

DIAGNOSTIC B-TOUCH

LE DIAGNOSTIC ENTRE DANS UNE NOUVELLE DIMENSION



**PEDIA INCLUSIVE
NOUVEAU 2013**

B-TOUCH

Grâce au **B-TOUCH** l'appareil de diagnostic automobile devient réellement l'instrument le plus fiable du garage, permettant une interaction totale entre le professionnel de l'automobile et son appareil de diagnostic. De nouvelles fonctions additionnelles, plusieurs possibilités d'interface et d'interrogation, un système plus intuitif et rapide, voilà les caractéristiques qui font de **B-TOUCH** le premier appareil de diagnostic de nouvelle génération.

TOUT EST SOUS CONTRÔLE

B-TOUCH propose et améliore toutes les fonctions de base qui caractérisent déjà l'offre BRAIN BEE en diagnostic.

L'électronique du **B-TOUCH** peut utiliser la **technologie pass-thru** et permettre donc de programmer le boîtier d'un véhicule directement à travers l'appareil de diagnostic par le PC, en utilisant une connexion autorisée par le constructeur.

- LECTURE DES INFORMATIONS D'UN CALCULATEUR
- LECTURE DES PARAMÈTRES/ETATS EN TEMPS REEL
- LECTURE /EFFACEMENT DES CODES DE PANNE
- ACTIVATIONS FORCÉES DES SORTIES
- CODAGE
- AFFICHAGE DE L'EMPLACEMENT DE LA PRISE DE DIAGNOSTIC ET IDENTIFICATION DU CÂBLE A UTILISER

UN MONDE A PORTEE DE MAIN

ECRAN TACTILE

Grâce à l'écran tactile 7" il suffit de toucher l'écran pour sélectionner les fonctions de manière rapide et intuitive.

DESIGN ET SOLIDITE

B-Touch a été réalisé avec des matériaux qui assurent la solidité pour une utilisation journalière dans un environnement de garage. L'utilisation de l'aluminium pour le corps central et les fermetures latérales en soft touch sont des éléments qui en soulignent l'aspect esthétique mais qui en permettent une utilisation intense aussi.

COMPLETEMENT INTEGRE A VOTRE PC

Grâce à la technologie développée par Brain Bee pour la plateforme Windows-PC, le B-Touch est complètement intégré aux fonctions de votre ordinateur et vous permet d'utiliser l'appareil de façon simple et intuitive.

UP&GO, est le logiciel qui assure, via connexion USB avec le PC, les mises à jours du B-Touch. Vous disposez ainsi d'un outil de gestion puissant. La sauvegarde et la consultation de vos interventions de diagnostic se font avec le logiciel Touch Net.
Les rapports de test peuvent également être imprimé via le câble USB (ou sans fil en option avec le module Bluetooth déjà intégré) pour justifier le coût d'une intervention auprès de votre client.



LES NOUVELLES FONCTIONS

QUICK - RECHERCHE RAPIDE: il s'agit d'une nouvelle méthode de recherche qui s'ajoute à l'arborescence des menus habituelle. Elle permet aux professionnels les plus experts d'arriver directement au système ou à la fonction recherchés en saisissant un mot-clef des parties du système ou de la fonction recherchée. De la sorte, il est possible d'arriver plus vite au diagnostic désiré.

INTELLIGENCE - LE DIAGNOSTIC PAR FONCTIONS: Brain Bee a complètement réorganisé la consultation de la base de données diagnostic en créant des séquences logiques aux moments clés du diagnostic. Les systèmes, divisés en groupes fonctionnels, suivent une séquence rationnelle et permettent à l'opérateur d'améliorer la performance et d'optimiser son travail.

ESSAIS DYNAMIQUES: ils permettent d'identifier et de résoudre les problèmes du véhicule à travers des essais guidés. Très fiables et plus précis que la méthode traditionnelle par comparaison de paramètres, ils ont été spécialement conçus en collaboration avec des experts qui assurent l'étalonnage et la pertinence des résultats.

FONCTION MULTILINGUE DES LA PREMIERE ACTIVATION: Sont à disposition et par défaut les langues les plus diffusées sur le marché automobile. Permet à tout opérateur, même le moins expert, d'utiliser facilement les fonctions du B-Touch.

BASE DE DONNEES COMPLETE CONTROLE TOTAL DU MARCHÉ

La base de données véhicules mise à disposition dans l'appareil de diagnostic est très importante et constamment mise à jour.

Avec un seul appareil, vous disposez d'une base de données complète qui comprend les **VOITURES EUROPÉENNES**, les **VOITURES ASIATIQUES**, et les **VÉHICULES UTILITAIRES**.

Les mises à jour se font par abonnement sur une base de 4 par an. Le téléchargement est AUTOMATIQUE via internet dès qu'une mise à jour est mise en ligne.

Brain Bee propose également diverses formules d'abonnement pour une liberté de configuration plus grande: **CARTE TOUCH LINE 12** (+12 mois de mises à jour), **TOUCH LINE 36**.

Grâce au système **UP&GO** installé sur l'ordinateur, toutes les mises à jour périodiques sont détectées immédiatement.

PEDIA - BASE DE DONNEES TECHNIQUES INTERACTIVE: fonction exclusive qui a été développée afin de satisfaire pleinement les exigences du professionnel réparateur en automobiles: disposer d'une vaste BANQUE de DONNEES, complète dans ses contenus, en constant développement et pouvoir consulter les informations lorsque vous en avez besoin, même au cours d'une intervention de réparation.

3H D'AUTONOMIE DE TRAVAIL: grâce à la batterie interne qui permet de travailler même quand l'appareil est débranché de toute source d'alimentation (électrique ou via EOBD voiture). A noter que la recharge reprend dès que le B-Touch est connecté au véhicule.

AFFICHAGE DES PARAMETRES SOUS FORME GRAPHIQUE: ils montrent de manière dynamique l'évolution des paramètres et des états en temps réels.

CONSULTATION DES FREEZE FRAME: récupération et lecture des paramètres au moment où l'erreur s'est produite, grâce à l'enregistrement par capture d'écran réalisé par le B-TOUCH.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Appareil multimarques pour le diagnostic des systèmes électroniques embarqués	
Connexions	connecteur SUB-D 15 – connecteur USB Fast Speed V2.0
Connexion sans fil	Bluetooth V2.0 avec portée 100m en champ libre
Mémoire cache interne:	64Mb DDR RAM, 128Mb FLASH, 2Gb microSD ou supérieure.
Clavier:	Clavier capacitif à 6 touches type QTouch.
Ecran:	TFT 7" 800x480 262144 couleurs tactile.
Multiplexeur des lignes de diagnostic	Commutateur électronique intégrée avec protection de courant
Alimentation via la batterie du véhicule	8-35VCC
Batterie interne	ensemble de batteries Li-Ion intégrées 7,4V 2200mAh, rechargeable – autonomie 3 heures
Température de fonctionnement	0° à 45°C
Puissance	12 W max
Dimensions:	315x220x55mm (L x H x P)
Poids:	1,5kg
Mise à jour par PC	

PROTOCOLES DE COMMUNICATION:

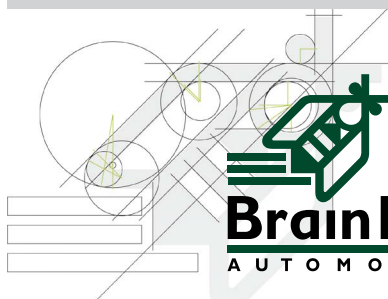
ISO 14230 (ISO 9141-2), ISO 11519 - J1850 PWM,
ISO 11519 - J1850 VPW, ISO 11898-2 – bus CAN vitesse rapide,
ISO 11898-3 – Bus CAN vitesse lente,
SAE J2411 - CAN-BUS sur fil unique,
RS485 (SAE J1708),
SAE J2610.
Code clignotant
Conforme à la directive SAE J2534 Pass-Thru

CONFIGURATION STANDARD DE VENTE:

B-TOUCH ST-9000
CABLE USB A-B
CABLE DE DIAGNOSTIC EOBD 1,5 mt
UP&GO intégré
CHARGEUR DE BATTERIE

ACCESSOIRES EN OPTION:

Pour rendre votre B-TOUCH le meilleur appareil dans toutes les situations:
• Câble adaptateur pour connecteurs spécifiques (BMW, Mercedes, ...)
• Connecteurs spécifique pour voitures Européennes
• Kit de nettoyage • Support Multifonction
• CARD FORD SPECIALIST pour activer des fonctions spéciales des véhicules du GROUPE FORD (Land Rover, Jaguar, Mazda, Ford)



Brain Bee S.p.A.

Tel. +39.0521.954411

Fax +39.0521.954490

www.brainbee.com - contact@brainbee.com