HELLA GUTMANN SOLUTIONS

# Diagnostic moto

## **DEUX SOLUTIONS** DE PREMIER CHOIX POUR VOTRE DIAGNOSTIC MOTO

# PLUS DE POTENTIEL DE DIAGNOSTIC = PLUS DE CHIFFRE D'AFFAIRES

**Pour avoir du succès et gagner de l'argent, les ateliers ont besoin d'un partenaire expérimenté qui dispose d'un grand savoir spécialisé en diagnostic. Les garages ont aussi besoin d'un soutien efficace face à la complexité et à l'importance grandissante des systèmes électroniques utilisés. Or les motos d'aujourd'hui comportent de plus en plus de systèmes électroniques complexes. Dès lors, les techniciens doivent être capables sur les deux-roues aussi de calibrer des capteurs, de remettre à zéro des valeurs et d'initialiser ou de désactiver des systèmes.**

Avec mega macs 42 SE Bike, un outil compact et ergonomique, et mega macs PC Bike, un logiciel de diagnostic à installer sur le PC d'atelier, Hella Gutmann Solutions propose aux ateliers 2 solutions de diagnostic multimarques de premier choix – pour un soutien professionnel et un travail fiable. Grâce à l'utilisation intuitive du programme, vous ferez vos diagnostics sans complications et pourrez ainsi très confortablement augmenter votre chiffre d'affaires.

# LES MARQUES IMPORTANTES BIEN MAIN – GRÂCE AU DIAGNOSTIC MOTOS D'HELLA GUTMANN

**De plus en plus de constructeurs incluent dans leur cahier des charges des services d'entretien la communication avec les systèmes électroniques. D'origine, mega macs 42 SE Bike et mega macs PC Bike incluent toutes les fonctions permettant de répondre aux exigences attendues par les constructeurs. Vous n'avez donc besoin ni de logiciels additionnels, ni de modules supplémentaires hors de prix – vous commencez directement votre travail de manière efficace et ciblée.**

### L'expérience qui fait la différence.

En travaillant avec les solutions de diagnostic pour motos d'Hella Gutmann Solutions, vous constaterez rapidement que nos spécialistes connaissent bien les ateliers motos. Sélection du véhicule, localisation de la prise de diagnostic, diagnostic, informations techniques : toutes ces données et fonctions sont parfaitement combinées, disponibles en un éclair et présentées de manière claire et compréhensible. Et pas de triche : le logiciel de diagnostic ne comporte que des véhicules pour lesquels Hella Gutmann Solutions est en mesure de fournir des données vraiment utiles. Il en va de même pour la profondeur d'exploration de diagnostic : pour Hella Gutmann, donner le maximum, c'est le minimum.

### Diagnostic des deux-roues

Système d'injection électronique, système « Drive-by-Wire », mémoire de défaut des calculateurs : pour la plupart des marques, l'utilisation d'un outil de diagnostic est nécessaire. Le diagnostic moto proposé par Hella Gutmann s'intègre parfaitement dans votre quotidien de travail et vous facilite grandement les premiers pas. Vous disposerez, pour chaque véhicule, de données détaillées et d'aides précieuses pour tous les codes d'erreur lus. Les effectives affichées pour chaque paramètre vous permettront de raccourcir significativement la durée des recherches de pannes.

### La fidélisation des clients – une fonction intégrée

Afin de pouvoir retracer l'historique d'un véhicule et pour entrer directement en contact avec vos clients en cas de besoin, les solutions de diagnostic moto documentent l'ensemble des travaux et des résultats dans l'Historique Véhicule (avec possibilité d'imprimer les documents si vous le souhaitez).

### Clair et net

Lors du diagnostic et de la recherche de panne, il est nécessaire de toujours avoir les informations importantes directement sous les yeux. Pour cela, les solutions motos d'Hella Gutmann permettent d'afficher simultanément jusqu'à 8 paramètres (graphiques et valeurs) accompagnés d'informations additionnelles très précieuses.

### Se brancher et travailler

L'installation du mega macs PC Bike par « Plug-and-Play » est dès plus simple, sans procédure de déblocage et d'activation compliquée. Vous commencez directement votre travail et profitez directement des avantages du mega macs PC Bike. Le logiciel utilise une base Windows et peut être installé sans problème sur votre PC, votre ordinateur portable ou votre tablette PC. De cette façon, en installant le logiciel sur l'outil informatique de votre choix, vous conservez une flexibilité maximale lors de votre travail quotidien dans l'atelier.

### Diagnostic des motos chez les grands

Avec mega macs 56 et mega macs 66, vous faites d'une pierre deux coups : vous disposez de solutions de diagnostic de dernière génération qui vous permettent d'accéder au concept de réparation en temps réel. Ces 2 outils permettent le diagnostic des motos. Il suffit d'activer cette option et de profiter d'un soutien maximum pour encore plus de chiffre d'affaires. Vous trouverez sur www.hella-gutmann.com et chez votre revendeur toutes les informations sur mega macs 56 et mega macs 66.

**mega macs PC Bike**
Le logiciel de diagnostic moto rentable. Son «Plug-and-Play» permet une installation facile et rapide sur tout matériel informatique à base Windows (PC d'atelier, ordinateur portable ou tablette) et permet de travailler dès que l'installation est terminée. Pour un diagnostic moto efficace sans investissement supplémentaire dans du matériel informatique.

**mega macs 42 SE Bike**
Avec cet outil de diagnostic compact et robuste, les ateliers motos auront les constructeurs les plus importants bien en main et les données importantes toujours à portée de main. Grâce à sa connexion Bluetooth, mega macs 42 SE Bike vous offrira un rayon de travail maximal tout en soutenant votre liberté de travail.

# Caractéristiques techniques

## mega macs PC Bike

| CONDITIONS PRÉREQUISES | |
|---|---|
| Minimum | Microsoft Windows 7 |
| Hardware | 512 MB RAM, disque dur 2 GB, interface USB 2.0 |
| Configuration recommandée | Microsoft Windows 7 (ou version supérieure) |
| Hardware | 1024 MB RAM, disque dur 4 GB, interface USB 2.0 |
| **MODULE DE DIAGNOSTIC PC VCI** | |
| Dimensions | 110 mm x 50 mm x 26 mm (H x l x L) |
| Interfaces | Micro-USB, Bluetooth® |
| Portée en intérieur | 3–10 m |
| Portée en extérieur | jusqu'à 50 m maximum |
| Taux de transfert des données | max. 3 Mbit /s |
| Plage de fréquence | 2,4 GHz |
| Plage de travail | 0–45°C / conseillée : 10–35°C |
| **SOFTWARE** | |
| Interface utilisateur graphique | |
| commande intuitive des menus | |
| Impression des documents | |
| **CONTENU DE LIVRAISON** | |
| PC VCI (module d'interface véhicule) | |
| Clé USB comportant le logiciel d'installation ainsi qu'un guide d'installation | |
| Adaptateur Bluetooth® | |
| Câble USB (3 m) | |
| Notice d'utilisation | |
| Ruban porte-clés | |
| Tapis de souris | |
| Jeu d'autocollants | |
| **ACCESSOIRES OPTIONNELS** | |
| Rallonge OBD | |
| Adaptateurs de véhicule | |

## mega macs 42 SE Bike

| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES | |
|---|---|
| Écran | Type : écran couleur LCD-TFT 3,5″ |
| Interfaces | 1x USB Device 2.0 (max. 480 Mbit/s)<br>Bluetooth® classe 1 (max. 3 Mbit/s) |
| Tension de charge des accumulateurs | 8,4 V |
| Consommation électrique | Maxi. 1 A |
| Alimentation électrique | 1 accu. Li-Polymère, 1000 mAh, bloc d'alimentation |
| Autonomie des accumulateurs | 3,5 heures maximum |
| Durée de rechargement des accumulateurs | +/- 1,5 heure |
| Station de charge | Rechargement rapide des accumulateurs |
| Dimensions | 110 mm x 202 mm x 47 mm (H x l x L) |
| Poids mega macs 42 SE | 480 g avec accu |
| Poids du module VCI | 80 g |
| Portée en extérieur | max. 50 m |
| Portée en intérieur | 3–10 m |
| Plage de travail | 0–45°C / conseillée : 10–35°C |
| **CONTENU DE LIVRAISON** | |
| mega macs 42 SE avec pack d'accumulateurs | |
| DT VCI (module d'interface véhicule sans fil) | |
| Bloc et câble d'alimentation | |
| Pinces crocodilles (rouge et noire) | |
| Adaptateur Bluetooth® (communication sans fil avec le PC) | |
| Câble USB (Host et Device) | |
| Câble de rechargement pour allume-cigare | |
| Notice d'utilisation | |
| Manuel d'utilisation sur DVD | |
| Ruban porte-clés | |
| **ACCESSOIRES OPTIONNELS** | |
| Station de charge mega macs 42 SE Bike | |
| Rallonge OBD | |
| Accumulateur (unité) | |
| Kit de réparation pour VCI (module d'interface véhicule) | |
| Mallette de rangement mega macs 42 SE Bike avec garniture en mousse | |

# En bref

**Logiciel mega macs PC Bike ou outils de diagnostic mega macs 42 SE Bike : quel que soit votre choix, grâce à nos solutions spécialisées pour les motos, vous gardez toutes les fonctions importantes de diagnostic et de réparation pour toutes les marques importantes bien en main. La liste des marques et des modelles est sans cesse agrandie par nos développeurs. Et pour mettre à jour le programme de diagnostic, rient de plus facile : il suffit de le télécharger les mises à jour grâce à votre connexion internet. Un diagnostic moderne des motos d'auhourd'hui ne peut être plus simple.**

## Aperçu des prestations

- ✓ **Lecture et effacement des codes d'erreur**
- ✓ **Sur tous les calculateurs**
- ✓ **Explication des codes d'erreur avec informations détaillées**
- ✓ **Affichage graphique des paramètres avec informations détaillées**
- ✓ **Indication de l'implantation de fiche de diagnostic**
- ✓ **Et information concernant l'adaptateur nécessaire**
- ✓ **Tests d'actuateurs**
- ✓ **Codage**
- ✓ **Réglages de base**
- ✓ **Remise à zéro des indicateurs des services**
- ✓ **Impression des documents (résultats des tests et des travaux effectués)**
- ✓ **Communication sans fil mises à jour régulière***

**Et bien plus encore...**

* Disponible en option.

**HELLA GUTMANN SOLUTIONS INTERNATIONAL AG**
Sonnenbergstrasse 13b
6052 Hergiswil NW
Tel: +41 41 630 45 60, Fax: +41 41 630 45 20
swiss@hella-gutmann.com
www.hella-gutmann.com

medienformer.de