

QU'EST-CE QU'UNE PRISE OBD ?

Définition

OBD veut dire : On Board Diagnostics. La prise OBD permet à votre concessionnaire d'effectuer des diagnostics sur votre véhicule. C'est une prise informatique reliée à votre ordinateur de bord, indiquant les codes d'erreurs que votre véhicule a éventuellement générés. Par exemple, défaut d'injection, de pression d'admission, de freinage...



Un standard

Ce standard est né aux États-Unis à la fin des années 1980, depuis il a connu différentes améliorations pour simplifier les procédures de maintenance des constructeurs automobiles. Progressivement, jusqu'en 2004 les constructeurs automobiles européens ont intégré la prise OBD dans leurs véhicules.

A partir du 1er janvier 2004, suite à une décision de la communauté Européenne, cette prise est obligatoire pour tous les véhicules légers commercialisés en Europe dont le PTAC est inférieur à 2,5 tonnes. Elle a été étendue ensuite à tous les véhicules (utilitaires et touristes) commercialisés à partir de 2007.

Comment la trouver ?

Obligatoirement dans l'habitacle du véhicule, il existe de nombreux sites Internet permettant de localiser cette prise. Elle est très souvent placée à gauche du tableau de bord sous le volant. Elle peut aussi se trouver sur la console centrale (au niveau du frein à main).

Nous pouvons aussi vous assister dans cette démarche, n'hésitez pas à [nous contacter](#)

Quels avantages à employer le QLOBD Plug dans ce cas ?

La raison principale réside dans la simplification du montage du boîtier. Notre matériel QLOBD étant compatible avec cette prise, le simple fait de le brancher lui fournit toutes les informations et les connexions électriques nécessaires à son fonctionnement.

Vous pouvez ainsi sécuriser vos véhicules et profiter de nos solutions de géolocalisation sans la moindre soudure sur votre véhicule. De plus, nous ajoutons régulièrement des informations provenant de la prise OBD. Cela concerne le kilométrage du véhicule, son numéro de châssis (utile pour les gestionnaires de parc), la vitesse compteur, la température moteur...

Quels risques pour mon véhicule ?

Aucun, notre système ne fait qu'écouter les informations qui relèvent de la géolocalisation et ne dialogue en aucun cas avec votre véhicule.



Que faut-il savoir sur la prise OBD ?

Même si la prise est standardisée, le contenu informatique transporté sur cette prise peut être différent d'un constructeur à l'autre. Notre rôle est de vous fournir un maximum d'informations quel que soit le véhicule. ■ ©DMIC2015

