



Hamaton

De l'innovation à la Perfection

Brochure des produits TPMS





HAMATON

Hamatton Automotive Technology Co., Ltd. est l'un des principaux fabricants mondiaux de valves pour le pneu automobile et de systèmes de contrôle électronique de la pression de ces derniers (TPMS). Nous servons l'équipement d'origine et le marché du remplacement. Hamaton Ltd. (Royaume-Uni) et Hamaton GmbH (Allemagne) fonctionnent comme des centres de distribution spécialisés, permettant à la société de livrer sa gamme complète de produits dans toute l'Europe.



GAMME DE PRODUITS TPMS

Notre gamme de capteurs universels EU-Pro, est fabriquée dans un environnement contrôlé, selon les normes les plus strictes du marché. Nous produisons aussi, des pièces de rechange et des outils d'atelier dédiés.

De plus, Hamaton propose les outils de diagnostic ATEQ mais aussi, ses propres outils développés en partenariat avec ce dernier, tels que les Hybrid HT et H57.

CAPTEURS UNIVERSELS



Le capteur universel compatible NFC



Qu'est-ce qui distingue ce capteur ?

Les utilisateurs peuvent configurer et programmer ce capteur avec leurs smartphones.

Cette solution est parfaite pour les garages, les monteurs pneumatiques et les entreprises qui cherchent à tirer parti des opportunités commerciales du TPMS.

Qu'est-ce que la technologie NFC ?

Cette technologie sans fil de courte portée NFC, permet aux appareils compatibles de communiquer entre eux. Son utilisation la plus courante sur un smartphone consiste à effectuer des paiements rapides et faciles avec Apple Pay ou Google Pay.

AVANTAGES DU NFC ET CARACTÉRISTIQUES DE L'APPLICATION

Configuration ultrarapide

L'application configure les capteurs Hybrid NFC en un clin d'œil, ce qui est plus rapide que les outils de diagnostic*.

Deux façons de configurer

Créez un nouvel ID et utilisez n'importe quel outil de diagnostic pour les réapprendre au véhicule. Vous pouvez également saisir manuellement l'identifiant du capteur d'origine et sauter le processus de réapprentissage.

Aucun risque d'erreur

Les utilisateurs peuvent être sûrs d'avoir configuré le bon capteur grâce à la transmission à courte portée de la technologie NFC.

Téléchargement et mises à jour gratuites

Dites adieu aux frais d'abonnement et aux mises à jour manuelles. L'application se met à jour automatiquement, cela évite aux utilisateurs d'avoir à le faire eux même**. Ainsi, la dernière couverture des véhicules sera toujours à portée de main.



Outre le NFC, l'EU-Pro Hybrid NFC comprend les mêmes fonctionnalités que l'Hybrid 3.5 (voir page 3).

Valve Aluminium Grise: [HTS-A71BM](#)

Valve Aluminium Noir: [HTS-A71BN](#)

Valve Caoutchouc: [HTS-A71BA](#)

Valve Aluminium Anthracite: [HTS-A71BP](#)

*Disponible pour les téléphones Android compatibles NFC et l'iPhone 7 ou plus récent avec iOS 15 minimum.

** Les données mobiles ou une connexion Wi-Fi sont requises.

CAPTEURS UNIVERSELS



Capteurs universels configurables et programmables

- **Configurable** : Configuration en 1 à 3 secondes, car les protocoles couvrant un pourcentage élevé de véhicules sont stockés dans le capteur
- **Programmable** : Ajoutez de nouveaux protocoles dès qu'ils sont disponibles, ce qui rend votre stock et vos capteurs toujours disponibles pour une intervention
- Compatible avec les principaux outils de diagnostic, y compris ceux fabriqués par ATEQ
- Conçu pour s'adapter de manière optimale aux jantes d'origine et de rechange
- Puissante batterie Maxell et la dernière puce NXP
- Garantie de 3 ans sur le capteur*

Valve Aluminium Grise: [HTS-A68BM](#)

Valve Caoutchouc: [HTS-A68BA](#)

Valve Aluminium Noir: [HTS-A68BN](#)

Valve Aluminium Anthracite: [HTS-A68BP](#)

*Les capteurs sont garantis 3 ans, les valves sont garanties 2 ans.

Cependant, la valve doit être entretenue/remplacée lorsque le pneu est démonté pour maintenir la garantie du capteur.



Capteur TPMS TESLA BLE

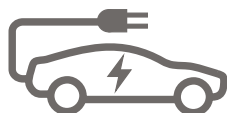


L'EU-Pro Hybrid BLE, est le remplaçant direct du capteur TPMS d'origine Sysgration BLE, (BLE = Bluetooth à faible consommation d'énergie) utilisé par les véhicules TESLA.

Cette solution pour le marché du remplacement, alerte l'ECU d'une baisse de pression des pneus. Il est également préprogrammé pour s'appairer automatiquement lors de l'intervention de remplacement par le technicien.

Couverture :

- Tesla Modèle 3 (Oct 2020+)
- Tesla Modèle S (Juin 2021+)
- Tesla Modèle X (Oct 2021+)
- Tesla Modèle Y (Oct 2020+)



Valve Aluminium Grise: [HTS-B10BM](#)

Valve Aluminium Noir: [HTS-B10BN](#)

Valve Aluminium Anthracite: [HTS-B10BP](#)

CAPTEURS DE REMPLACEMENT OE

OE-R

- Solution rentable pour remplacer les capteurs d'origine (OE)
- Aucune programmation requise - entièrement fonctionnel après une procédure de réapprentissage du système TPMS
- Technologies d'auto localisation LOS, WAL, PAL, SAL et WASP
- Conçu pour s'adapter de manière optimale aux roues d'origine et aux roues du marché du remplacement
- Batterie puissante Maxell et puce de dernière génération NXP
- Garantie de 3 ans pour le capteur*

*Les capteurs sont garantis 3 ans, les valves sont garanties 2 ans.

Cependant, la valve doit être entretenue/remplacée lorsque le pneu est démonté pour maintenir la garantie du capteur.



OPTIONS DE VALVE POUR LES CAPTEURS HAMATON



Valve Aluminium Grise:
[6-266B](#)



Valve Caoutchouc:
[6-207](#)



Valve Aluminium Noir:
[6-266B-BK](#)



Valve Aluminium Anthracite:
[6-266A-SH](#)

Les capteurs de la famille EU-Pro disposent de quatre options de corps de valve : La valve caoutchouc, qui est la plus populaire du marché du remplacement. 3 autres valves en aluminium sont conçues pour compléter la finition des jantes en alliage.

LES OFFRES COMBINÉES *

Nos excellentes offres combinées sont composées des outils de diagnostic H47/57 TPMS et de nos capteurs Hybrid 3.5 configurables et programmables.

Les Offres combinées incluses :

- Nos outils de diagnostic TPMS Hamaton H47 ou Hamaton H57
- Nos capteurs Hybrid 3.5 par 8, 16 ou 24

Vous pouvez mixer et assortir le choix des valves. Choisissez la valve aluminium Argent, Noire, Graphite ou en Caoutchouc.**

POUR EN SAVOIR PLUS SUR NOS OFFRES COMBINÉES VISITEZ LE SITE HAMATON



*Disponible jusqu'à épuisement des stocks.

**Veuillez spécifier le type de valves que vous souhaitez dans la zone d'informations supplémentaires à la caisse, ou, la quantité sera répartie également entre la valve aluminium Argent et Caoutchouc.

OUTILS DE DIAGNOSTIC TPMS

Caractéristiques de l'outil standard

- Lit et active 100 % des capteurs d'origine et d'après-vente
 - Saisir manuellement les identifiants et copier un jeu de roues
 - Retrouve les IDs depuis l'ECU*
 - Débloque l'ECU*
 - Procédures de réapprentissage manuel
 - Live Sensor d'ATEQ (met à jour les informations du capteur en temps réel)
 - La technologie Sync-ID d'ATEQ (augmente la couverture de réapprentissage OBDII à plus de 90%)
 - Test de charge de la batterie de la clé de verrouillage du Véhicule (RKE)
 - Un répertoire des références du capteur
- Une navigation par icônes facile à utiliser et un grand choix de langues possibles



Hamaton & ATEQ Outils | Les Différences

	Hamaton	ATEQ
Configure/programme	EU-Pro Hybrid & T-Pro Hybrid Sensors	Tous les capteurs populaires universels
Multiprogrammation	EU-Pro Hybrid & T-Pro Hybrid Sensors	Tous les capteurs populaires universels
Mise jour offerte	5 ans	1 an (VT37 & VT67) 3 ans (VT57)
Garantie	2 ans	1 an (VT37 & VT57) 2 ans (VT67)

L'Hamaton H57** & Hybrid HT peuvent être mis à niveau pour configurer/programmer d'autres capteurs universels. Voir page 9 pour plus d'informations.

Caractéristiques supplémentaires par outil

ATEQ VT67

- Ecran couleur tactile 8"
- Bluetooth
- Mise à jour via Wi-Fi
- Gestion des clients
 - o Photographier tout problème
 - o Rapport TPMS via Email
 - o Capacité : 12GB
- Diagnostic TPMS
 - o Récupération des DTCs
 - o Récupération des IDs (compare les IDs des capteurs VS l'ECU)
- Gestion des Pneus
 - o Enregistrement des DOT (Date et Usine de production)
 - o Modifier la valeur de la pression nominale des pneus dans l'ECU
 - o Mesure de la profondeur de sculpture***
- Bases de données des véhicules : Australasie, Europe, Japon et Amérique du Nord
- Emplacements des prises OBDII
- Câble OBDII fourni



Réf: [ATE-D084](#)

*A l'exception du modèle : ATEQ VT37.

**Si l'utilisateur fait évoluer son appareil vers la couverture de tous les capteurs du marché, la période de mise à jour gratuite sera ramenée à la durée restante et offerte avec l'outil ATEQ.

***Jauge de profondeur vendue séparément.



Réf: [ATE-D081](#)



Réf: [HAM-D076](#)



Hamaton H47

- Ecran couleur 2.8"
- Gestion des Pneus
 - o Modifier la valeur de la pression nominale des pneus dans l'ECU
- Bases de données des véhicules : Europe, Eurasie et Amérique du Nord
- Câble OBDII fourni

Réf: [HAM-D065](#)

ATEQ VT57 & Hamaton H57

- Ecran couleur tactile 4.3"
- Mise à jour via Wi-Fi
- Gestion des clients
 - o 800 clients en mémoire
- Diagnostic TPMS
 - o Récupération des DTCs
- Gestion des Pneus
 - o Enregistrement des DOT (Date et Usine de production)
 - o Modifier la valeur de la pression nominale des pneus dans l'ECU
 - o Mesure de la profondeur de sculpture*
- Bases de données des véhicules : Australasie, Europe, Eurasie, Japon et Amérique du Nord
- Emplacements des prises OBDII
- Câble OBDII fourni



Réf: [HAM-D081](#)

Hamaton Hybrid HT

- Ecran couleur 2.8"
- Mise à jour via Wi-Fi
- Gestion des clients
 - o 800 clients en mémoire
- Diagnostic TPMS
 - o Récupération des ID (compare les IDs des capteurs VS l'ECU)
- Gestion des Pneus
 - o Modifier la valeur de la pression nominale des pneus dans l'ECU
 - o Mesure de la profondeur de sculpture*
- Bases de données des véhicules : Australasie, Europe, Eurasie et Amérique du Nord
- Câble OBDII fourni



ATEQ VT37

- Ecran couleur 2.8"
- Bases de données des véhicules : Australasie, Europe, Eurasie et Amérique du Nord

Réf: [ATE-D079](#)



*Jauge de profondeur vendue séparément.

TPMS POUR VÉHICULES POIDS LOURD



PN: [HTS-T01A](#)



Notre solution Truck 1.0 TPMS simple et facile à utiliser, s'intègre parfaitement dans vos processus de changement de pneus existants et, est compatible avec les valves TPMS pour camions.

- Obligatoire pour les nouveaux véhicules M1, M2, M3, N1, N2, N3, O3, O4 EU Pour les immatriculations à partir de Juillet 2024.
- Base de données européenne des camions, remorques et autobus, les nouveaux Protocoles sont ajoutés automatiquement.
- Compatible avec ATEQ's VT Truck 2.0, et H56/57, VT56/57 Avec une mise à jour dédiée.
- Garantie 24 mois ou 100 000 Km, au 1er terme échu.
- Batterie de pointe et puce NXP de haute technologie.
- Fréquence 433 MHz requise pour les systèmes TPMS de l'UE.

Compatible avec les Valves:

[6-460](#) | [6-461](#) | [6-462](#) | [6-463](#) | [6-464](#) | [6-465](#)



PN: [ATE-D091](#)

ATEQ VT Truck 2.0 avec OBD Convertisseur 24/12V

L'ATEQ VT Truck 2.0 offre une large gamme de fonctions spécialement conçues pour l'entretien TPMS des camions, autobus, autocars, remorques et des véhicules utilitaires.

- Ecran couleur 2,8"
- Capteurs de recharge conçus pour les véhicules Poids lourds.
- Base de données mondiale pour camions, autobus, autocars, remorques et utilitaires.
- Lisez facilement les capteurs, même dans les roues jumelées, jusqu'à 22 roues.
- Gestion des pneus
 - o Mesurer la profondeur de la bande de roulement des pneus*
- Connexion OBDII pour les diagnostics embarqués.
- WiFi et mises à jour en temps réel, alimentées par Live Sensor™.
- Abonnement d'un an au logiciel.

*Jauge de profondeur vendue séparément..



H57: [HAM-D097](#) | **VT57:** [ATE-D097](#)
H56: [HAM-D096](#) | **VT56:** [ATE-D096](#)

Mise à Niveau Poids Lourd | Hamaton H56/57 & ATEQ VT56/57

Les utilisateurs d'outils de diagnostic peuvent acheter une mise à niveau PL, ce qui leur permet de lire et de diagnostiquer les systèmes TPMS sur les véhicules utilitaires.

Cette mise à niveau permet aux utilisateurs d'entretenir à la fois les véhicules de tourisme et les véhicules utilitaires sans investir dans un autre outil. La mise à niveau de vos outils déverrouille un menu séparé uniquement dédié aux véhicules utilitaires, comprenant de nombreuses fonctionnalités idéales pour la maintenance TPMS.

Inclus :

- Logiciel de Mise à Niveau
- Un Convertisseur OBD 24/12V
- +1 an de Mise à jour

OUTILS ESSENTIELS POUR L'ENTRETIEN

La boîte « TOOLS KIT » TPMS, est un équipements essentiel pour les garages, elle contient tous les outils nécessaires à l'entretien des valves.

- La gamme d'outils est compatible avec toutes les valves et capteurs du marché
- Permet de réaliser les différents serrages au couple entre les valves et les capteurs. Ce qui réduit le risque de dommage lors des interventions de maintenance

Contient:

- Un tournevis dynamométrique calibré, avec :
 - o 3 Douilles hexagonales de 7mm, 11mm & 12mm
 - o 3 Embouts Torx 10, 15 & 20
- Un démonte obus dynamométrique
- Outil de retrait et remise en place du joint de valves aluminium
- Un tournevis Torx T6

Réf: [6-313](#)



STARTER KIT PRO

Le « Starter Kit Pro » contient une sélection de pièces de rechange des plus populaires. Il couvrent 99 % des véhicules européens équipés du système TPMS direct.

Avec 52 valves et 12 kits de service (pour les capteurs d'origine et du marché du remplacement), le Starter Kit Pro vous permet d'avoir les bonnes pièces de rechange au bon moment!

Pour plus de commodité, le contenu est disponible en boîtes individuelles de 10 pièces.

Réf: [6-348](#)

Trouvez les bonnes pièces de rechange en ligne

Le site Web Hamaton abrite un outil de recherche de véhicules conçu pour aider les utilisateurs à identifier rapidement les pièces de rechange pour ce dernier. Il suffit de saisir la marque, le modèle et l'année de fabrication pour commencer.

UK: www.hamaton-tpms.com

DE: www.hamaton-tpms.de

LES MISES À JOUR ET MODULES SONT OPTIONNELS

Jauge de Profondeur de Bande de Roulement des Pneus

Cet accessoire ergonomique permet de relever rapidement trois mesures précises (intérieure, centrale et extérieure), maximum sept pneus par véhicule.

Outre l'amélioration de la sécurité, l'identification d'un pneu usé permet aux garages de proposer et vendre un remplacement à son client.

Pour les outils de diagnostic suivants : VT67, VT57, H57 et Hybrid HT.

Réf: [ATE-D027](#)



MISE À JOUR DES CAPTEURS UNIVERSELS

Augmentez la couverture universelle des capteurs de votre outil de diagnostic Hamaton pour inclure les marques suivantes : ALCAR Sensor, ALLIGATOR Sens.it, BH SENS IntelliSens, VDO REDI-Sensor et SCHRADER EZ-sensor.

Pour les outils de diagnostic suivants : H57* et Hybrid HT.

*Si l'utilisateur fait évoluer son appareil vers la couverture de tous les capteurs du marché, la période de mise à jour gratuite sera ramenée à la durée restante et offerte avec l'outil ATEQ.

LES MISES À JOUR DU LOGICIEL

Il est essentiel de disposer d'un abonnement valide au logiciel et de maintenir les outils de diagnostic à jour. Ces dernières offrent de nouvelles fonctionnalités et une couverture accrue, permettant aux garages d'entretenir davantage de véhicules.

Si votre licence du logiciel a expiré ou se termine bientôt, contactez-nous pour connaître de vos options.

Installez WebVT pour télécharger la dernière mise à jour du logiciel. Les propriétaires de VT67, VT57, H57 et Hybrid HT peuvent effectuer ces dernières via le Wi-Fi.

www.hamaton-tpms.com/webvt



BOUTIQUE EN LIGNE & SUPPORT TECHNIQUE

Sur notre site Web, les visiteurs trouveront des réponses aux questions les plus fréquentes sur le système TPMS, mais aussi une [page de téléchargements](#), comprenant des instructions de montage, des guides pratiques et des tableaux de comparaison de produits. Scannez le code QR pour consulter cette page.

Trouvez des informations exclusives sur le système TPMS et bien plus encore avec une simple connexion

Au-delà d'une couverture actualisée de notre gamme de produits TPMS, les utilisateurs peuvent bénéficier de procédures de réapprentissage étape par étape pour d'innombrables véhicules. Ces données de pointe seront une aide précieuse et essentielle pour toute personne qui installe un nouveau capteur TPMS. Elles contribueront à garantir le bon fonctionnement de ce dernier sur le véhicule.

Notre boutique en ligne est ouverte 24/7, elle permet aux clients de passer leurs commandes à leur convenance. Les utilisateurs auront également accès aux prix en direct (spécifiques au compte) et à l'historique de leurs achats.

RESTONS CONNECTÉS

Suivez nos réseaux sociaux ou visitez notre site Web et, soyez parmi les premiers informés de Dernières offres et produits.



Hamaton

De l'innovation à la Perfection



UK: www.hamaton-tpms.com

DE: www.hamaton-tpms.de



UK: info@hamaton-tpms.com

DE: info.gmbh@hamaton-tpms.com

