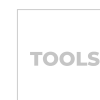


DIAGNOSTICS



CATALOGO



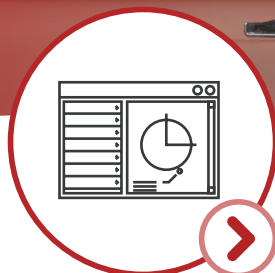
● jaltest MHE



JALTEST
DIAGNOSTICS



COPERTURA



SOFTWARE



HARDWARE



SERVIZI



COJALI

JALTEST. SOLUZIONI TECNICHE E DI DIAGNOSI LEADER NEL SETTORE.





JALTEST DIAGNOSTICS

Jaltest MHE è uno strumento di diagnosi multimarca e multisistema sviluppato per eseguire le attività di manutenzione e diagnosi più avanzate su macchine per la movimentazione di materiale e piattaforme di sollevamento, in modo semplice e intuitivo.

Jaltest non solo legge i codici di errore dei sistemi delle macchine per la movimentazione di materiale, ma offre un controllo bidirezionale e guide di riparazione.

**SCOPRI, GRAZIE A JALTEST
DIAGNOSTICS, UN'ESPERIENZA CHE
VA OLTRE LA DIAGNOSI.**

**JALTEST
DIAGNOSTICS**

**ASSISTENZA
TECNICA**

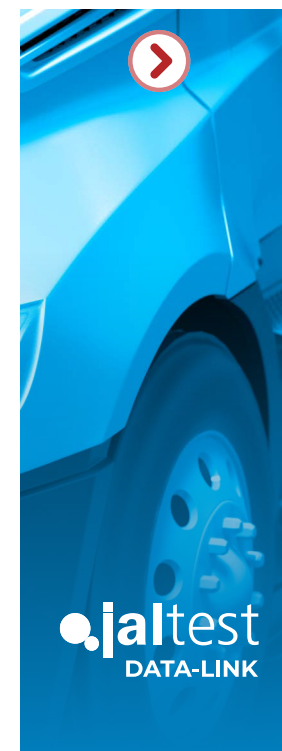
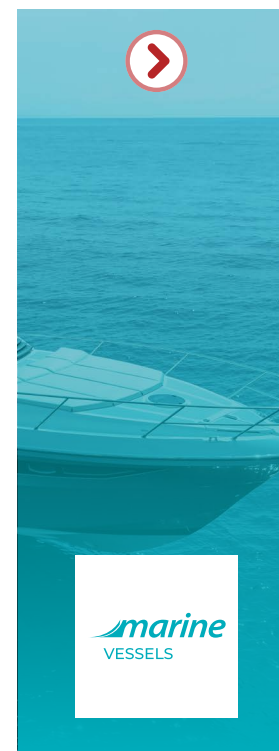
**JALTEST
UNIVERSITY**

**ATTENZIONE
AL CLIENTE
PERSONALIZZATA**





COPERTURA





COPERTURA



jaltest MHE

MACCHINE PER LA MOVIMENTAZIONE DI MATERIALE

Offre una copertura completa che incorpora nuovi marchi, modelli e sistemi tre volte l'anno, garantendo un costante aggiornamento delle proprie capacità. Come gli altri kit, Jaltest MHE fornisce informazioni tecniche, guide di riparazione e molte altre risorse utili al meccanico durante i processi di riparazione in questo tipo di attrezzature.

Jaltest MHE permette di realizzare funzionalità avanzate come:

1. Calibrazioni
2. Modifica dei parametri
3. Controlli del sistema
4. Attivazione dei componenti
5. E molto altro...



JALTEST MHE (MATERIAL HANDLING EQUIPMENT) È UN KIT DI DIAGNOSI CHE SI AFFERMA COME PIONIERE NEL CAMPO DELLA RIPARAZIONE DI MACCHINE PER LA MOVIMENTAZIONE DI MATERIALE. CIÒ È DOVUTO AI SUOI NUMEROSI VANTAGGI E ALLA POSSIBILITÀ DI ESEGUIRE IN MODO EFFICIENTE DIAGNOSI E MANUTENZIONE SU CARRELLI ELEVATORI, SOLLEVATORI TELESOPICI, PIATTAFORME ELEVATRICI E MACCHINE SIMILARI.





COPERTURA



jaltest
cv

Strumento di diagnosi rivolto a officine nelle quali si realizzano servizi di riparazione e/o manutenzione in diversi tipi di veicoli industriali come camion, autobus, rimorchi, veicoli commerciali leggeri o pick-up.

Jaltest CV permette di eseguire la diagnosi in tutti i veicoli industriali.

La copertura di Jaltest CV include camion, autobus, veicoli commerciali leggeri, pick-up, rimorchi e semirimorchi.

Jaltest CV permette di realizzare funzionalità avanzate come:

1. Calibrazioni
2. Modifica dei parametri
3. Controlli del sistema
4. Attivazione dei componenti
5. E molto altro...





COPERTURA



jaltest
AGV

Jaltest AGV è il kit di Jaltest Diagnostics che si focalizza sulla diagnosi e la manutenzione di qualsiasi tipo di macchina agricola, rendendolo idoneo per officine che si occupano della riparazione di trattori, mietitrebbie, raccoglitrici o vendemmiatrici.

Copre una grande varietà di marche, modelli e sistemi, e dispone di un ampio catalogo di cavi per realizzare collegamenti diretti nella macchina agricola.

Come per il resto delle licenze, Jaltest AGV offre la migliore informazione tecnica del settore, e ti aiuterà durante tutto il processo di riparazione attraverso guide semplici e intuitive.

Jaltest AGV permette di realizzare funzionalità avanzate come:

1. Calibrazione
2. Modifica dei parametri
3. Controlli del sistema
4. Attivazione dei componenti
5. E molto altro...





COPERTURA



jaltest
OHW

Il kit Jaltest OHW è stato sviluppato per eseguire attività di diagnosi e manutenzione su macchine speciali e da costruzione come gru, escavatori, dumper, motori stazionari, spazzatrici e macchine per la manutenzione stradale.

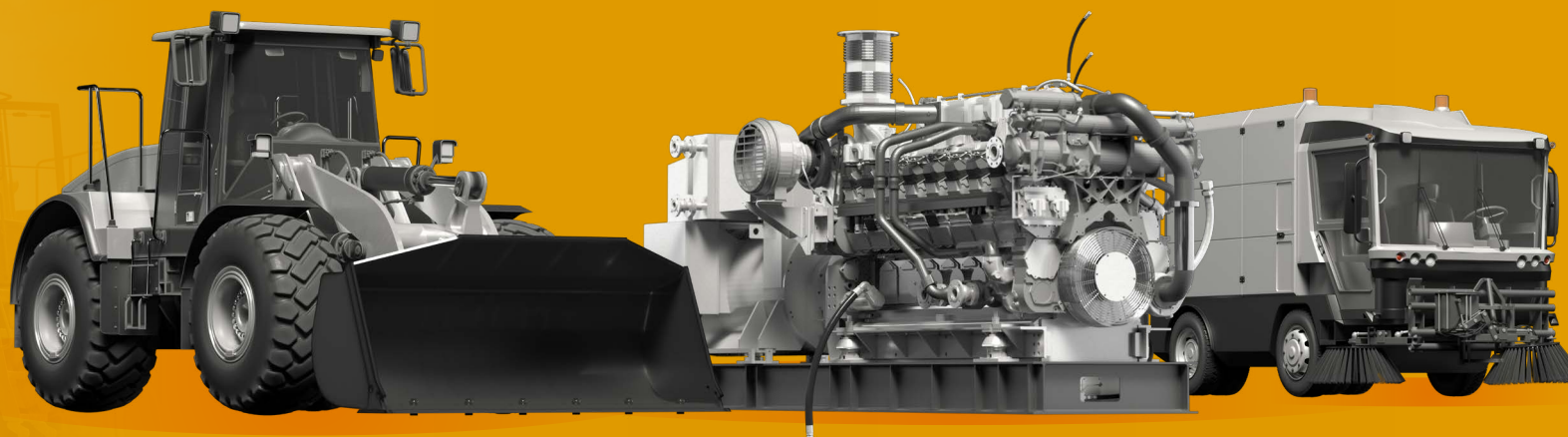
Come gli altri moduli di Jaltest Diagnostics, copre una grande varietà di marche, modelli e sistemi, e dispone di un'ampia varietà di cavi per realizzare collegamenti diretti.

Jaltest OHW dispone di informazioni tecniche complete

e guide di riparazione, che lo hanno reso lo strumento di diagnosi di riferimento del settore.

Jaltest OHW permette di realizzare funzionalità avanzate come:

1. Calibrazione
2. Modifica dei parametri
3. Controlli del sistema
4. Attivazione dei componenti
5. E molto altro...





COPERTURA



Jaltest Marine è il nostro kit più recente. La vasta esperienza maturata da Jaltest Diagnostics nei veicoli terrestri, ha permesso di approfondire con successo la progettazione di uno strumento di diagnosi e manutenzione completo per imbarcazioni, moto d'acqua, motori fuoribordo ed entroboro, nonché motori stazionari.

Jaltest Marine copre un'ampia gamma di modelli, marche e sistemi, e si rivolge a meccanici specializzati in riparazione nautica. Per questo abbiamo raccolto le migliori informazioni tecniche e abbiamo sviluppato guide di riparazione passo a

passo, rendendo Jaltest Marine in uno strumento leader del settore.

Jaltest Marine permette di realizzare funzionalità avanzate come:

1. Calibrazione
2. Modifica dei parametri
3. Controlli del sistema
4. Attivazione dei componenti
5. E molto altro...





COPERTURA



jaltest DATA-LINK

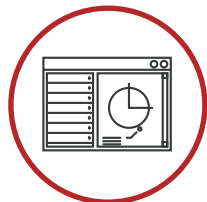
Jaltest DATA-LINK è un dispositivo che permette all'utente di utilizzare l'hardware Jaltest con software di diversi produttori, senza la necessità di usare l'hardware originale.

Jaltest DATA-LINK supporta i protocolli di comunicazione generici RP1210, SAE J1939, SAE J2574 e OBD.

Questa soluzione include anche un software per la diagnosi di errori generici.

Ciò permette di raggruppare tutte le soluzioni in un unico dispositivo.





SOFTWARE

SOFTWARE DI JALTEST DIAGNOSTICS



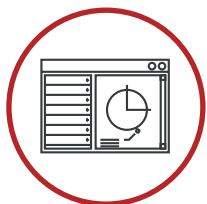
**TROVA CIÒ CHE
STAI CERCANDO**

MODULI ADDIZIONALI

MENU DI DIAGNOSI

INFORMAZIONE TECNICA

JALTEST IN CIFRE



SOFTWARE

Il software di Jaltest Diagnostics sorprende per:

1. La facilità di utilizzo
2. Le più avanzate funzionalità di diagnosi
3. Dati tecnici del componente.
4. Schemi elettrici
5. Informazione Tecnica
6. Dati tecnici del veicolo
7. Guida alla Riparazione
8. I comunicati e i procedimenti tecnici
9. I moduli addizionali

**JALTEST DIAGNOSTICS
OFFRE UNA QUANTITÀ
INCOMPARABILE DI AIUTO
SUPPLEMENTARE PER I
MECCANICI**



**INTERFACCIA GRAFICA
UTENTE**

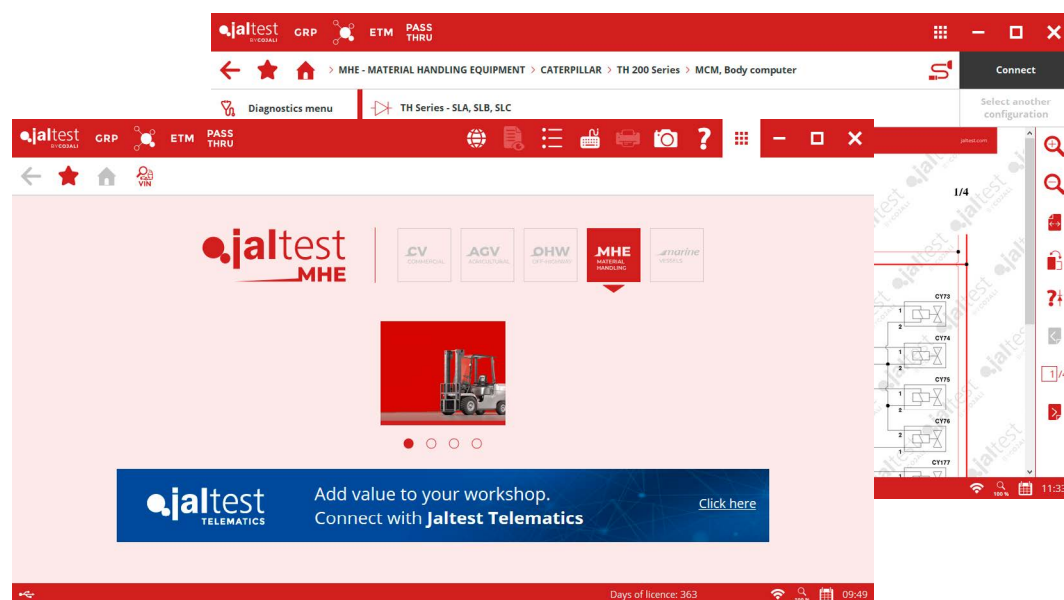




SOFTWARE



INTERFACCIA GRAFICA UTENTE



VELOCE INSTALLAZIONE E
UTILIZZO

PERSONALIZZABILE

TUTTO IN UNA SOLA
SCHERMATA

COMODA, VISIVA,
INTUITIVA.





SOFTWARE



TROVA CIÒ CHE STAI CERCANDO

Queste sono alcune delle caratteristiche che fanno di Jaltest lo strumento di diagnosi leader del mercato.



MODULI ADDIZIONALI

1. GRP (Garage Resource Planning). Gestione dei report dell'officina e del cliente/veicolo.
2. i-PARTS ASSIST. Piattaforma di transcodifiche. Guide di riparazione.



MENÙ DI DIAGNOSI

3. Menù di Diagnosi.



INFORMAZIONE TECNICA

4. Dati Tecnici del Sistema.
5. Schemi elettrici e scatola dei fusibili e relè
6. Informazione Tecnica del veicolo.
7. Dati Tecnici del Veicolo.
8. Guida alla Riparazione per sintomi.
9. Comunicati tecnici
10. Tempi di riparazione.
11. Guida alla Riparazione per codice di errore.



JALTEST IN CIFRE

The screenshot displays the Jaltest software interface. At the top, there's a navigation bar with icons for GRP, ETM, and PASS THRU. Below it, a breadcrumb trail shows the path: MHE - DISPOSITIVO DI MANIPOLAZIONE DI MATERIALI > CATERPILLAR > TH 200 Series > C-4.4 / C-6.6, J1939, Impianto di controllo del motore. A left sidebar contains a menu with 10 items, numbered 3 to 10. The main area is titled 'DIAGNOSI' and shows 'ERRORE(I) REGISTRATO(I) IN MEMORIA: 3'. It lists three errors: 3360 (x1) Sistema di Post-trattamento del Gas di Scarico, 651 (x1) Iniettore cilindro 1., and PID:1797 (x1) Sensore di pressione del Rail. Each error has a status icon (i for present, x for not present) and a percentage. At the bottom, there's a summary bar: 'ERRORE PRESENTE' (1), 'ERRORE NON PRESENTE' (2), and 'ALTRI STATI DELL'ERRORE' (0).



SOFTWARE



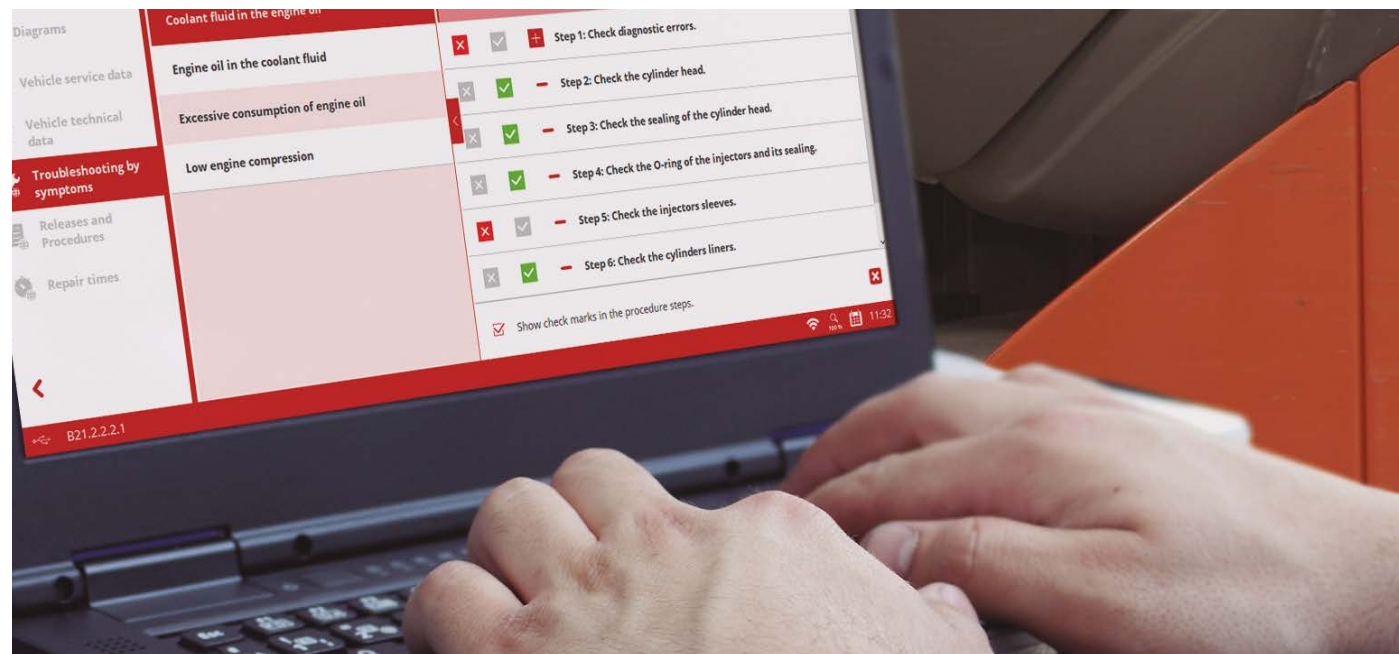
MODULI ADDIZIONALI

PASS-THRU

Jaltest ha il modulo aggiuntivo Pass-Thru che permette la comunicazione attraverso il protocollo SAEJ2534 con il software del produttore per eseguire:

1. Aggiornamento delle unità di controllo.
2. Calibrazione.
3. Riprogrammazione delle unità.
4. Analisi della macchina per la movimentazione di materiale

Questo permette di ridurre la dipendenza con hardware proprietario diminuendo i costi e aumentando la produttività.



← JALTEST GRP





SOFTWARE



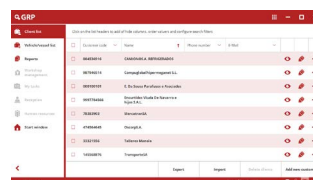
MODULI ADDIZIONALI:

Jaltest GRP

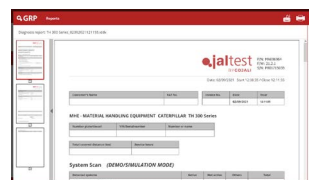
Jaltest GRP (Garage Resource Planning) è il programma di gestione dell'officina che consente di organizzarne e gestirne le attività. GRP è incluso con Jaltest.

GRP BASIC

Permette di registrare e gestire clienti, macchine per la movimentazione di materiale e report in maniera comoda e facile.



CARTELLA CLIENTI

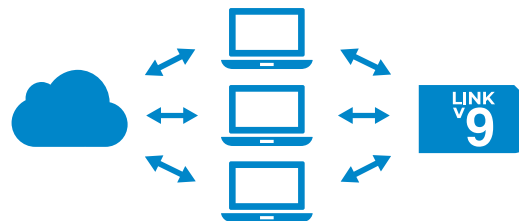


REPORT

GRP SYNCHRO

Fai un salto di qualità, archiviando i dati dei clienti, delle macchine per la movimentazione di materiale e dei report nel cloud.

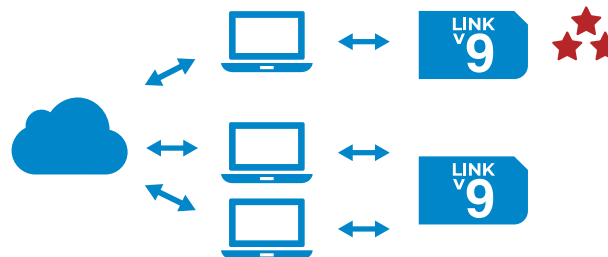
Sincronizza automaticamente i dati che hai memorizzato tra tutti i tuoi dispositivi.



GRP ENTERPRISE

Gestisci completamente una o più officine! Sincronizza tutti i dati salvati, anche se si trovano in altre officine!

Accedi a tutte le funzionalità di Jaltest GRP.



GRP NETWORK

Una rete di officine è importante, ma anche Jaltest GRP può essere un aiuto nella gestione quotidiana.



PASS-THRU

FUNZIONALITÀ DI JALTEST GRP

GESTIONE DELL'ANAGRAFICA DEI CLIENTI

GESTIONE DELL'ANAGRAFICA DEI VEICOLI

GESTIONE DEI REPORT

- Report di diagnosi
- Report di manutenzione

GESTIONE OFFICINA..

- Ordini di lavoro.
- Attività.
- Rapporto tempi di lavoro.

GESTIONE DELL'ACCETTAZIONE IN
OFFICINA

- Modulo di ricezione.
- Gestione degli ordini di lavoro.

GESTIONE RISORSE UMANE



SOFTWARE



MENÙ DI DIAGNOSI

1. SISTEMA DI VISUALIZZAZIONE

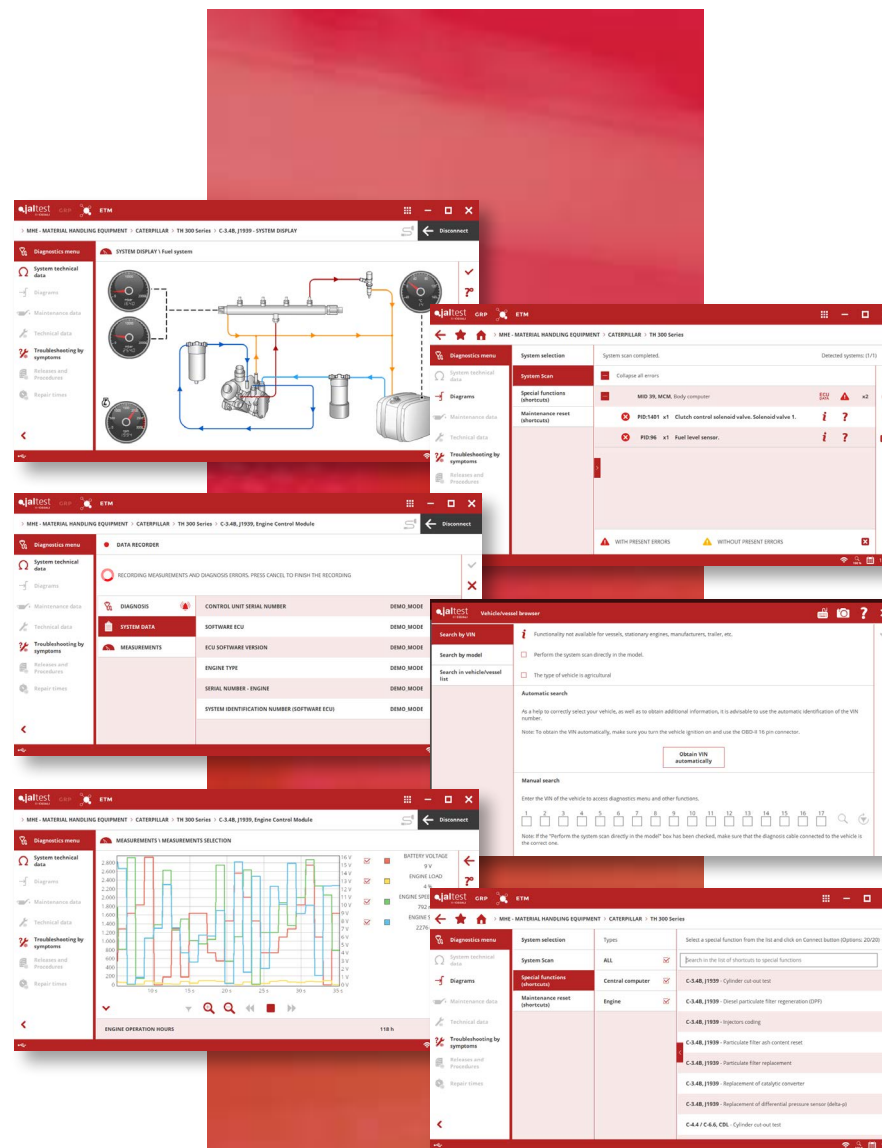
Visualizzazione in tempo reale dei dati degli schemi della macchina per la movimentazione di materiale, che permette di valutare rapidamente il funzionamento del sistema.

2. REGISTRATORE DEI DATI

Questa funzione permette all'utente di realizzare prove con la macchina per la movimentazione di materiale in movimento e, al tempo stesso, di registrare misurazioni e errori di diagnosi. Ciò permette di scoprire il momento esatto nel quale avviene l'errore

3. STRUMENTAZIONI VIRTUALI / GRAFICHE.

Un aiuto visivo affinché il meccanico possa controllare i valori e comprendere lo stato reale di qualsiasi sistema disponibile nella macchina per la movimentazione di materiale.



4. AUTORELEVAMENTO DEI SISTEMI

Questa funzione permette all'utente l'autorelevamento dei sistemi disponibili nel modello selezionato. Durante l'autorelevamento, avviene la lettura degli errori in ogni sistema disponibile, includendo i dati di identificazione. Successivamente sarà possibile eliminare gli errori riscontrati.

5. RILEVAMENTO DEL VIN DEL VEICOLO

Permette di rilevare il VIN o il numero del telaio della macchina per la movimentazione di materiale con un solo click.

6. ACCESSO DIRETTO ALLE FUNZIONI SPECIALI

Permette di ottimizzare i tempi di riparazione in officina, con accessi diretti ai principali processi di riparazione.

E MOLTO ALTRO!



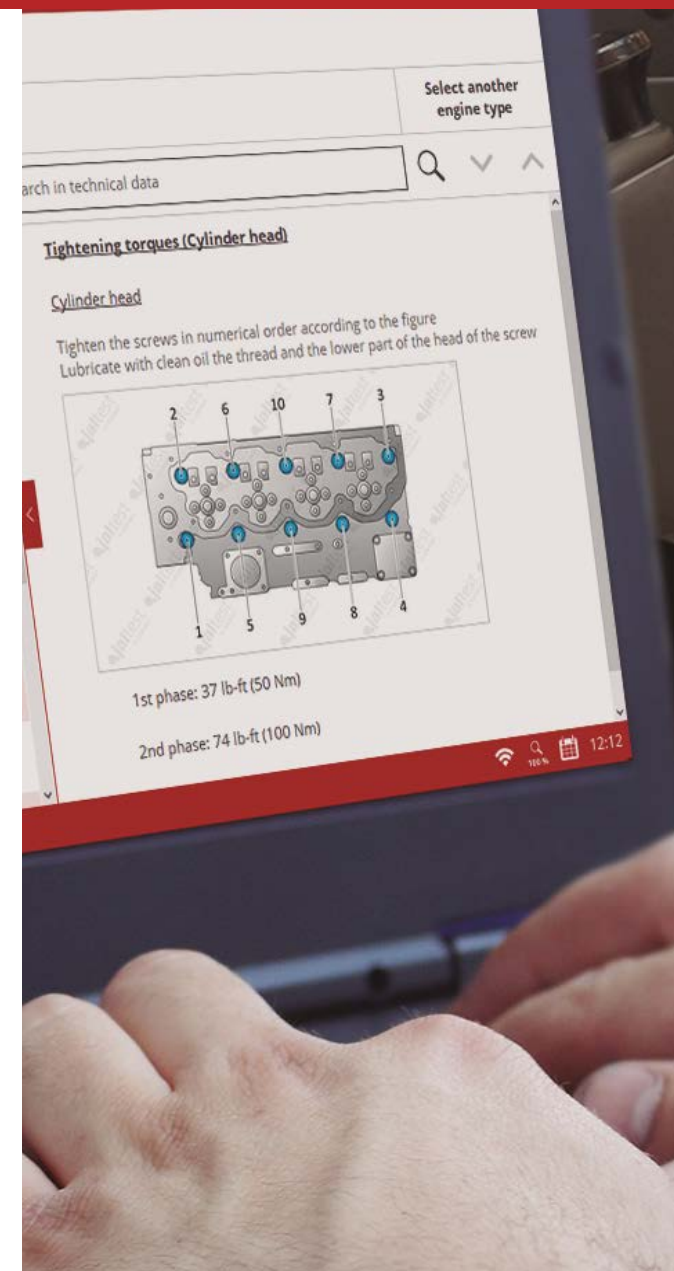
SOFTWARE



INFORMAZIONE TECNICA

L'informazione tecnica di Jaltest include:

- 1. Dati tecnici del Sistema:** Standard OEM specifici per le impostazioni della macchina per la movimentazione di materiale più comuni.
- 2. Schemi elettrici, scatole relè e fusibili:** Più di 3600 diagrammi interattivi e facili da navigare per le diverse configurazioni dei sistemi.
- 3. Dati tecnici del veicolo:** Una base di dati completa di tutte le informazioni necessarie per realizzare le operazioni di manutenzione adeguate per la macchina per la movimentazione di materiale selezionata.
- 4. Guida alla riparazione per sintomi:** Guide passo a passo che consentono di diagnosticare una macchina per la movimentazione di materiale in base ai sintomi che presenta.
- 5. Comunicati tecnici:** Bollettini di servizio tecnico, comunicati e procedimenti con informazioni aggiornate, pubblicate dagli OEM, su modifiche a servizi e processi, parti revisionate ecc.
- 6. Tempi di riparazione:** Per migliorare la gestione delle tempistiche e la produttività in officina, Jaltest Info include una funzione di stima delle tempistiche.
- 7. Guida alla riparazione per codice di errore.** Guide di riparazione intuitive e facili da seguire, sia per problemi meccanici che per problemi elettrici, associando direttamente le azioni da realizzare.



**JALTEST CONTIENE LA BASE DEI DATI PER LE
INFORMAZIONI TECNICHE DI RIFERIMENTO SUL MERCATO.**



SOFTWARE



**JALTEST
IN CIFRE**

MARCHI

73

MODELLI

1524

SISTEMI

2973

INFORMAZIONE TECNICA

1663

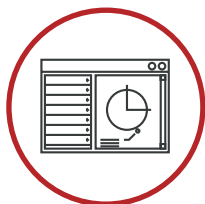
SCHEMI

431



TRE AGGIORNAMENTI ANNUALI DEL SOFTWARE





HARDWARE



**JALTEST HARDWARE
KIT**



LINK V9



**COMPLEMENTI E
ACCESSORI**





HARDWARE



LINK V9



LEGGERO,
VELOCE,
ECCEZIONALE.

MASSIMA VELOCITÀ DI CONNESSIONE

Esegue la diagnosi in ogni unità di controllo della macchina per la movimentazione di materiale a una velocità fino ad ora sconosciuta.

CONNETTORI USB E SUBD26 PROTETTI GRAZIE AL DESIGN POKA YOKE (A PROVA DI ERRORE)

ELETTRONICA AD ELEVATE PRESTAZIONI, ROBUSTA E AFFIDABILE

Migliore connettività, nuovi protocolli di comunicazione supportati e multiplessore potenziato.

ASSORBIMENTO DEGLI URTI

Disegno con copertura di rinforzo che ammortizza i piccoli urti, protegge da graffi e permette la chiusura stagna del dispositivo, evitando che possa entrare sporcizia e acqua (IP40).

COMPATTO E LEGGERO





HARDWARE



KIT HARDWARE DI JALTEST DIAGNOSTICS

Tutti i prodotti della famiglia Jaltest sono stati progettati per soddisfare le richieste e le esigenze dei meccanici dell'officina e per il soccorso stradale su qualsiasi tipologia di terreno. Progettato e preparato per affrontare condizioni estreme meteorologica o di lavoro.

Il Kit hardware di Jaltest Diagnostics può essere configurato a seconda delle necessità dell'officina. In base alla marca e al modello della macchina per la movimentazione di materiale, sono disponibili grandi varietà di connettori.



IL KIT HARDWARE DI JALTEST DIAGNOSTICS CONSENTE IL COLLEGAMENTO A TUTTI I TIPI DI MACCHINE PER LA MOVIMENTAZIONE DI MATERIALE DISPONIBILI NELLA COPERTURA JALTEST.





HARDWARE



COMPLEMENTI E ACCESSORI

JALTEST DISPONE DI UNA GRANDE VARIETÀ DI ACCESSORI E COMPLEMENTI PER OTTIMIZZARE L'ESPERIENZA DI DIAGNOSI IN UNA MACCHINA PER LA MOVIMENTAZIONE DI MATERIALE.

JALTEST RUGGED PC

Jaltest Rugged PC è stato ottimizzato per l'uso di Jaltest nelle condizioni più esigenti.

- Windows 10 Pro
- Design robusto ed esclusivo
- Tasto /touchpad resistente ai liquidi.
- Tastiera disponibile in varie lingue
- Batteria sostituibile



JALTEST RUGGED PAD

Jaltest Rugged Pad è un tablet ad elevate prestazioni che permette un utilizzo più versatile di Jaltest.

- Windows 10 Pro
- Schermo da 10"
- Batteria sostituibile
- Penna digitale
- Design robusto ed esclusivo



POSTAZIONE DI DIAGNOSI

Il carrello diagnostico Jaltest è la soluzione migliore per trasportare Jaltest. Il design è pensato per eseguire la diagnosi in tutte le macchine per la movimentazione di materiale con la massima comodità.





SERVIZI

JALTEST UNIVERSITY

La nostra divisione Jaltest University raccoglie tutta l'offerta formativa di Jaltest, dai corsi tradizionalmente impartiti in forma presenziale, fino ai corsi online o i webinar. In questo modo, ci siamo adattati alle nuove necessità di formazione universale e di qualità, per raggiungere qualsiasi professionista del settore che lo richieda.

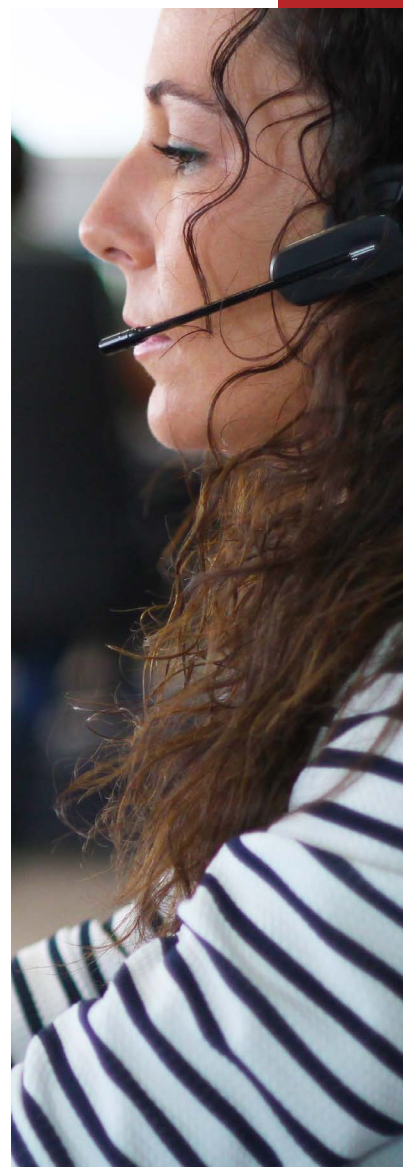


Jaltest University si rivolge a:

- Officine
- Fabbricanti
- Distributori
- Studenti
- Altri professionisti del settore

Jaltest University include, tra le altre tematiche:

- Diagnosi
- Gestione motore
- Sistema di controllo dell'inquinamento
- Pneumatica
- Elettricità e protocolli di comunicazione



ASSISTENZA TECNICA

1731

Officine collegate (ES & PT)

43940

Errori risolti

LINGUE DISPONIBILI:

- | | |
|------------|--------------|
| - SPAGNOLO | - RUSSO |
| - INGLESE | - PORTOGHESE |
| - ITALIANO | - TURCO |
| - TEDESCO | - RUMENO |
| - FRANCESE | - HINDI |

ASSISTENZA AL CLIENTE

Un team di esperti sarà a vostro completo servizio per offrire tutte le informazioni necessarie su Jaltest.

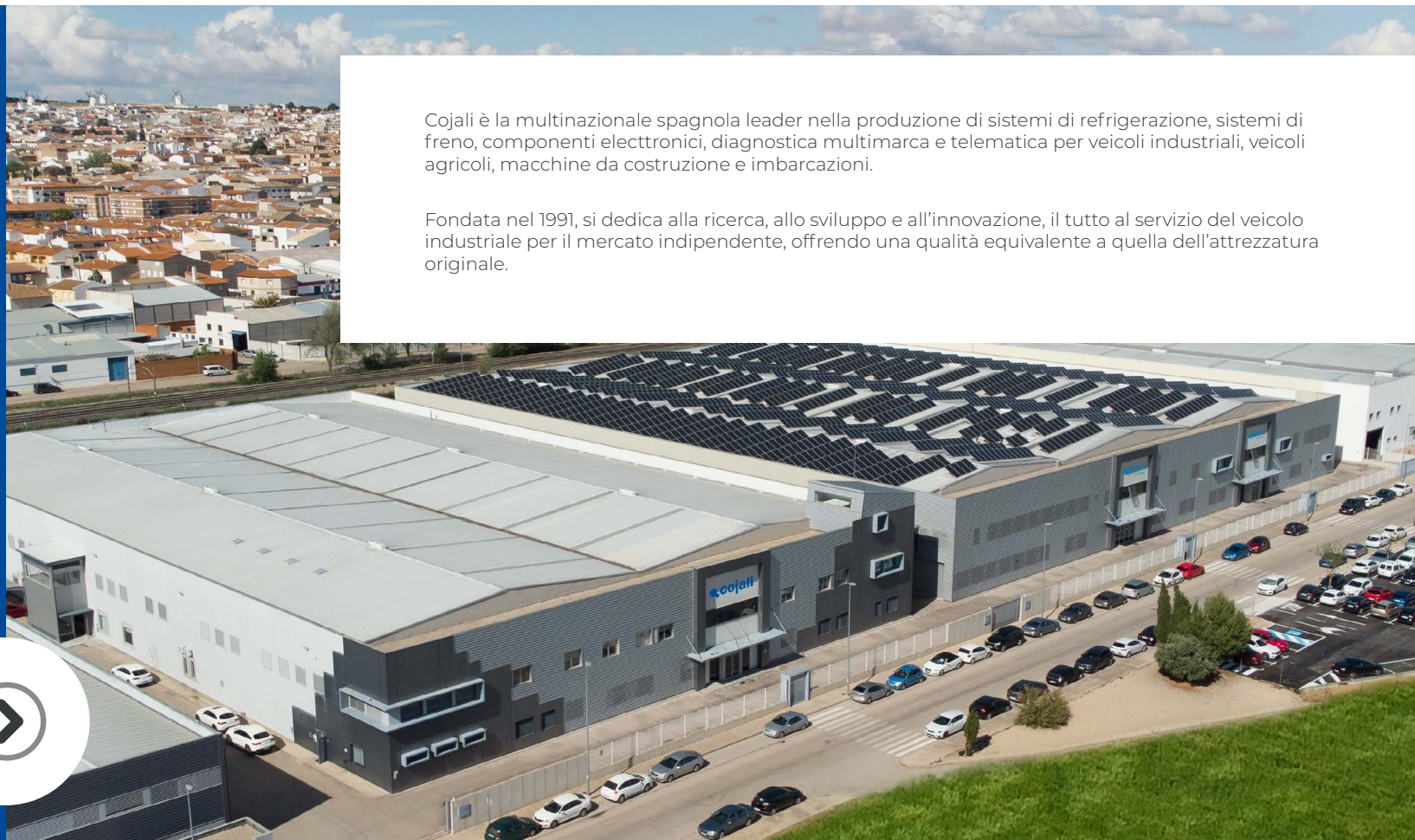
1. Novità relative ai nuovi aggiornamenti.
2. Informazioni sulla data di uscita degli aggiornamenti.
3. Gestione delle licenze dello strumento.
4. Nuovi prodotti, hardware e software.
5. Promozioni.
6. Fatturazione e ordini.
7. Gestione delle spedizioni e garanzie.

« **cojali**

700
LAVORATORI

+115
PAESI

COJALI.
PRESENZA
INTERNAZIONALE



Cojali è la multinazionale spagnola leader nella produzione di sistemi di refrigerazione, sistemi di freno, componenti elettronici, diagnostica multimarca e telematica per veicoli industriali, veicoli agricoli, macchine da costruzione e imbarcazioni.

Fondata nel 1991, si dedica alla ricerca, allo sviluppo e all'innovazione, il tutto al servizio del veicolo industriale per il mercato indipendente, offrendo una qualità equivalente a quella dell'attrezzatura originale.

SEDE CENTRALE



SPAGNA

FILIALI



FRANCIA



ITALIA



USA

UFFICI COMMERCIALI



GERMANIA



MESSICO

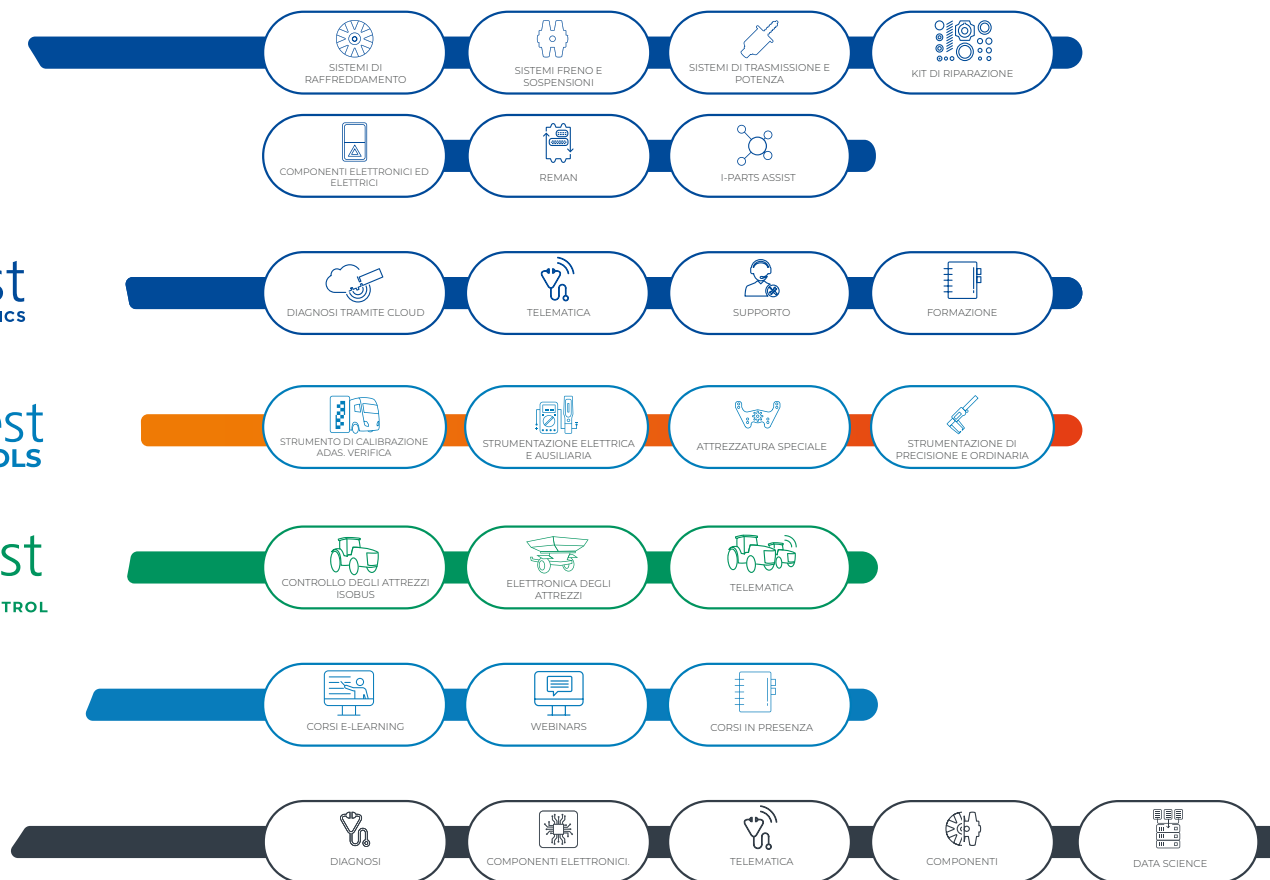
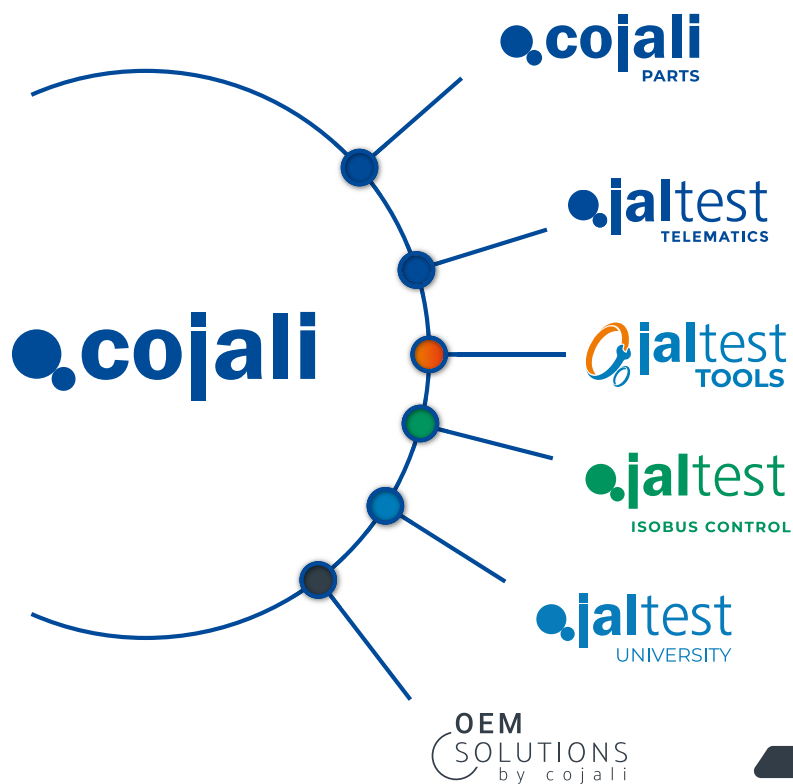


TURCHIA



RUSSIA







www.4trust.it



SEDE CENTRALE

Tel: 02-67074859



info@4trust.it

