

JALTEST

Jaltest









Multibrand diagnostics
Global solution









Jaltest

Solución global de
diagnóstico multimarca





	Introducción	2
	Equipamiento de Diagnósis	3-13
	Interfaz JalTest PC-Link	3
	Kit de Cables	4
	JalTest Soft	5
	JalTest Info	6
	Tec Doc. Información de recambio	7
	Otras Funcionalidades JalTest	8
	Diagnósis en 6 clicks	9-10
	Tablet PC	11
	Carro de Diagnósis	12
	Actualizaciones	13
	Servicios JalTest	14-18
	Asistencia Técnica	14
	Atención al cliente	15
	Formación	16
	Plan formativo	17-18
	Servicio Oficial JalTest	19-20
	Cobertura	21-22
	Cobertura	21
	Marcas	22
	Página web	23
	Red de distribución	24
	I+D+i	25-26

	Introduction	2
	Diagnosis equipment	3-13
	Interface JalTest PC-Link	3
	Cable set	4
	JalTest Soft	5
	JalTest Info	6
	Tec Doc. Spare Parts Information	7
	Additional JalTest Soft functionalities	8
	6-click diagnosis	9-10
	Tablet PC	11
	Workstation	12
	JalTest Updates	13
	JalTest Services	14-18
	Technical assistance	14
	Customer service	15
	Training	16
	Training Plan	17-18
	JalTest Authorized Service	19-20
	Coverage	21-22
	Coverage	21
	Brands	22
	Website	23
	Distribution network	24
	R+D+i	25-26

Multibrand diagnostics



Introducción

JalTest, es una solución global de diagnóstico multimarca y multisistema para el vehículo industrial, vehículo comercial ligero, vehículo agrícola y vehículo especial

JalTest: MÁS QUE DIAGNOSIS

El objetivo no sólo era crear una herramienta multimarca sino ofrecer una solución global que consiguiera la satisfacción del cliente. Por este motivo el proyecto ha incorporado:

- **Formación.**
- **Asistencia técnica.**
- **Atención al cliente (servicio post-venta).**
- **Información técnica.**
- **Información de recambio.**
- **Gestión de negocio.**

Así se fue elaborando un proyecto que hoy día es una realidad y Nº1 en diagnóstico de vehículo industrial.

Introduction

Jaltest, global multibrand and multisystem diagnostics solution for trucks , trailers, buses, light commercial vehicles, agricultural and special vehicles.

JalTest: MORE THAN DIAGNOSTICS.

The aim was not only to create a new multibrand diagnostic tool but also to offer a complete solution to fulfil the customers' needs and requirements. For this reason the project also offers:

- **Training.**
- **Technical assistance.**
- **Customer service (After-sales support).**
- **Technical information.**
- **Spare parts information.**
- **Business management.**

This is how the multibrand diagnostic project was built up and nowadays is a reality and No.1 in Commercial Vehicle diagnostics.

Interfaz Jaltest PC Link

Interface Jaltest PC Link

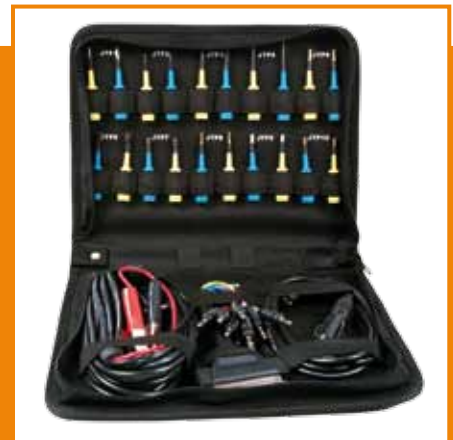


Interfaz de comunicación que, junto a JalTest Soft, conecta su PC con las unidades de control electrónico integradas en los vehículos.

- **Intuitivo y fácil de usar.**
- **Conexión inalámbrica al PC.**
- **Gráficos para medir valores.**
- **Informes de diagnóstico configurables.**
- **Diseño resistente.**
- **Datos técnicos integrados.**

Communications interface that, together with JalTest Soft, connects the PC to the vehicle ECUs.

- **Intuitive and easy to use.**
- **Wireless PC Solution.**
- **Live data graphics.**
- **Configurable diagnostic report.**
- **Robust hardware.**
- **Integrated technical data.**



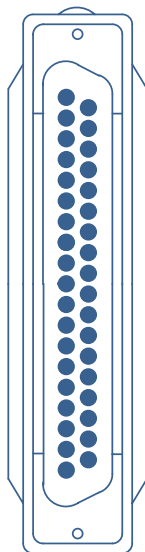
Kit de Cables Cable Set

La gama más completa de cables existentes en el mercado. Conexión directa con vehículos:

- **Camiones.**
- **Semirremolques.**
- **Autobuses.**
- **Vehículo comercial ligero.**
- **Vehículo especial**
- **Vehículo agrícola**

Características:

- Inyección en PVC.
- Fabricados bajo la directiva RoHS.
- Referencias integradas.
- Fácil identificación.



The most complete cable set in the market. Direct connection with vehicles:

- **Trucks.**
- **Trailers.**
- **Buses.**
- **Light commercial vehicles.**
- **Special Vehicles**
- **Agricultural vehicles**

Characteristics:

- PVC injection.
- Manufactured under RoHS directive.
- Integrated part numbers.
- Easy identification.



Jaltest Soft

Jaltest Soft

JalTest Soft es el software de diagnóstico multimarca y multisistema más completo e intuitivo del mercado:

- **Programas manejables y accesibles para el taller.**
- **Programas de actualización.**
- **Rápida implementación de nuevos sistemas.**
- **Diagnósticos guiados.**
- **Información sobre ubicación de conectores.**
- **Información sobre el cable y conectores a utilizar.**
- **Desarrollado y diseñado para el taller.**
- **Instalable en PCs y otros portátiles.**
- **Traducido a 25 idiomas.**



JalTest Soft is the most complete and intuitive multibrand and multisystem diagnostic software in the market:

- **Configurable workshop management program.**
- **Update program.**
- **Fast implementation of new systems.**
- **Guided Diagnostics.**
- **Effective diagnosis connector location.**
- **Information about cables and connectors.**
- **Workshop oriented.**
- **Installable in PCs and other laptops.**
- **25 different languages.**



Jaltest Info

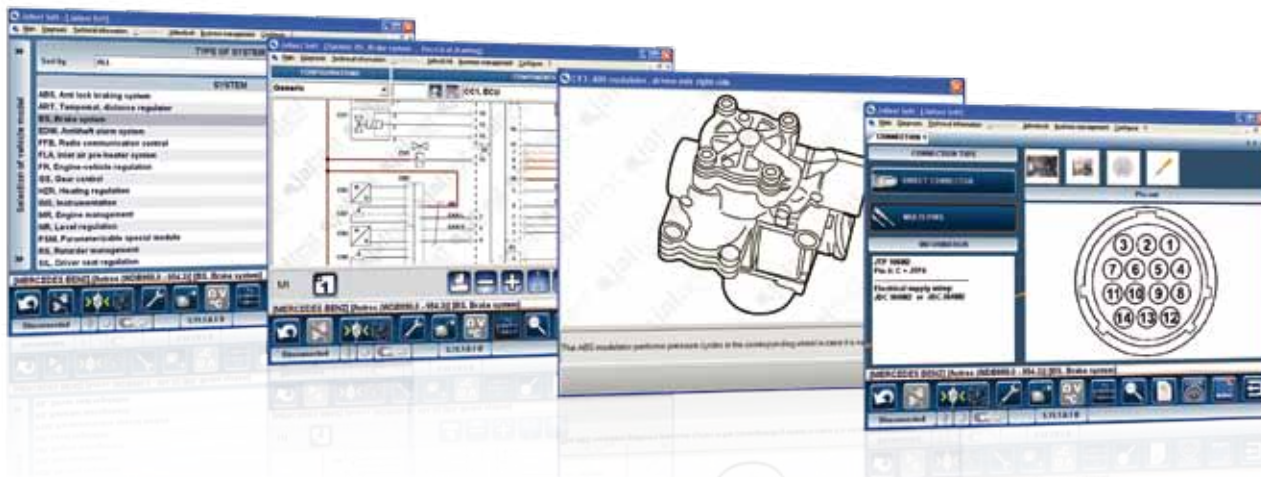
Jaltest info

La auténtica enciclopedia del vehículo industrial totalmente integrada en su programa de diagnóstico JalTest Soft. No se limite a conocer el error, sepa localizarlo y repararlo.

- **La base de datos técnica más completa del mercado.**
- **Soporte técnico unido a la diagnosis.**
- **Datos de motor.**
- **Información sobre mantenimientos.**
- **Diagramas eléctricos.**
- **Localización de componentes.**

The real industrial vehicle encyclopedia fully integrated in your diagnostic software JalTest Soft. Once the error code is detected, know how to locate the component and fix it.

- **The most complete technical data base in the market.**
- **Technical support linked to diagnostics.**
- **Engine data.**
- **Maintenance details.**
- **Electrical diagrams.**
- **Component location.**



TECHNICAL INFORMATION



TecDoc Información de recambio

TecDoc Spare Parts Information

Se incluye, dentro de la solución global, la posibilidad de tener la información más completa sobre referencias de componentes integrada en el programa JalTest Soft. De este modo, de una manera rápida y sencilla, podrá averiguar cualquier incidencia que tenga lugar en el vehículo y, con un solo click, mostrar las referencias que le ofrece el mercado para reparar dicho contratiempo.

Todo ello en colaboración con TecDoc, empresa con más de 10 años de experiencia en el ámbito de la identificación y estandarización de referencias de diferentes marcas y modelos de vehículos, además de otros fabricantes.

Inside our global solution, we have included the possibility to obtain the most complete information about components references integrated in the JalTest Soft program. Find out easily and quickly any incident within the vehicle and, just by only one click. TecDoc displays the references offered in the market to replace the damaged component.

This is possible due to our collaboration with TecDoc, company with more than 10 years experience in the identification and standardization of spare parts references from different vehicles brands, models and manufacturers.



Otras funcionalidades de Jaltest Soft

Additional Jaltest Soft functionalities

■ JalTest InPro (Módulo de gestión de taller)

Este nuevo software integrará las opciones de gestión de taller más demandadas por los usuarios:

- Partes de trabajo.
- Gestión de tiempos.
- Facturación de tiempos y recambios.

■ Diagnosis manual:

JalTest Soft permite la introducción del código de error del vehículo y obtener de forma inmediata la descripción del mismo así como enlaces con los componentes implicados en el mismo.

■ Gestión de negocio

Use JalTest Soft como centro de información de clientes y vehículos, así como los mantenimientos y diagnosis realizados en los mismos.

- Gestión de cartera de clientes:
 - > Detalles completos de cada cliente.
 - > Lista de vehículos por cliente.
 - > Histórico de vehículos.
- Informes:
 - > Informes detallados de diagnosis.
 - > Informes de mantenimiento y servicio.

■ Conversión de unidades:

Otra de las nuevas funcionalidades que ofrece la herramienta es la posibilidad de mostrar las magnitudes de presión, temperatura, distancia, volumen, etc. en cualquier unidad de medida internacional estandarizada.

■ JalTest InPro (Workshop management module)

This new software will incorporate the workshop management options most demanded by the users:

- Work reports.
- Time management.
- Time and spare parts invoicing.

■ Manual Diagnosis:

JalTest Soft allows to introduce the error code from the vehicle and automatically obtains the error description and links it to the associated components.

■ Business management

Use JalTest Soft as software for clients and vehicle management as well as for maintenance and diagnosis reports database:

- Clients database management:
 - > Complete details of each client.
 - > Vehicle list by client.
 - > Vehicles record.
- Reports:
 - > Detailed diagnosis reports.
 - > Service and maintenance reports.

■ Units conversion

Another new functionality of the equipment is the capability to show values such as pressure, temperature, distance, volume, etc. in any standardized international metric system.



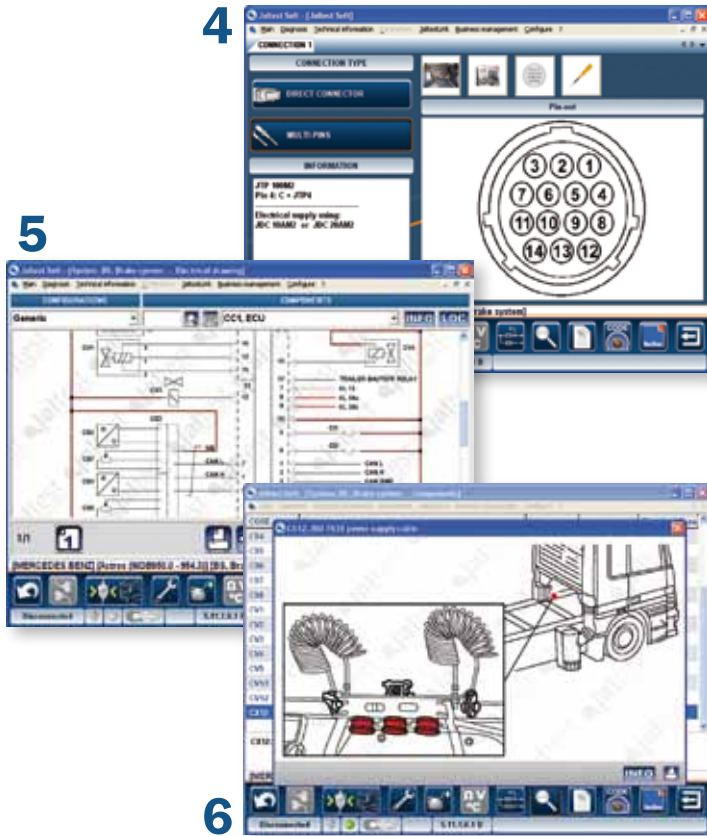
Diagnosis en 6 clicks

1. Seleccionar el tipo de vehículo. En este caso camión.
2. Seleccionar el fabricante (para este ejemplo, Mercedes).
3. Seleccionar el modelo (Actros WD950.0-954.3) y a continuación elegir el sistema en el que queremos conectar (BS - Sistema electrónico de frenos). El usuario JalTest tiene la posibilidad de utilizar el filtro de sistemas.
4. Al seleccionar "información de conectores" podemos ver la ubicación del conector de diagnosis así como el cable a utilizar.
5. Pulsar el botón conectar para diagnosticar el vehículo.
6. Una vez realizada la diagnosis, podemos estudiar la información técnica mediante los iconos situados en la parte inferior derecha; como el esquema eléctrico del sistema.
6. Podremos también ver en detalle la lista de componentes del sistema, con información y localización de los mismos.



diagnosis
EN 6 CLICKS

6-click Diagnosis



1. Select the type of vehicle. In this case, truck.

2. Select the brand (for instance, Mercedes).

3. Select the model (Actros WD950.0-954.3). Then we select the electronic system which we will connect to BS brakes. JalTest users can use a filter to select the systems.

4. Go to the connectors' info where you will see the plug in the vehicle and information about which cable to use.

Click on connect to start diagnosis.

5. Once connected to the system, we can check the technical information according to the icons displayed at the lower-right side of the window; like the electrical drawing.

6. It is possible to see the full list of components in the system with description and location in the truck.

6-click DIAGNOSIS



Tablet PC



- Intel Atom CPU N450 1,67 GHz
- 2 GB RAM
- 30 GB Hard drive
- Mini-PCI Wireless LAN 802.11a/b/g
- Bluetooth Module V 2.0
- 2 x External USB 2.0 port; 1x Mini USB (client)
- 2.0 Megapixels Webcam
- Operating Temperature: -20°C to 50°C
- Dust and water proof (IP54)
- Compliance: MIL-STD-810F and IP54
- Ambient light sensor for LCD backlight control



Estación de conexión

Docking Station



Funda de transporte

Carry Case



Protección de goma

Rubber Protection

Diseño totalmente adaptado y dirigido a la **diagnosis**

Diseño resistente

Diagnosis inalámbrica

Rugged design for diagnostics

Robust hardware

Wireless diagnostics

Carro de Diagnosis Workstation



- Protección antideslizante de P.V.C.
- Cajón de almacenaje (49x53x16cm) con cerradura y llave.
- Ruedas con frenos de seguridad incorporados.
- Zona adaptada para la correcta disposición de los cables.

- Non-slipping PVC protection.
- Storage drawer (15.6x20.7x6.2 in.) with key lock.
- Wheels with security brakes.
- Adapted area for cables.

- a: **120 cm**
- b: **53 cm**
- c: **65 cm**

Actualizaciones Jaltest

Jaltest Updates

JalTest se actualiza de forma sencilla. Acceda a la página web www.jaltest.com con su número de JalTest y su contraseña y descargue la última versión disponible.

- Previsión anual de actualizaciones
- Fácil actualización
- Nuevos modelos, Sistemas e Información Técnica
- Documentación del listado de aplicaciones

Updating JalTest is very easy. Enter the website www.jaltest.com with your JalTest serial number and your password and download the latest version available.

- Yearly updates forecast
- Easy to update
- Latest models, Systems and Technical Information
- Application list

www.jaltest.com



Asistencia Técnica Technical Assistance

+34 926 589 038

sat@jaltest.com

asistenciatecnicajaltest@cojali.com

customerservice@jaltest.com



El apoyo post-venta es clave en un producto vivo y en constante evolución como es JalTest. Nuestro departamento de asistencia técnica trabaja para dar soluciones a todas las dudas de los clientes y distribuidores, en todo lo relacionado con la reparación de los vehículos industriales y comerciales.

Aftersales support is the key to maintain a continuously developing product like JalTest. Our technical assistance department works to give solutions to customers and distributors in all aspects related to commercial vehicles and light commercial vehicles.



Atención al cliente

Customer service

Tanto nuestros distribuidores como clientes siempre cuentan con el apoyo de los profesionales del departamento de atención al cliente para resolver todas sus dudas sobre JalTest. Cojali aconseja y da soluciones para que el uso de JalTest sea lo más eficiente y rentable para su empresa.

Our distributors and customers can always count on the support from the customer service department and its professionals to solve all their queries about JalTest. Cojali advises and gives solutions so users can optimize efficiency and take advantage of the JalTest project.

Customer SERVICE

+34 926 589 038
atencionalcliente@cojali.com
customerservice@jaltest.com



Formación Training

Se ofertan una amplia gama de cursos de formación clasificados en tres niveles. Todos ellos se imparten en aulas preparadas para la materia a tratar (diagnosis, electricidad y electrónica, neumática, motor, cajas de cambios y retarder).

En nuestra aula-taller los usuarios del equipo multimarca JalTest realizan prácticas en camiones reales con todo el material necesario.

Este departamento está preparado para realizar cursos de formación en las instalaciones del cliente; De este modo hemos acercado la formación a un gran número de usuarios en todas las partes del mundo.

Cojali's training centre (Defitraining) offers a wide range of courses classified in three different levels. The training facilities are specifically designed to host different subjects, (Diagnosis, Electricity and electronics, Pneumatics, EDC, Gearbox, Retarder)

In the workshop-training centre JalTest users can practice on real trucks using the latest technology and workshop equipment.

The Jaltest Training team is also prepared to do in-house training; we have given specialized training to many users all over the world.

Training



Plan formativo

Grado 1

- 1.1 Diagnóstico 1: Principales sistemas con control electrónico.
- 1.2 Electricidad 1: Electricidad y electrónica básica.
- 1.3 Neumática 1: Neumática básica.

Grado 2

- 2.1 Diagnóstico 2: Diagnóstico avanzada.
- 2.2 Electricidad 2: Sistemas eléctricos y sensorización.
- 2.3 Neumática 2: Electroneumática aplicada a los sistemas de frenos.
- 2.4 Gestión Motor 1: Sistemas de regulación electrónica diesel. EDC.
- 2.5 Cajas de cambio y ralentizadores.

Grado 3

- 3.1 Diagnóstico 3: Análisis e interpretación de diagnóstico experta en sistemas EDC.
- 3.2 Electricidad 3: Electricidad aplicada a las líneas CAN.
- 3.3 Neumática 3: Electroneumática aplicada a los sistemas de suspensión y caja de cambios.
- 3.4 Gestión Motor 2: Sistemas AdBlue.
- 3.5 Cajas de cambio 2: I-Shift.
- 3.6 Gestión Motor 3: Sistemas Common-Rail.
- 3.7 Cajas de cambio 3: ZF-Astronic.



Inyección



Caja de Cambios



Electricidad



Neumática

Plan FORMATIVO

- Diagnóstico.
- Electricidad
- Neumática.
- Inyección.
- Caja de Cambios.

Training Plan



Injection



Gearboxes



Electricity



Pneumatics

Level 1

- 1.1 Diagnosis 1: Main Electronic Control Systems.
- 1.2 Electricity 1: Electricity and Basic Electronics.
- 1.3 Pneumatics 1: Basic Concepts applied to Commercial Vehicles.

Level 2

- 2.1 Diagnosis 2: Advanced Diagnostics.
- 2.2 Electricity 2: Electrical Systems and Sensorization.
- 2.3 Pneumatics 2: Electro-Pneumatics applied to Brake Systems.
- 2.4 Engine Management 1: Electronic Diesel Control Systems. EDC.
- 2.5 Gearboxes and Retarders.

Level 3

- 3.1 Diagnosis 3: Analysis and Interpretation of Expert Diagnostics on EDC Systems.
- 3.2 Electricity 3: Electricity Applied to CAN Lines.
- 3.3 Pneumatics 3: Electro-Pneumatics applied to suspension systems and gearbox.
- 3.4 Engine Management 2: AdBlue Systems.
- 3.5 Gearboxes 2: I-Shift.
- 3.6 Engine Management 3: Common-Rail Systems.
- 3.7 Gearboxes 3: ZF-Astronic.

- Diagnosis.
- Electricity.
- Pneumatics.
- Injection.
- Gearboxes.

Training PLAN



Servicio Oficial

Desde JalTest, estamos seguros que cualquier empresa de reparación de vehículos industriales necesita una respuesta a los problemas electrónicos que estos generan. De este modo nace el Servicio Oficial JalTest con el objetivo de ofrecer una solución global que cubra las necesidades de reparación en vehículos de última generación.

La empresa que adquiere uno de nuestros equipos de diagnóstico no invierte sólo en el presente, sino también en el futuro. El Servicio Oficial JalTest está disponible para todos aquellos usuarios JalTest que quieran distinguirse en el sector como puntos especializados en diagnóstico.

Fundamentos del Servicio Oficial Jaltest:

1. Plan formativo con distintos grados y prácticas en bancos de pruebas y vehículos.
2. Capacitar al taller para la resolución de averías.
3. Soporte para maximizar el rendimiento del equipo de diagnóstico.
4. JalTest de sustitución en caso de avería.
5. Visitas periódicas por parte de nuestros técnicos en diagnóstico y seguimiento personalizado a cada cliente.
6. Publicidad gratuita.
7. Información sobre productos y servicios.



Authorized Service



In JalTest we are sure that any company repairing commercial vehicles needs a solution for electronic problems. JalTest Authorized Service was born to offer a global solution that covers the repair needs in the latest vehicle generation.

The company that purchases our diagnosis equipment invests not only in the present but also in the future. JalTest Authorized Service is available for all JalTest users that want to distinguish themselves in the sector as specialized diagnosis services.

Bases of JalTest Authorized Service:

1. Training plans with different levels and practices on test benches and vehicles.
2. Qualify the workshop to solve technical setbacks.
3. Support to optimize the performance of the diagnosis equipment.
4. JalTest substitution tool in case of breakdown.
5. Periodical visits of our specialists and personalized control for each client.
6. Free advertisements.
7. Information about products and services.

Cobertura Coverage



La solución global JalTest permite diagnosticar vehículos de muy diferentes orígenes, tanto Europeos, Americanos como Asiáticos, adaptándose a todos los mercados internacionales.

El acceso y selección del origen del vehículo se puede predeterminar, haciendo más sencillo el uso del equipo.

Las listas del estado de la aplicación y de las actualizaciones están disponibles.



As a Global Solution, JalTest allows diagnosis of vehicles from different geographical locations, such as European, American or Asian models, being suitable for all the international markets.

The access and selection of the vehicle's origin can be predetermined, facilitating the diagnosis process.

Application and update lists are available.



Diagnosis a través de Protocolo **OBD / HD-OBD**



Diagnosis through
OBD / HD-OBD
Protocol



Marcas Brands



ALLISON	EATON	KUBOTA	SETRA
ASKAM	EBERSPÄCHER	LAMBORGHINI	SHAANXI
ASTRA	ERF	LANDINI	SIEMENS
AVIA	FAREBUS	LDV	SITCAR
AYATS	FAW	LIEBHERR	SOFIM
BAE SYSTEMS	FENDT	LOMBARDINI	SOLARIS
BEHR	FERQUI	MACK	SOR
BEIFANG BENCHI	FIAT	MAGNETI MARELLI	STERLING
BENDIX	FODEN	MAN	STONERIDGE
BEULAS	FORD	MARCOPOLO	SUNSUNDEGUI
BLUE BIRD	FREIGHTLINER	MASSEY FERGUSON	SUZUKI
BMC	GAZ	MAZDA	TATA-DAEWOO
BOSCH	GMC	MCV	TEMSA
BOVA VDL	GM-CHEVROLET	MERCEDES BENZ	TERBERG
BREDAMENARINIBUS	GROVE	MITSUBISHI	THOMAS BUILT
CAETANO	HALDEX	MWM	TOYOTA
CAMO	HINO	NAVISTAR	TRW
CASE INTERNATIONAL	HISPANO	NEOPLAN	UNIVERSAL
CASTROSLUA	HONDA	NEW HOLLAND	VALMET
CATERPILLAR	HYUNDAI	NISSAN	VAN HOOL
CHEVROLET	INDCAR	NOGE	VAUXHALL
CHRYSLER	INTEGRALIA	OPEL	VDO
CITRÖEN	INTERNATIONAL	OTOKAR	VOITH
CREDO	IRISBUS	PERKINS	VOLKSWAGEN
CUMMINS	IRIZAR	PETERBILT	VOLVO
DAF	ISUZU	PEUGEOT	WABCO
DAIHATSU	IVECO	RENAULT	WEBASTO
DELPHI	JCB	RESIM	WESTERN STAR
DEMAG	JEEP	ROVER	XCMG
DENNIS EAGLE	JOHN DEERE	SAME	ZETOR
DETROIT-DIESEL	KAMAZ	SANTANA	ZF
DEUTZ	KENWORTH	SCANIA	
DINA	KIA	SEAT	
DONGFENG	KNORR-BREMSE	SEDDON ATKINSON	

Web

Es el espacio reservado para acercar el proyecto JalTest tanto a usuarios finales como a distribuidores.

La siguiente información está disponible en el portal JalTest:

- **Estatus de diagnóstico.**
- **Estatus de información técnica.**
- **Novedades de diagnóstico.**
- **Comunicados técnicos.**
- **Últimas noticias.**
- **Información sobre productos, servicios y eventos.**
- **Códigos de activación vía sms.**
- **Gestión de clientes**



JalTest website makes the JalTest Project accessible for end users and distributors.

The following information is available through the JalTest website:

- **Diagnosis status.**
- **Technical information status.**
- **Diagnosis innovations.**
- **Technical notes.**
- **Latest news.**
- **Products, services and events information.**
- **Activation codes via sms.**
- **Client management.**

Red del Grupo Cojali Cojali Group Network

En la actualidad JalTest, como N° 1 en la diagnosis de vehículo industrial, se exporta a un total de más de 70 países. Además de incrementar sus socios y colaboradores en los cinco continentes.

Nowadays, Jaltest as No. 1 in commercial vehicle diagnosis, exports to more than 70 countries, increasing the number of partners and collaborators in the five continents.



**Empresas y Oficinas comerciales
del Grupo Cojali en:**

**Cojali Group companies
and Commercial Offices in:**

COJALI – Campo de Criptana (Spain)
Defidiffusion – Bourdeaux (France)
Defitalia – Milano (Italy)
COJALI USA – Miami, Florida (USA)
German Office – Cologne (Germany)
Czech Office – Prostějov (Czech Republic)
Asian Office – Taipei (Taiwan)

I+D+i

COJALI considera fundamental la adaptación del proceso de fabricación a la última legislación y a la tecnología. Por este motivo hemos puesto en marcha un sistema de gestión de nuestro departamento de Investigación, Desarrollo e innovación (I+D+i):

1. Establecer y mantener un sistema de gestión según la norma UNE 166002:2006, con el objetivo de asegurar una mejora constante de todas las actividades relacionadas con I+D+i.
2. Investigación constante para identificar tendencias y necesidades presentes y futuras del mercado, estudiar su viabilidad y su puesta en marcha.
3. Control de cada etapa de desarrollo para así asegurar la máxima calidad de cada uno de los productos desarrollados por COJALI.
4. Cojali trabaja constantemente para: innovar, crear, marcar diferencias competitivas y poner al alcance de sus clientes productos con un alto valor añadido.
5. Todo el personal de COJALI está involucrado en esta política de calidad con los siguientes objetivos:
 - Mejora continua.
 - Búsqueda de la satisfacción del cliente.



R+D+I

R+D+I



COJALI considers the adaptation of the manufacturing process to the latest legislation and technology as a main objective. For this reason we have implemented a Research, Development and Innovation (R+D+I) management system based on the following principals:

1. Establish and maintain a management system according to the UNE 166002:2006 with the goal of guaranteeing constant improvement in the activities related to R+D+i.
2. Constant research to identify present and future market trends and needs. Design the viability and launching time of these projects.
3. Control of each development stage to guarantee the maximum quality in all the products developed by COJALI.
4. Cojali works constantly to: innovate, create and make competitive differences in order to grant our clients access to products with greater value added content.
5. All COJALI staff are involved in this quality policy, with the following objectives:
 - Constant improvement.
 - Customer satisfaction.



www.cojali.com

Ventajas *competitivas Jaltest*

- Diagnóstico intuitiva y fácil de usar.
- Diagnóstico líder en camión, tráiler y autobús.
- Soluciones de diagnóstico globales.
- Diagnóstico con:
 - Información técnica.
 - Asistencia Técnica.
 - Formación y soporte.
- Set completo de cables.
- Diseño resistente en hardware y electrónica fiable.
- Potente programa de actualización.
- La base de datos más completa para los talleres.
- Traducido a 25 idiomas.
- Especialistas en vehículo industrial.
- Sistema de gestión de facturas para talleres.
- JalTest InPro: Módulo de gestión de taller.

JalTest *competitive advantages*

- Intuitive and easy to use diagnostics.
- Diagnosis leader in Trucks, Trailers and Buses.
- Global diagnostic solution.
- Diagnostics:
 - Technical data.
 - Technical assistance.
 - Training and support.
- Complete cable set.
- Robust hardware and electronics.
- Powerful update program.
- The most complete technical data base for the workshop.
- 25 languages.
- Heavy duty vehicles' specialist.
- Workshop invoice management system.
- JalTest InPro: Workshop management module.



COJALI, S.L.
Zona Industrial Jali, S/N
13610, Campo de Criptana (Ciudad Real) Spain
National:
Tel.: +34 926 589 670 / Fax: +34 926 589 672
atencionalcliente@cojali.com
International:
Tel.: +34 926 589 671 / Fax: +34 926 589 171
customerservice@jaltest.com

