



BOSCH
Technik fürs Leben

Ce qui nous anime:

LES SOLUTIONS

**Solutions diagnostic modulaires
pour des réparations rapides**

Diagnostic des centrales de commande pour VU

L'appareil de diagnostic pour tous les ateliers

Grâce aux solutions modulaires Bosch de diagnostic des centrales de commande pour véhicules utilitaires et engins hors route, les ateliers remettent leurs clients vite sur la route. Avec le modèle d'entrée de gamme KTS Truck ou la solution tout-en-un KTS 900 Truck, conçue pour le long terme, les ateliers peuvent diagnostiquer et entretenir presque tous les systèmes électroniques courants. Le logiciel ESI[tronic] 2.0 se charge de fournir les fonctionnalités et informations nécessaires réunies dans les catégories Camions (Truck) et Hors route (OHV).



ESI[tronic] 2.0

Types d'informations Camions (Truck),
Hors route 1 (OHV 1) et Hors route 2 (OHV 2)

Le logiciel de diagnostic complet pour les utilitaires, les remorques, les bus et cars, mais aussi les machines agricoles, les engins de chantier et les moteurs

P.06

KTS Truck

Testeur d'entrée de gamme du système diagnostic Bosch des véhicules utilitaires (en combinaison avec la DCU 220 ou n'importe quel PC/ordinateur portable)

P.08





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



KTS 900 Truck

La solution complète pour le diagnostic des véhicules utilitaires. Se compose du testeur KTS Truck et de la DCU 220

P.09

ESI[tronic] 2.0 Truck

Le logiciel de diagnostic intelligent Bosch ESI[tronic] 2.0 Truck apporte aux ateliers soutien, fiabilité et efficacité dans les opérations de diagnostic, d'entretien et de réparation de tous les utilitaires légers courants, des poids lourds, des remorques et des bus et cars en Europe, Asie, Amérique du Nord et Amérique du Sud. Outre le diagnostic des centrales de commande, le logiciel comporte également des informations techniques, schémas électriques, notices d'entretien et de réparation, mais aussi informations sur les systèmes des constructeurs de véhicules utilitaires courants.

ESI[tronic] 2.0 Truck

Diagnostic système simple et rapide
des poids lourds et utilitaires légers



Référence

1 987 P12 400

ESI[tronic] 2.0 Truck en bref



Informations sur le véhicule: des informations essentielles, telles que la série de modèles des véhicules utilitaires, leur puissance, leur code moteur ou la configuration des essieux constituent la base d'un diagnostic de qualité à l'atelier VU.



Diagnostic: le logiciel lit les codes de défaut et peut les effacer, il sélectionne les valeurs réelles, active les actionneurs, réinitialise les délais d'entretien et se charge de l'apprentissage des composants.



Schémas électriques: intuitif et agrémenté d'une description dynamique des composants, le guidage de l'utilisateur est rapide et simple d'utilisation.



Entretien: les révisions semestrielles et annuelles avec points de contrôle supplémentaires sont consultables à tout moment.



Caractéristiques techniques: diverses informations sur les composants, telles que valeurs de consigne, tension de sortie, courbes caractéristiques, etc. accompagnent la recherche des défauts.



Catalogue de pièces de rechange: accès à l'intégralité du catalogue de pièces de rechange Bosch et ZF Services, y compris les notices d'entretien et de montage des marques Sachs, Lemförder, Boge et ZF Parts.



ESI[tronic] 2.0

Off-Highway

Les logiciels de diagnostic ESI[tronic] 2.0 Off-Highway 1 et 2 fournissent aux ateliers des informations sur le diagnostic, l'entretien et la réparation des véhicules agricoles et engins de chantier et moteurs. Les licences des logiciels ESI[tronic] 2.0 OHW 1 et OHW 2 peuvent être associées à la licence ESI[tronic] 2.0 Truck, ou s'utilisent indépendamment d'elle.



Référence

ESI[tronic] 2.0
Machines agricoles (OHW 1)
1 987 P12 260

ESI[tronic] 2.0
Engins de chantier et moteurs (OHW 2)
1 987 P12 278



ESI[tronic] 2.0 Off-Highway (OHW) en bref

 **Une base solide:** le logiciel de diagnostic est conçu sur la base de l'outil convivial ESI[tronic] 2.0 Truck pour utilitaires, auquel s'ajoutent les licences ESI[tronic] 2.0 OHW 1 et OHW 2 contenant toutes les informations nécessaires sur les machines agricoles, engins de chantier et moteurs. Le logiciel de diagnostic ESI[tronic] 2.0 Off-Highway reprend la répartition thématique Informations sur le véhicule, Diagnostic, Schémas électriques, Entretien, Caractéristiques techniques et Catalogues de pièces de rechange.

 **Informations supplémentaires:** Pour les moteurs, les types d'informations OHW 1 et OHW 2 comportent des fonctions de diagnostic, de paramétrage et de réglage, notamment pour les systèmes hydrauliques. Le logiciel de diagnostic propose en outre des informations techniques sur la pose et la dépose des composants.

 **Compatibilité:** ESI[tronic] 2.0 OHW fonctionne exclusivement avec les modules KTS Truck de deuxième génération et ultérieures (à partir d'avril 2013). Il se combine à une DCU 220 Bosch ou n'importe quel ordinateur portable/PC.

 **Flexibilité:** ESI[tronic] 2.0 OHW se décline en deux versions. Selon vos besoins, vous pouvez acquérir des licences isolées ou combinées.





Avec les types d'informations
Truck et Off-Highway, ESI[tronic] 2.0
couvre près de 450 marques.

KTS Truck – La solution d'entrée de gamme idéale pour les ateliers

Le KTS Truck est le testeur modulaire d'entrée de gamme qui donne accès au diagnostic Bosch pour les utilitaires. Connecté via son port USB ou par Bluetooth à la DCU 220 ou n'importe quel ordinateur portable/PC, ce testeur s'associe au logiciel ESI[tronic] 2.0 Truck disponible séparément pour proposer aux ateliers un package complet destiné au diagnostic, à la recherche des défauts, à la réparation, à l'entretien et au SAV.



Référence

0 684 400 512



KTS Truck

- ▶ Module KTS Truck pour les poids lourds, utilitaires légers, remorques, bus et cars, mais aussi machines agricoles, engins de chantier et moteurs
- ▶ Communication univoque par multiplexeur et identification de l'adaptateur de câble: lignes K et L, SAE et CAN commutables sur toutes les bornes possibles du connecteur OBD
- ▶ Module Bluetooth intégré de longue portée pour une flexibilité maximale dans le quotidien des ateliers
- ▶ Adaptateur USB Bluetooth pour la connexion à la DCU 220 Bosch ou n'importe quel ordinateur portable/PC
- ▶ Boîtier robuste adapté aux besoins de l'atelier





KTS 900 Truck – La solution complète pour le diagnostic des véhicules utilitaires

Le système mobile complet Bosch KTS 900 Truck se compose du module polyvalent KTS Truck, de la tablette flexible Diagnostic Control Unit DCU 220 et du/des logiciel(s) de diagnostic ESI[tronic] 2.0 Truck et/ou OHW disponible(s) séparément. Avec cet équipement, les ateliers disposent d'un outil efficace pour le diagnostic des poids lourds, utilitaires légers, bus et cars, mais aussi engins de chantier et machines agricoles.

La robuste tablette hybride DCU 220 se convertit à volonté en ordinateur portable pour un mode de travail encore plus flexible, où que vous soyez. Facile à manipuler avec son écran tactile 11,6" au boîtier robuste, son appareil photo intégré et la longue autonomie de ses deux batteries lithium-ion, la DCU 220 est un équipement de diagnostic des centrales de commande conçu pour le long terme. Grâce à Bosch Connected Repair, cette solution de diagnostic peut être connectée à d'autres testeurs et accélérer les processus à l'atelier.



Référence

0 684 400 904

**Bosch
Connected
Repair**



KTS 900 Truck

- ▶ Connexion radio intégrée performante pour une mobilité maximale
- ▶ Solution d'adaptateurs «Easy Connect», proposant près de 90 adaptateurs spécifiques et trois jeux de câbles (disponibles séparément) pour faciliter la connexion à différents modèles et marques et gagner du temps
- ▶ DCU 220: boîtier robuste et écran tactile 11,6" pour une utilisation facile et intuitive
- ▶ Grande flexibilité grâce à l'utilisation d'une tablette PC ou d'un ordinateur portable
- ▶ Pratique: l'appareil photo permet de documenter les défauts constatés sur le véhicule et de photographier les pièces de rechange nécessaires

Easy Connect –

La solution d'adaptateurs polyvalente pour véhicules utilitaires

Avec «Easy Connect», le branchement du module de diagnostic KTS Truck sur le véhicule à examiner est nettement simplifié. Grâce à «Easy Connect», le KTS Truck se branche directement sur la prise OBD. Pour les véhicules qui ne sont pas équipés de prise OBD, le branchement sur le véhicule reste simple grâce à divers câbles adaptateurs spécifiques. Conçus pour éviter tout risque d'inversion, ces adaptateurs sont un gage d'efficacité. Le choix d'adaptateurs évolue parallèlement aux modèles de véhicules couverts par le logiciel de diagnostic. La solution modulaire «Easy Connect» est donc un investissement pour l'avenir.



Mallette équipée d'adaptateurs spécifiques aux différents véhicules

pour un branchement simple, rapide et sans risque d'inversion.



Référence

Mallette de jeux de câbles pour camions

1 687 001 944

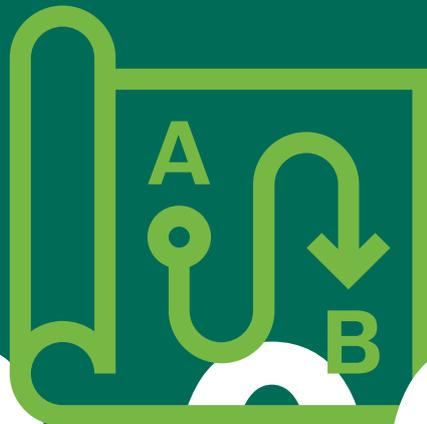
Plus de
70 000
systèmes automobiles électroniques peuvent être raccordés au KTS Truck et à l'ESI[tronic] 2.0 Truck pour les opérations d'entretien et de réparation.



Plus de
90
adaptateurs spécifiques permettent de connecter des véhicules de près de 450 marques au KTS Truck.



Plus de
40 000



schémas électriques sont disponibles dans ESI[tronic] 2.0 Truck pour aider les ateliers dans le cadre des réparations.



Plus de
500 000
codes de défaut sont couverts par le logiciel de diagnostic ESI[tronic] 2.0 Truck.

Ce qui nous anime, c'est ce qui vous anime

Les technologies de Bosch sont présentes dans pratiquement tous les véhicules au monde. Pour nous, les êtres humains et leur mobilité sont essentiels.

C'est à eux que nous dédions, depuis plus de 125 ans, notre esprit de pionnier, notre recherche, notre production et notre expertise.

Imperturbablement, nous mettons tout en œuvre pour leur proposer une combinaison de pièces de rechange, de systèmes de diagnostic, d'équipements d'atelier et de services:

- ▶ Des solutions pour la réparation efficace des véhicules
- ▶ Des équipements d'atelier et des logiciels innovants
- ▶ L'une des plus vastes gammes de pièces de rechange neuves et d'échange standard au monde
- ▶ Un réseau de revendeurs étendu assurant une fourniture rapide et fiable de pièces
- ▶ Une assistance en ligne de qualité
- ▶ Une offre complète de formations
- ▶ Un support commercial et marketing ciblé

Plus d'informations sur:
boschaftermarket.com

