

DIAGNOSTICS, TELEMATICS & TOOLS

# jaltest

BYCOJALI

CATALOGUE



# jaltest

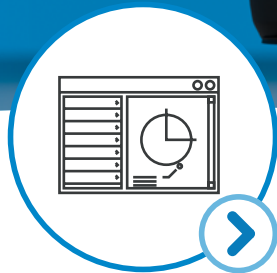
BY COJALI



JALTEST



COUVERTURE



SOFTWARE



HARDWARE



SERVICES



COJALI

JALTEST. SOLUTIONS TECHNIQUES ET DE DIAGNOSTIC LEADERS DE L'INDUSTRIE





**JALTEST**

Jaltest Diagnostics est un outil multimarque et multisystème très intuitif et très simple à utiliser, développé pour effectuer les tâches les plus avancées de diagnostic et d'entretien du véhicule.

Jaltest Diagnostics non seulement lit les codes défauts des systèmes du véhicule, mais il guide également le mécanicien pendant le processus de réparation.

## DÉCOUVREZ AVEC JALTEST DIAGNOSTICS UNE EXPÉRIENCE AU-DELÀ DU DIAGNOSTIC.

JALTEST  
DIAGNOSTICS

ASSISTANCE  
TECHNIQUE

JALTEST  
UNIVERSITY

SERVICE  
CLIENT  
SPÉCIALISÉ





# COUVERTURE



**CV**  
COMMERCIAL



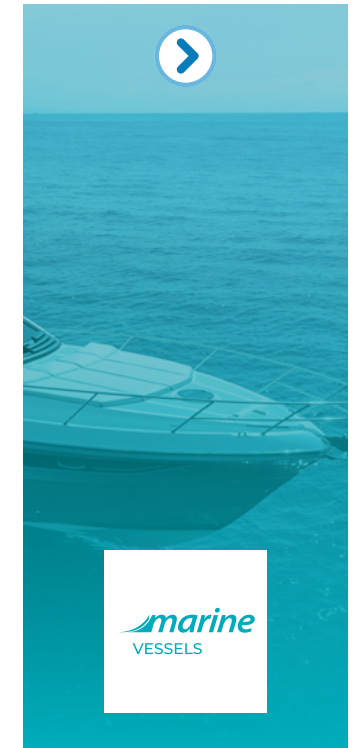
**AGV**  
AGRICULTURAL



**OHW**  
OFF-HIGHWAY



**MHE**  
MATERIAL  
HANDLING



*marine*  
VESSELS



## COUVERTURE



## VÉHICULES INDUSTRIELS

Outil de Diagnostic destiné aux ateliers où sont effectués des services de réparation et/ou d'entretien sur différents types de véhicules industriels comme camions, autobus, remorques, camions, véhicules commerciaux Légers, camionnettes pick-up.

Jaltest CV permet de réaliser des fonctions avancées comme:

1. Calibrages
2. Modification de paramètres
3. Vérifications du système
4. Intervention de composants
5. Et... beaucoup plus !

JALTEST CV KITS MODULAIRES



JALTEST CV PERMET DE RÉALISER UN DIAGNOSTIC À TOUS LES VÉHICULES INDUSTRIELS. LA COUVERTURE DE JALTEST CV COMPREND CAMION, AUTOBUS, VÉHICULE UTILITAIRE LÉGER, CAMIONNETTES PICK-UP, REMORQUE ET SEMI-REMORQUE.





## COUVERTURE



### JALTEST CV KITS MODULAIRES

Afin d'offrir au client une solution de diagnostic flexible et adaptée à ses besoins, Jaltest CV offre la possibilité d'acquérir des licences modulaires pour:

1. Les camions porteurs ou tracteurs.
2. Certaines marques de véhicules utilitaires.
3. Remorques et semi-remorques.
4. Véhicules légers.
5. Bus.

JALTEST CV KIT MODULAIRE EST LA SOLUTION IDÉALE POUR LES ATELIERS SPÉCIALISÉS DANS CERTAINES MARQUES OU TYPES DE VÉHICULES.

## CHOISISSEZ LA COUVERTURE DE JALTEST CV AVEC SES KITS MODULAIRES

#### JALTEST TRUCK.

Jaltest Truck contient la couverture spécifique pour toutes les marques et modèles de camion.



#### JALTEST REMORQUES.

Jaltest Trailer contient la couverture spécifique pour tous les systèmes à contrôle électronique de remorque.



#### JALTEST BUS.

Jaltest Bus contient la couverture spécifique pour toutes les marques et modèles d'autobus.



#### JALTEST LCV.

Jaltest LCV contient la couverture spécifique pour toutes les marques et modèles de véhicule utilitaire léger et camionnette pick-up.



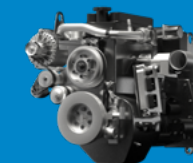
#### JALTEST TRUCK SELECT ET KIT MODULAIRE.

Jaltest Truck Select permet de choisir les marques de camion dans lesquelles vous souhaitez avoir la couverture. Jaltest CV Kit modulaire permet également de combiner différents modules.



#### FABRICANT.

Comprend la couverture de Jaltest organisée par fabricants.



JALTEST CV KIT MODULAIRE EST L'OPTION LA PLUS FLEXIBLE POUR ADAPTER LA COUVERTURE JALTEST AUX BESOINS SPÉCIFIQUES DE CHAQUE ATELIER.



## COUVERTURE



# ●jaltest AGV

Jaltest AGV est le kit de Jaltest Diagnostics dirigé au diagnostic et à la maintenance de tout type de machines agricoles, c'est pourquoi il se révèle idéal pour les ateliers qui s'occupent des réparations de tracteurs, de moissonneuses, de broyeuses, de vendangeuses ou d'élévateurs télescopiques entre autres.

Il couvre une grande variété de marques, modèles et systèmes, et il dispose d'un vaste catalogue de câbles pour réaliser des connexions directes sur le véhicule.

De même que le reste de licence, Jaltest AGV propose la meilleure information technique du secteur, et il vous aidera dans tout le processus de réparation à travers de guides simples et intuitifs.

Jaltest AGV permet de réaliser des fonctions avancées comme :

1. Calibrages
2. Modification de paramètres
3. Vérifications du système
4. Intervention de composants
5. Et... beaucoup plus !





## COUVERTURE



# jaltest OHW

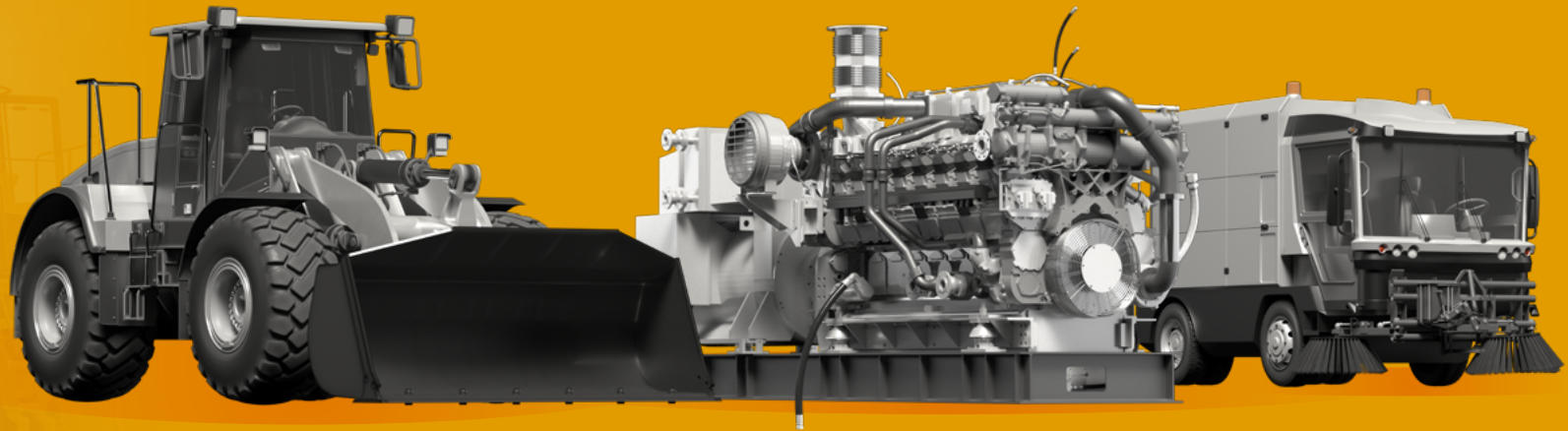
Le kit Jaltest OHW a été développé pour réaliser des tâches de diagnostic et maintenance sur les machines de construction telles que les grues, les excavatrices ou dumpers, ainsi que les moteurs stationnaires, les machines de nettoyage ou les équipements d'entretien des routes, entre autres.

Comme le reste des modules de Jaltest Diagnostics, il propose une vaste couverture de marques, modèles et systèmes, ainsi qu'une grande variété de câbles pour réaliser des connexions directes.

Jaltest OHW dispose d'une complète information technique et des guides de réparation, ce qui l'a transformé en l'outil de diagnostic de référence du secteur.

Jaltest OHW permet de réaliser des fonctions avancées comme:

1. Calibrages
2. Modification de paramètres
3. Vérifications du système
4. Intervention de composants
5. Et... beaucoup plus !







## COUVERTURE



# jaltest MHE

Jaltest MHE (Material Handling Equipment) est le kit de diagnostic pionnier dans le domaine de la réparation d'équipements de manipulation de matériaux. Cela est dû à ses multiples avantages et à ses possibilités au moment de réaliser le diagnostic et les maintenances de façon efficace sur les chariots élévateurs, les manipulateurs télescopiques, les plateformes élévatrices et dérivés.

Il propose une complète couverture qui incorpore de nouvelles marques, modèles et systèmes trois fois par an, ce qui garantit la constante mise à jour de ses capacités.

Comme le reste des kits, Jaltest MHE propose l'information technique, des guides de réparation et beaucoup d'autres recours utiles au mécanicien pendant le processus de réparation sur ce type d'équipements.

Jaltest MHE permet de réaliser des fonctions avancées comme:

1. Jaltest MHE permet de réaliser des fonctions avancées comme :
2. Calibrages
3. Modification de paramètres
4. Vérifications du système
5. Intervention de composants
6. Et... beaucoup plus !





## COUVERTURE



**jaltest**  
*marine*

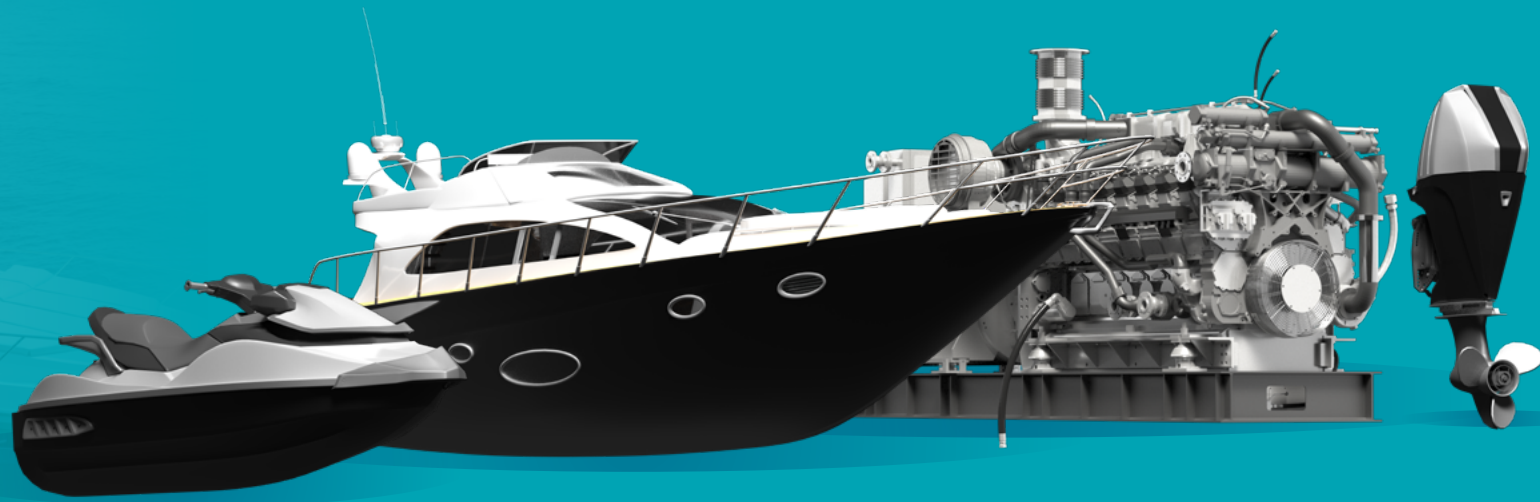
Jaltest Marine est notre kit destiné aux embarcations et au secteur nautique. La vaste expérience de Jaltest Diagnostics sur les véhicules terrestres a fait que nous puissions approfondir avec succès dans la conception d'un outil complet de diagnostic et de maintenance pour embarcations, scooters des mers, moteurs hors-bord et in-board, ainsi que les moteurs stationnaires.

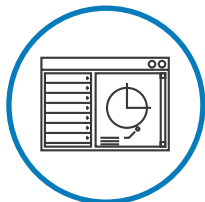
Avec une vaste couverture de modèles, marques et systèmes, Jaltest Marine est complètement dirigé aux mécaniciens consacrés à la réparation nautique. Pour eux nous avons rassemblé la meilleure

information technique et nous avons développé des guides de réparation étape par étape, en transformant Jaltest Marine en un outil de pointe dans son secteur.

Jaltest Marine permet de réaliser des fonctions avancées comme:

1. Calibrages
2. Modification de paramètres
3. Vérifications du système
4. Intervention de composants
5. Et... beaucoup plus !





SOFTWARE

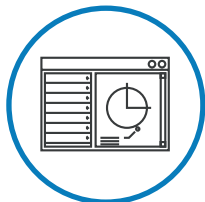
# SOFTWARE DE JALTEST DIAGNOSTICS



TROUVEZ CE  
QUE VOUS  
CHERCHEZ !

- MODULES SUPPLÉMENTAIRES
- MENU DE DIAGNOSTIC
- INFORMATION TECHNIQUE
- JALTEST EN CHIFFRES





## SOFTWARE

Jaltest Software surprend par:

1. Facile à utiliser
2. Fonctions de diagnostic plus avancées
3. Données techniques du composant
4. Schémas électriques
5. Données de maintenance
6. Données techniques du véhicule.
7. Guides de réparation.
8. Communiqués et Processus techniques
9. Modules supplémentaires

JALTEST OFFRE UNE  
QUANTITE  
INCOMPARABLE D'AIDE  
COMPLEMENTAIRE AUX  
MECANICIENS



INTERFACE GRAPHIQUE  
DE L'UTILISATEUR

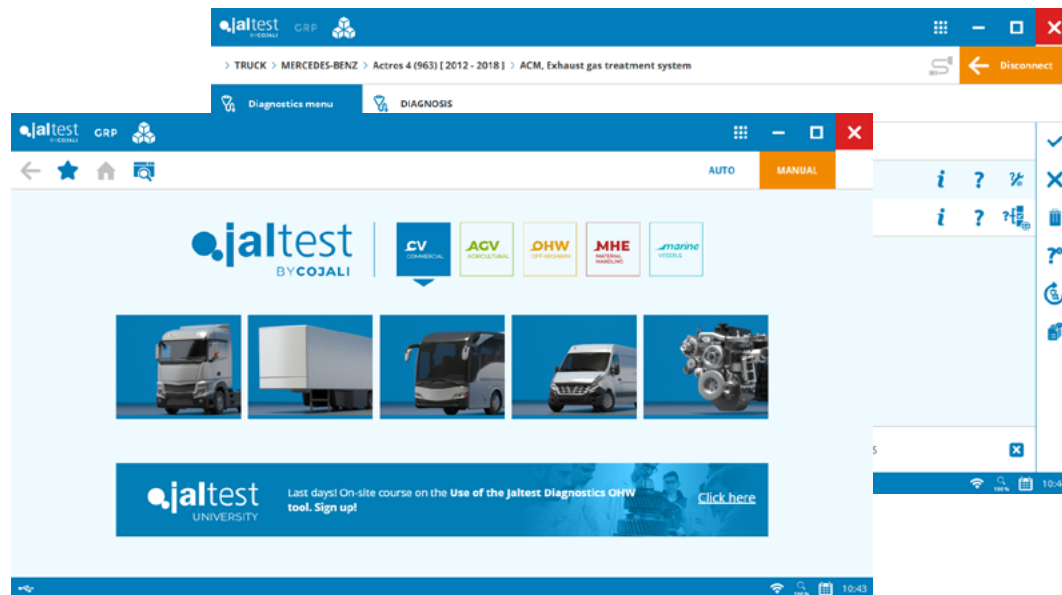




## SOFTWARE



# INTERFACE GRAPHIQUE DE L'UTILISATEUR



INSTALLATION ET  
MANIPULATION  
RAPIDES

PERSONNALISABLE

TOUT EN UN ÉCRAN

COMMODE,  
VISUELLE, INTUITIVE





## SOFTWARE



# TROUVEZ CE QUE VOUS CHERCHEZ!

Ce sont quelques-unes des fonctionnalités qui font de Jaltest le principal outil de diagnostic du secteur.



### MODULES SUPPLÉMENTAIRES

1. GRP (Garage Resource Planning). Gestion des rapports de l'atelier et du client/véhicule.
2. Modules supplémentaires.



### MENU DE DIAGNOSTIC

3. Menu de diagnostic.



### INFORMATION TECHNIQUE

4. Données techniques du système.
5. Schémas électriques et des boîtiers à fusibles et relais.
6. Information technique du véhicule.
7. Données techniques du véhicule.
8. Guide de réparation par symptôme.
9. Communiqués techniques.
10. Guides de réparation par codes défauts.



### JALTEST EN CHIFFRES

The screenshot shows the Jaltest diagnostic software interface. At the top, the breadcrumb navigation reads: TRUCK > MERCEDES-BENZ > Actros 4 (963) [ 2012 - 2018 ] > ACM, Exhaust gas treatment system. The interface is divided into a left sidebar menu and a main content area.

**Left Sidebar Menu (Numbered 3-9):**

- 3. Diagnostics menu
- 4. System technical data
- 5. Diagrams
- 6. Maintenance data
- 7. Vehicle/vessel data
- 8. Troubleshooting by symptoms
- 9. Releases and Procedures

**Main Content Area (Numbered 10):**

**DIAGNOSIS**

FAULT CODE(S) STORED IN MEMORY: 2

| Code   | Description  | Info | Help | Default | Actions |
|--------|--|------|------|---------|---------|
| 5EFOE4 | SCR control unit. Pin 30 power supply. Voltage is too low. | i    | ?    | %       | ✓ X     |
| 63FOE0 | AdBlue/DEF pump speed. Value too high.                     | i    | ?    | %       | ✓ X     |

Legend at the bottom of the main area:

- ACTIVE FAULT CODE (Red X)
- INACTIVE FAULT CODE (Grey X)
- OTHER FAULT CODE STATUS (Yellow !)





SOFTWARE



MODULES  
SUPPLÉMENTAIRES



Jaltest  
**ETM**



**PASS  
THRU**



Jaltest  
**GRP**



Jaltest  
**DATA  
LINK**





## SOFTWARE



## MODULES SUPPLÉMENTAIRES

### ETM

Jaltest ETM (Electronic Test Module) est un module supplémentaire du logiciel Jaltest qui sert à vérifier directement des modules électroniques et divers capteurs installés sur les véhicules industriels.

Entre ses fonctionnalités il faut souligner la possibilité de réaliser le diagnostic sur:

1. Modules électroniques de frein (modulateurs EBS) des marques Wabco et Knorr-Bremse
2. Capteurs de vitesse de roue utilisés sur les systèmes ABS/EBS
3. Capteur d'usure des plaquettes de frein

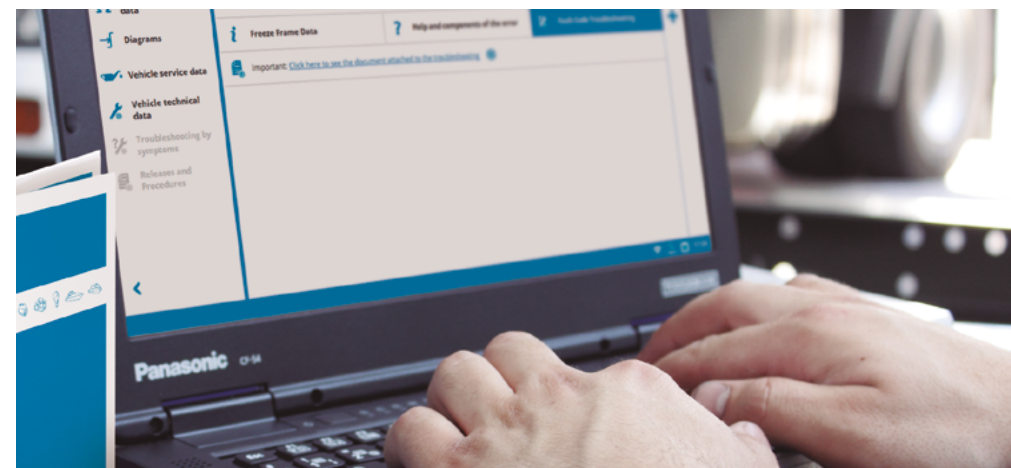


### PASS-THRU

Jaltest dispose du module complémentaire Pass-Thru, qui permet de communiquer via le protocole SAE J2534 avec le logiciel du fabricant pour réaliser:

1. Les mises à jour de l'unité de contrôle.
2. Calibrages.
3. Reprogrammation des boîtiers.
4. Analyse des véhicules.

Cela permet de réduire la dépendance à l'égard du hardware constructeur, de réduire les coûts et d'augmenter la productivité.







## SOFTWARE



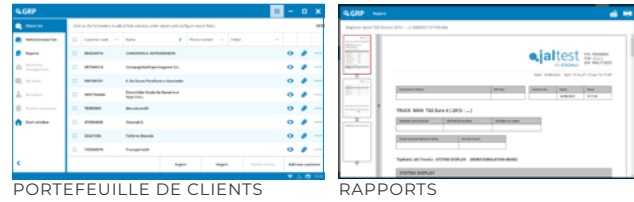
## MODULES SUPPLÉMENTAIRES

### GRP

GRP (Garage Resource Planning) c'est le programme de gestion de l'atelier qui permet d'organiser et de gérer l'activité de celui-ci. GRP est inclus dans Jaltest.

#### GRP BASIC

Il permet de stocker et de gérer les clients, les véhicules et les rapports de manière commode et simple.



PORTEFEUILLE DE CLIENTS

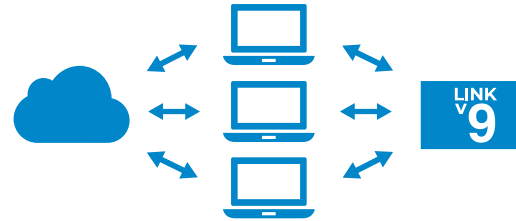
RAPPORTS



#### GRP SYNCHRO

Montez de niveau en stockant tous vos clients, véhicules et rapports dans le nuage

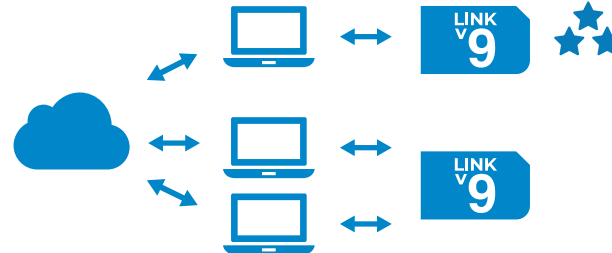
Synchronisez les données que vous avez stockées dans tous vos dispositifs de manière automatique.



#### GRP ENTERPRISE

Gérez un ou plusieurs ateliers au complet. Synchronisez toutes les données stockées, même si elles se trouvent situées à des ateliers différents !

Accédez à toutes les fonctionnalités de Jaltest GRP.



#### GRP NETWORK

Combinaison de différents GRP Enterprise.

Gérez le réseau des ateliers, en choisissant quelles données partager et où les partager, en obtenant une plus grande confidentialité.



## FONCTIONNALITÉS DE JALTEST GRP

GESTION DU PORTEFEUILLE DE CLIENTS

GESTION DU PORTEFEUILLE DE VÉHICULES

GESTION DE RAPPORTS

- Rapports de diagnostic
- Rapports de maintenance

GESTION DE L'ATELIER.

- Ordres de travail.
- Tâche.
- Rapports de gestion du temps de l'atelier.

GESTION DE LA RÉCEPTION DE L'ATELIER

- Formulaire de réception.
- Gestion des ordres de travail.

GESTION DES RESSOURCES HUMAINES

DONNÉES ANALYTIQUES DE VOTRE FLOTTE OU RÉSEAU

- Utilisation de l'outil
- Véhicules les plus diagnostiqués
- Erreurs les plus fréquentes



## SOFTWARE



## MODULES SUPPLÉMENTAIRES

# jaltest DATA-LINK

Jaltest DATA-LINK est un dispositif qui permet à l'utilisateur d'utiliser le hardware Jaltest avec des logiciels de différents fabricants sans avoir à utiliser le hardware original.

Jaltest DATA-LINK supporte les protocoles de communication génériques RP1210, SAE J1939, SAE J2534 et OBD.

Cette solution comprend aussi un logiciel pour le diagnostic de défaillances génériques.

Cela permet de regrouper toutes les solutions dans un même dispositif.





**SOFTWARE**



**MENU DE DIAGNOSTIC**

**1. DISPLAY SYSTÈME**

Visualisations des données en temps réel des schémas du véhicule ce qui permet une évaluation rapide du fonctionnement du système.

**2. ENREGISTREUR DE DONNÉES**

Cette fonction permet à l'utilisateur de réaliser des tests avec le véhicule en mouvement et, en même temps, l'enregistrement de mesures et d'erreurs de diagnostic. Cela permet de découvrir à quel moment exact l'erreur s'est produite.

**3. INSTRUMENTS VIRTUELS/GRAPHIQUES**

Une aide visuelle pour que le mécanicien contrôle les valeurs et comprenne l'état réel de chaque système disponible sur le véhicule.



**4. AUTO-DETECTION DE SYSTEMES**

Cette fonction permet à l'utilisateur de réaliser une auto-détection des systèmes disponibles sur le modèle sélectionné. Pendant l'auto-détection, s'effectue la lecture des codes défauts de chaque système disponible, en incluant vos données d'identification. Plus tard, chaque code défaut trouvé peut être effacé.

**5. DÉTECTION DU VIN DU VÉHICULE**

Il permet la détection du VIN ou numéro du châssis du véhicule en un seul clic

**6. ACCÈS DIRECTS AUX FONCTIONS SPÉCIALES**

Ils permettent d'optimiser les temps de réparation en atelier, avec un accès direct aux processus de réparation appropriés.

**ET BEAUCOUP PLUS !**





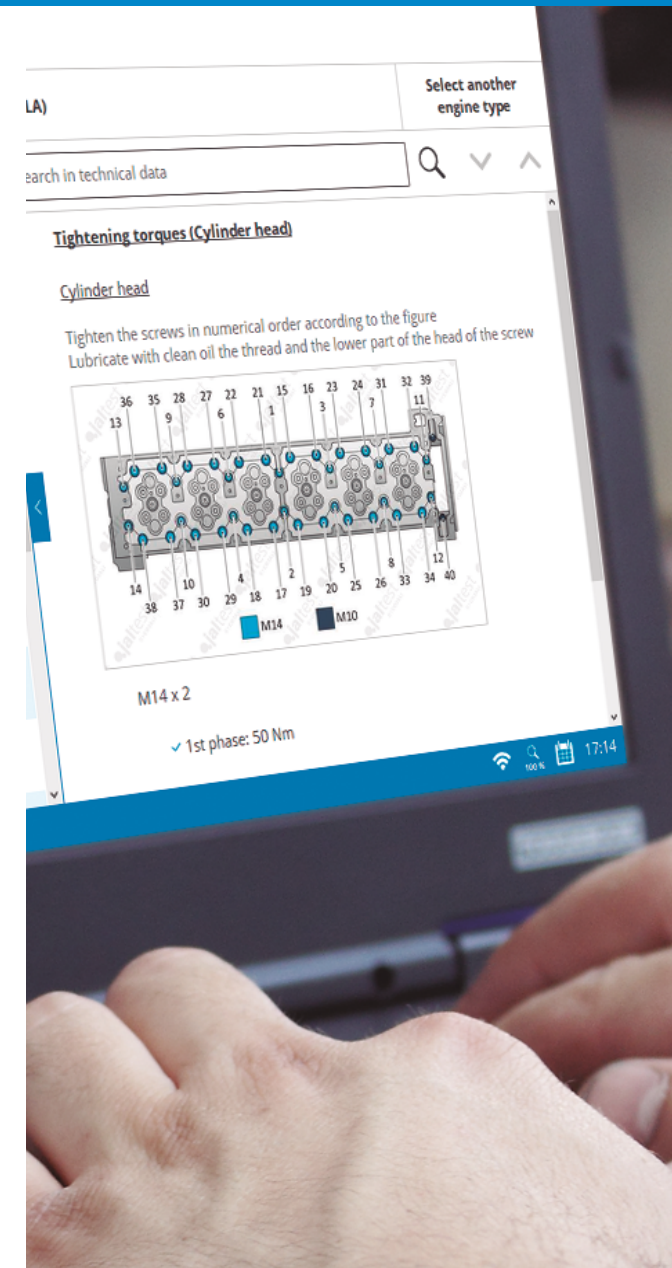
## SOFTWARE



## INFORMATION TECHNIQUE

L'information technique de Jaltest comprend:

- 1. Données techniques du système:** Spécifications des plages de fonctionnement des composants sensorisés, comme aussi leurs emplacements et pinout.
- 2. Schémas électriques et boîtes à relais et fusibles:** Des schémas simples, interactifs et faciles à naviguer pour les différentes configurations de systèmes.
- 3. Information technique du véhicule:** Une base de données complète avec toute l'information nécessaire pour réaliser les maintenances appropriées du véhicule sélectionné.
- 4. Données techniques du véhicule:** Des standards OEM spécifiques pour les réglages du véhicule les plus courants (couples de réglage, mesures de référence, paramètres, schémas, temps de réparation, etc.).
- 5. Guide de réparation par symptôme:** Des guides étape par étape qui permettent de diagnostiquer un véhicule par les symptômes qu'il présente.
- 6. Communiqués techniques:** Des bulletins de service technique, lançements et processus avec l'information mise à jour, publiée par les OEM, sur les modifications de service et les processus, pièces révisées, etc.
- 7. Guides de réparation par codes défauts:** Guides de réparation intuitifs et faciles à suivre, aussi bien pour des problèmes mécaniques comme électroniques, en mettant en relation directement les actions qu'il faut réaliser.



JALTEST CONTIENT LA BASE DE DONNÉES  
D'INFORMATION TECHNIQUE DE RÉFÉRENCE  
SUR LE MARCHÉ.



SOFTWARE



JALTEST EN  
CHIFFRES

MARQUES

214

MODÈLES

6278

SYSTÈMES

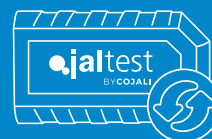
71327

INFORMATION TECHNIQUE

31405

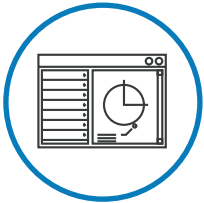
SCHÉMAS

32479



**TROIS** MISES À JOUR ANNUELLES  
COMPRISES DANS LE SOFTWARE





**HARDWARE**



**KIT DE HARDWARE DE  
JALTEST DIAGNOSTICS**



**LINK V9**



**COMPLÉMENTS ET  
ACCESSOIRES**





## HARDWARE



### LINK V9



LÉGER,  
RAPIDE,  
EXCEPTIONNEL.

#### VITESSE MAXIMALE DE CONNEXION

Il réalise le diagnostic sur chaque unité de contrôle du véhicule à une vitesse jusqu'à présent inconnue.

#### DES CONNECTEURS USB ET SUBD26 PROTÉGÉS GRÂCE AU DESIGN POKA YOKE

#### ÉLECTRONIQUE DE HAUT RENDEMENT, ROBUSTE ET FIABLE

Meilleure connectivité, nouveaux protocoles de communication pris en charge et multiplexeur étendu.

#### ABSORPTION DES IMPACTS

Conçu avec un revêtement robuste qui amortit les petits coups, protège contre les rayures et permet à l'appareil de se fermer hermétiquement, empêchant la saleté et l'eau d'entrer (IP40).

#### COMPACT ET LÉGER





## HARDWARE



### JALTEST HARDWARE KIT

Tous les produits de la famille Jaltest sont conçus pour satisfaire les demandes et les besoins des mécaniciens de l'atelier et les demandes les plus exigeantes sur la route. Tout est réuni pour affronter les conditions de travail les plus extrêmes, quel que soit le climat.

Jaltest Hardware Kit peut être configuré selon les besoins de l'atelier. Il existe une grande variété de connecteurs en fonction des types de marques et modèles de véhicule.



IL EST POSSIBLE DE STOCKER LE DISPOSITIF TABLETTE OU ORDINATEUR DANS LA VALISE XL DE JALTEST

JALTEST HARDWARE KIT PERMET DE CONNECTER SUR TOUS LES TYPES DE VÉHICULES DISPONIBLES DANS LA COUVERTURE JALTEST.







## HARDWARE



### COMPLÉMENTS ET ACCESSOIRES

JALTEST DISPOSE D'UNE GRANDE VARIÉTÉ D'ACCESSOIRES ET DE COMPLÉMENTS QUI ÉLÈVE AU MAXIMUM L'EXPÉRIENCE DE DIAGNOSTIQUER UN VÉHICULE.

#### JALTEST RUGGED PC

Jaltest Rugged PC est optimisé pour l'utilisation de Jaltest dans des conditions très exigeantes.

- Windows 11 Pro
- Conception robuste et exclusive
- Clavier/tactile résistant aux liquides.
- Clavier disponible en plusieurs langues
- Batterie remplaçable



#### JALTEST RUGGED PAD

Jaltest Rugged Pad est la tablette de haut rendement qui permet une utilisation de Jaltest plus flexible.

- Windows 11 Pro
- Écran de 10"
- Batterie remplaçable
- Stylo numérique
- Conception robuste et exclusive



#### SERVANTE DE DIAGNOSTIC

La servante de diagnostic Jaltest est la meilleure façon de transporter Jaltest. Sa conception est spécialement conçue pour réaliser un diagnostic sur tous les véhicules avec le plus grand confort





## SERVICES



JALTEST UNIVERSITY



ASSISTANCE  
TECHNIQUE





## SERVICES



## JALTEST UNIVERSITY

Notre division Jaltest University recueille toute l'offre de formation de Jaltest, depuis les cours traditionnels donnés de manière présentielle, jusqu'aux cours on-line ou les séminaires-web (webinaires). De cette façon, nous nous sommes adaptés aux nouveaux besoins de formation universelle et de qualité à la portée de n'importe quel professionnel du secteur qui le nécessite.



Jaltest University est orientée à:

- Ateliers
- Fabricants
- Distributeurs
- Étudiants
- Autres professionnels du secteur

Jaltest University comprend entre autres sujets:

- Diagnostic
- Gestion moteur
- Système anti-pollution
- Pneumatique
- Électricité et protocoles de communication



## COURS E-LEARNING

Jaltest University propose une formation à la portée de tous, à tout moment et à partir de n'importe où grâce à Jaltest e-learning.

Il s'agit d'une plateforme de formation en ligne, qui permet l'apprentissage du mécanicien de thèmes liés aux véhicules industriels, machines agricoles et machines de construction.

## FORMATION PERSONNALISÉE

Chez Jaltest University, nous proposons aussi des cours personnalisés pour nos distributeurs officiels qui peuvent être donnés directement dans leurs installations. Nous avons des cours commerciaux, destinés à la formation commerciale des employés de nos distributeurs, et des cours de formation pour les ateliers, dirigés aux professionnels des ateliers clients de nos distributeurs officiels et complètement adaptés à leurs besoins.



## SERVICES



## SERVICE CLIENT ET SUPPORT DE PRODUIT

Jaltest fournit le Support de Produit à niveau mondial.

Le Support du Produit Jaltest comprend toutes les consultations relatives au fonctionnement de l'équipement de diagnostic Jaltest antérieures à la connexion avec le véhicule.

1. Questions pendant le processus d'installation du software.
2. Support dans la connexion avec les véhicules.
3. Information sur la couverture de l'équipement.
4. Information sur les codes défauts liés à la connexion du véhicule.
5. Génération des codes du Mode Expert.

# 2497

Ateliers connectés  
(ES & PT)

# 456 408

Incidents totaux résolus

### LANGUES DISPONIBLES:

- |            |             |           |
|------------|-------------|-----------|
| - ESPAGNOL | - ALLEMAND  | - TURC    |
| - ANGLAIS  | - FRANÇAIS  | - ROUMAIN |
| - ITALIEN  | - RUSSE     | - HINDI   |
|            | - PORTUGAIS |           |

## SERVICE CLIENT

Une équipe complète au service des clients pour fournir toute l'information dont vous avez besoin sur Jaltest.

1. Nouveautés sur les mises à jour.
2. Information sur le calendrier de lancement des mises à jour.
3. Gestion des licences des outils.
4. Nouveaux produits, hardware et software.
5. Offres spéciales et promotions.
6. Facturation et commandes.
7. Gestion des envois et des garanties.

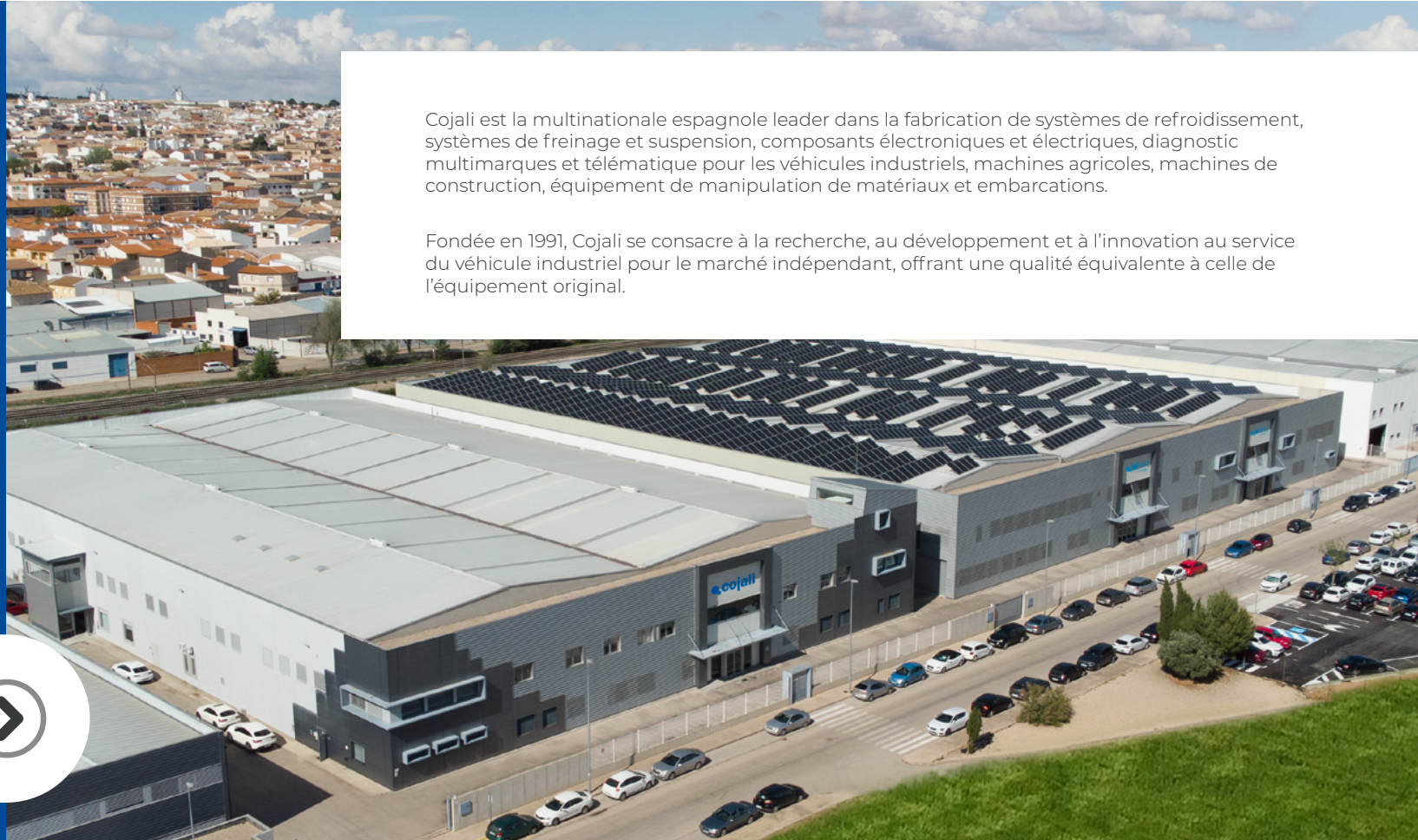


« **cojali**

**518**  
TRAVAILLEURS

**135**  
PAYS

COJALI.  
PRÉSENCE  
INTERNATIONALE



Cojali est la multinationale espagnole leader dans la fabrication de systèmes de refroidissement, systèmes de freinage et suspension, composants électroniques et électriques, diagnostic multimarques et télématique pour les véhicules industriels, machines agricoles, machines de construction, équipement de manipulation de matériaux et embarcations.

Fondée en 1991, Cojali se consacre à la recherche, au développement et à l'innovation au service du véhicule industriel pour le marché indépendant, offrant une qualité équivalente à celle de l'équipement original.

SIÈGE SOCIAL



ESPAGNE

FILIALES



FRANCE



ITALIE



ÉTATS-UNIS

BUREAUX DE REPRÉSENTATION



ALLEMAGNE

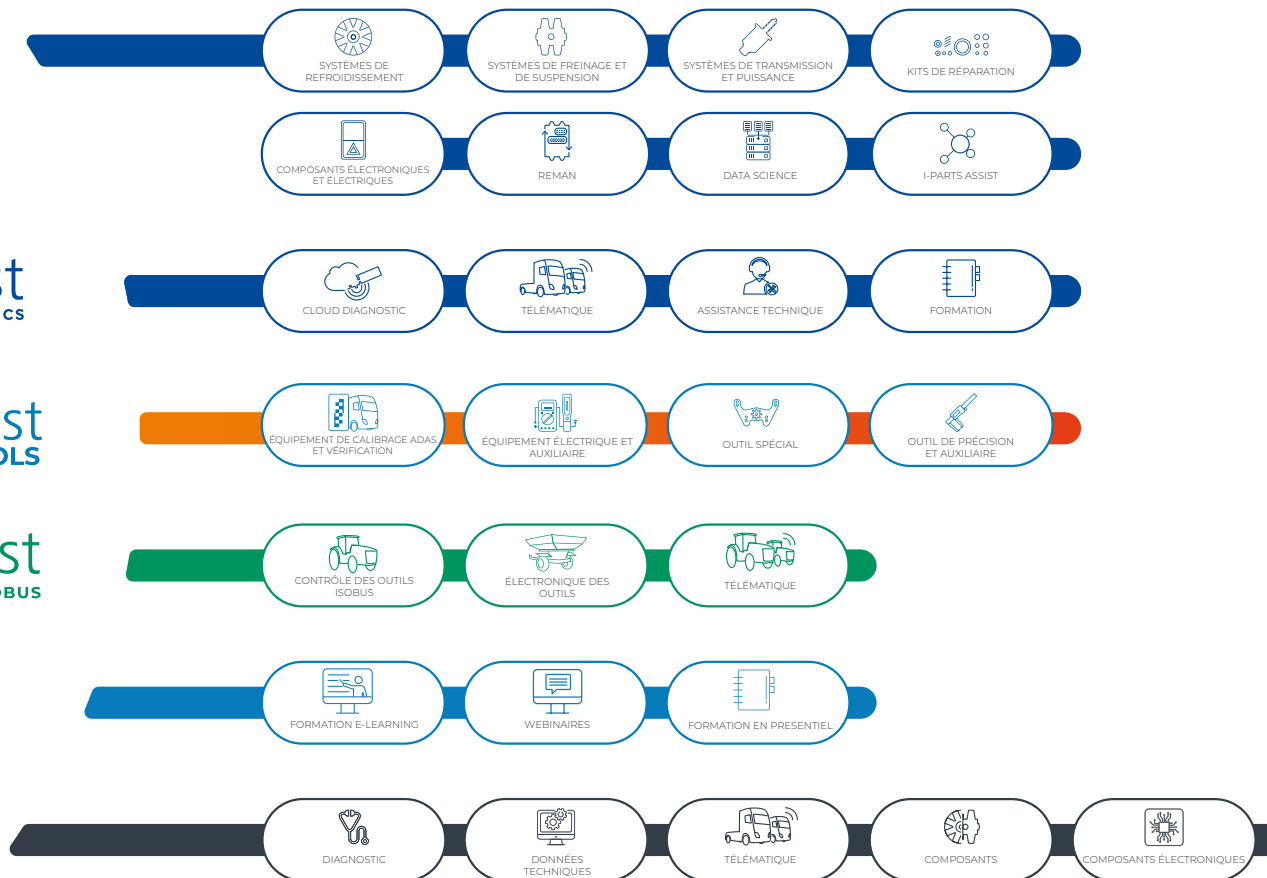
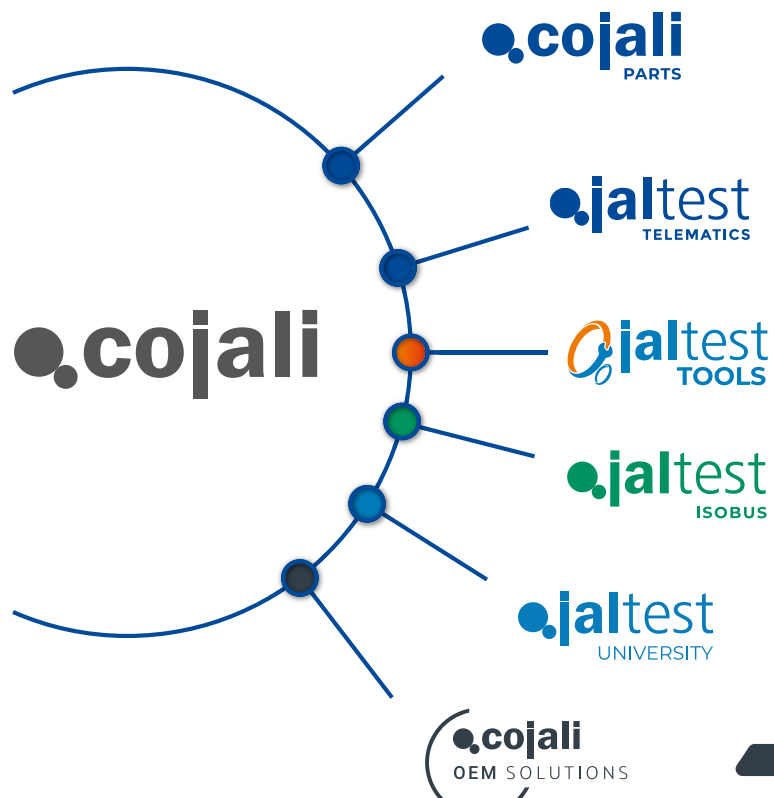


MEXIQUE



TURQUIE







cojali.com

jaltest.com



2023 V1 FR

SIÈGE SOCIAL

National

[atencionalcliente@cojali.com](mailto:atencionalcliente@cojali.com) >

Tel.: +34 926 58 96 70 >

International

[customerservice@jaltest.com](mailto:customerservice@jaltest.com) >

CLIQUEZ ICI POUR NOUS CONTACTER