en France : + de garantie et + de protection du client
- Site internet français, hébergé en France, gestion des paiements effectuée en France, par des banques françaises : + de garantie et + de protection du client
- Une période d'essai de 14 jours (satisfait ou remboursé)
- Possibilité de montage et test des performances sur nos bancs d'essai 4X4, dans notre centre de développement, ouvert au public
- Livraison gratuite en 48H
- Plus de 20 ans d'expérience

Compétition, professionnels : ils nous font confiance depuis 1995 !

De nombreux professionnels font confiance à KitPower® depuis plusieurs années : le boîtier additionnel KitPower® est utilisé par des écuries de compétition ou expédition automobile 4x4, par des préparateurs moteurs...

Plus d'une dizaine d'écuries du rallye des Gazelles utilisent régulièrement nos boîtiers, elles sont toujours arrivées sans encombre, le plus souvent dans les 20 premiers. Notre meilleur résultat est une 3ème place sur le rallye 2015 !

KitPower® équipe également : La Fédération Française de 4x4, des 4x4 lors d'expéditions africaines, diverses écuries sur des rallyes (Afrique et Dakar en Argentine), un bataillon de pompier... N'hésitez pas à retrouver tous les détails avec photos sur notre Blog.

Les témoignages clients sont également en ligne sur notre site. A consulter sans modération !



Informations, renseignements et commande sur www.kitpower.fr

Ou directement par téléphone au 06 60 17 68 58



KitPower

06 60 17 68 58 / info@kitpower.fr

 Société française / www.kitpower.fr


**KIT
POWER**
OPTIMISATION MOTEUR