



BOSCH

Des technologies pour la vie

Guidés par les
POSSIBILITÉS

Solutions de diagnostic pour des réparations rapides

Diagnostic électronique des véhicules utilitaires, poids lourds, matériel agricole et industriel

La solution de diagnostic pour tout atelier

Les outils de diagnostic Bosch pour véhicules utilitaires, poids lourds, machines agricoles et engins de chantier permettent aux ateliers de remettre rapidement leurs clients sur la route. Avec le KTS Truck d'entrée de gamme simple à mettre à jour ou la solution tout-en-un : KTS 900 truck, les ateliers peuvent effectuer des tâches de diagnostic et de maintenance sur quasiment tous les systèmes électroniques courants. Le logiciel de diagnostic ESI[tronic] 2.0 avec les packs Truck, Véhicules agricoles (OHV 1), Véhicules et engins de construction (OHV 2) fournit toutes les fonctions et informations nécessaires.



Grâce au KTS Truck de Bosch, au logiciel de diagnostic ESI[tronic] 2.0 et aux adaptateurs spécifiques aux véhicules, les ateliers bénéficient d'une flexibilité presque illimitée et d'une solution de diagnostic fiable pour tous types de véhicules utilitaires.

KTS Truck

L'outil de diagnostic électronique d'entrée de gamme Bosch pour véhicules utilitaires (à utiliser avec le DCU 220 ou n'importe quel ordinateur portable ou PC)

p.08



ESI[tronic] 2.0

Packages truck, véhicules agricoles, véhicules et engins de construction.

Logiciel de diagnostic complet pour véhicules utilitaires, remorques et bus ainsi que véhicules agricoles, véhicules et engins de construction.

p.04



KTS 900 Truck

La solution complète pour le diagnostic des véhicules utilitaires. Composé du KTS Truck et du DCU 220

p.09



ESI[tronic] 2.0 Package Truck :

Le logiciel de diagnostic intelligent ESI[tronic] 2.0 avec le package Truck de Bosch soutient les ateliers dans le diagnostic fiable, la maintenance complète et la réparation efficace de tous les véhicules utilitaires légers et lourds, remorques, poids lourds et bus en Europe, Asie et Amérique du Nord et du Sud. En plus du diagnostic ECU, le logiciel contient également des informations techniques telles que des schémas de câblage, des instructions d'entretien et de réparation ainsi que des informations sur le système pour un large éventail de véhicules.

ESI[tronic] pour véhicules utilitaires, poids lourds, remorques et bus :



Informations sur le véhicule : Le logiciel comprend des informations de base importantes à propos des véhicules utilitaires, par ex. séries de modèle, puissance, désignation du moteur et configuration des essieux, formant ainsi la base pour un diagnostic approfondi de l'atelier pour véhicules utilitaires.



Diagnostic : Le logiciel détecte les codes défaut, propose une solution pour les supprimer, sélectionne les valeurs réelles, active les actionneurs, réinitialise les intervalles de maintenance et intègre les composants.



Schémas : Le guidage intuitif de l'utilisateur avec la description dynamique des composants rend le système rapide et simple d'utilisation.



Maintenance : Inspections semestrielles et annuelles avec des points de contrôle supplémentaires accessibles à tout moment.



Caractéristiques techniques : Détails des composants avec valeurs par défaut, tensions de sortie, courbes de caractéristiques, etc. une aide substantielle au dépannage.



Catalogue de pièces : Accès à l'intégralité du catalogue de pièces de Bosch et ZF Services, y compris les informations et instructions de service et de montage pour les marques Sachs, Lemförder, Boge et ZF Parts.

ESI[tronic] 2.0 Package Off-Highway:

Le logiciel de diagnostic ESI[tronic] 2.0 avec les packs pour machines agricoles (OHV 1) ainsi que les machines et engins de construction (OHV 2) Bosch fournit aux ateliers des informations sur les diagnostics, l'entretien et la réparation de véhicules d'occasion dans le domaine de l'agriculture, comme des véhicules et engins de chantier. Les licences peuvent être utilisées conjointement avec une licence truck, mais peut également être utilisé de manière indépendante.



ESI[tronic] 2.0 pour les machines agricoles, les machines et engins de construction :



Une base solide : La structure du logiciel de diagnostic est basée sur le confort d'utilisation.

ESI[tronic] 2.0. Ce système est renforcé par les paquets OHV 1 et OHV 2 qui ajoutent du contenu spécifique aux machines agricoles, aux machines et engins de chantier. Le logiciel de diagnostic ESI[tronic] 2.0 est aussi disponible pour les informations sur les véhicules, les diagnostics, les diagrammes, la maintenance, les données techniques ainsi que l'accès au catalogue de pièces des véhicules Off-Highway.



Informations complémentaires : Pour les engins, les packs OHV 1 et OHV 2 offrent des fonctions de réglage et de paramétrage ainsi qu'un diagnostic des systèmes hydrauliques. En outre, le logiciel de diagnostic propose des détails sur l'installation et le retrait de composants.



Compatibilité : ESI[tronic] 2.0 pour véhicules Off-Highway fonctionne uniquement avec les modules KTS Truck de la deuxième génération (à partir d'avril 2013). Il peut être utilisé avec un DCU 220 Bosch ou n'importe quel autre ordinateur portable ou PC classique..



Flexibilité : ESI[tronic] 2.0 OHV se décline en deux versions. Celles-ci peuvent être utilisées séparément ou en combinaison selon les besoins.



450

ESI[tronic] 2.0 avec le package Trucks et Off-Highway couvre environ 450 marques.

KTS Truck

La solution entrée de gamme économique pour les ateliers

KTS Truck est un outil de diagnostic servant de point d'entrée dans les diagnostics de véhicules utilitaires. Connecté au DCU 220 ou à tout autre ordinateur via USB ou Bluetooth, le KTS Truck facilite le diagnostic complet, le dépannage, les recherches de pannes et les solutions. Il fournit des calendriers de maintenance et de service pour les ateliers. Pour cela, il doit être combiné avec le logiciel de diagnostic ESI[tronic] 2.0 avec les packages pour les véhicules utilitaires.



Référence

0 684 400 512



KTS Truck

- ▶ Module KTS Truck pour véhicules utilitaires légers et lourds, remorques, poids lourds et bus ainsi que pour les machines et engins agricoles et de construction.
- ▶ Communication claire via multiplexeur et identification de l'adaptateur câble : K- et L-Line, SAE et CAN commutables sur n'importe quelle borne du connecteur OBD.
- ▶ Module Bluetooth longue-portée intégré pour une grande flexibilité dans l'atelier.
- ▶ Adaptateur Bluetooth USB permettant la connexion vers le DCU 220 de Bosch ou tout ordinateur portable ou PC.
- ▶ Boîtier robuste adapté à une utilisation en atelier.



KTS 900 Truck

La solution complète pour le diagnostic des véhicules utilitaires

La solution complète KTS 900 Truck de Bosch comprend le module universel KTS Truck et le DCU 220 ainsi que le logiciel de diagnostic ESI[tronic] 2.0 avec les packages Truck, OHW 1 et OHW 2, qui sont disponibles séparément.

Avec cet équipement, les ateliers sont parfaitement équipés pour diagnostiquer efficacement les véhicules utilitaires légers et lourds, les bus comme les machines et engins agricoles et de construction.

Le PC robuste et convertible DCU 220 est en même temps un ordinateur portable et une tablette, il peut être utilisé de manière flexible et n'importe où. Grâce à sa manipulation aisée, son boîtier robuste, son écran tactile de 11,6", sa caméra intégrée et sa longue autonomie assurée par deux batteries au lithium, le DCU 220 rend les ateliers performant sur toutes les opérations de diagnostic. Bosch Connected Repair permet à cette solution de diagnostic de se connecter à d'autres équipements de diagnostic Bosch pour accélérer les procédures de l'atelier.



Référence

0 684 400 512 + 0 684 400 243



KTS 900 Truck

- ▶ Mobilité grâce à une puissante technologie radio intégrée.
- ▶ Le concept d'adaptateurs « Easy Connect » avec environ 90 adaptateurs spécifiques aux véhicules et trois jeux de câbles (disponibles séparément) simplifient la connexion à différentes marques et modèles et offre un gain de temps.
- ▶ DCU 220 avec un boîtier robuste et un écran tactile 11,6" pour un fonctionnement intuitif.
- ▶ Hautement adaptable grâce à la double utilisation tablette / ordinateur.
- ▶ Pratique : une caméra intégrée pour la documentation des détails du véhicule et l'enregistrement des pièces de rechange nécessaires

Easy Connect

Des adaptateurs correspondants aux différents véhicules utilitaires

“Easy Connect” simplifie considérablement la connexion de l’outil de diagnostic KTS Truck au véhicule. KTS Truck peut être directement connecté à la prise OBD via « Easy Connect ». Grâce aux adaptateurs spécifiques aux véhicules, l’appareil peut être connecté à des véhicules sans prise OBD tout aussi facilement. Les adaptateurs ne sont pas interchangeables pour améliorer l’efficacité. Les adaptateurs sont développés en fonction des véhicules couverts par le logiciel de diagnostic. Grâce au concept modulaire « Easy Connect », les ateliers sont organisés et prêts pour l’avenir.

Malette équipée d’adaptateurs spécifiques aux véhicules (pour poids lourds)
pour des connexions simples, rapides et non interchangeables.



Référence

Malette de câbles Poids lourds
1 687 001 944



Référence

Malette de câbles Remorques
1 687 001 945



Référence

Malette de câbles Bus
1 687 001 946

Sur plus de
70,000
systèmes électroniques de
véhicules utilitaires, Bosch facilite
la maintenance et la réparation.



Plus de

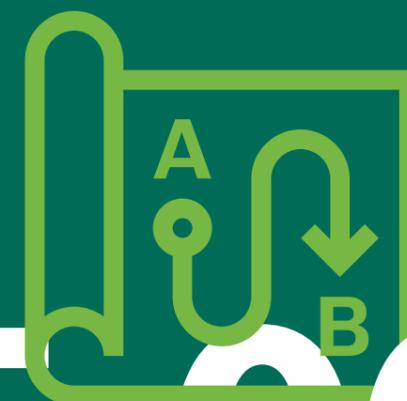
90



adaptateurs spécifiques
aux véhicules pour environ
450 marques de véhicules
couverts par le KTS Truck.

Plus de

45,000



schémas fournis dans ESI[tronic] 2.0 avec les
packages Truck, OHW1 et OHW2 assistent
les ateliers dans leurs travaux de maintenance
et réparation.



Plus de

600,000

codes de diagnostic couverts par
le logiciel ESI[tronic] 2.0 et ses
packages pour véhicules utilitaires.



Bosch : votre partenaire pour un avenir prometteur

Depuis plus de 125 ans, les innovations Bosch permettent aux véhicules de circuler et aux personnes de se déplacer en toute sécurité et décontraction.

La rechange automobile Bosch propose aux garages automobiles et aux grossistes, une combinaison unique en son genre à l'échelle mondiale :

- ▶ Diagnostic efficace
- ▶ Equipements de garage innovants
- ▶ Service logistique plus rapide et plus fiable
- ▶ Une offre de pièces de rechange la plus importante au monde tant pour les pièces neuves que pour les pièces en mode échange standard
- ▶ Concepts de garage adaptés à tous les besoins
- ▶ Offre étendue de formations
- ▶ Support ciblé en matière de marketing et de vente
- ▶ Hotline d'assistance compétente
- ▶ Site internet pour les pièces et l'équipement
- ▶ De nombreux services complémentaires pour assurer votre succès

Robert Bosch France SAS

Automotive Aftermarket
32 avenue Michelet
93404 Saint Ouen
France

Robert Bosch NV/SA

Rue Henri-Joseph Genesse 1
1070 Bruxelles
Belgique

Plus d'informations :

www.boschaftermarket.com

Suivez notre actualité sur LinkedIn :

[Bosch Rechange Auto France](#)