jaltest MHE
MATERIAL HANDLING

NOVITÀ 26.3

SOFTWARE

MIGLIORAMENTO SOSTANZIALE NEL DOWNLOAD E NELL'INSTALLAZIONE DEL PROGRAMMA

In questa versione il software è passato a **un'architettura a 64 bit**, un'evoluzione tecnologica che migliora la capacità di gestione delle risorse e fornisce una base più solida per lo sviluppo futuro del prodotto.

Questo lavoro è stato accompagnato da una significativa **ottimizzazione** del pacchetto software, **che ha consentito di ridurre di circa il 75% la dimensione del file da scaricare** e del 70% lo spazio occupato sul disco rigido dall'installazione del programma. Di conseguenza, i processi di distribuzione, aggiornamento e installazione risultano notevolmente più veloci, **con una riduzione fino al 75% dei tempi di download, del 60% per gli aggiornamenti e del 50% per le installazioni iniziali.**

Oltre a ridurre il consumo di risorse e lo spazio di archiviazione, questa evoluzione migliora le prestazioni e la stabilità dell'applicazione sui dispositivi che eseguono contemporaneamente altri processi e consente di superare i limiti propri dell'architettura a 32 bit.

AI TECH SUPPORT

Nuovo assistente intelligente integrato in Jaltest Diagnostics

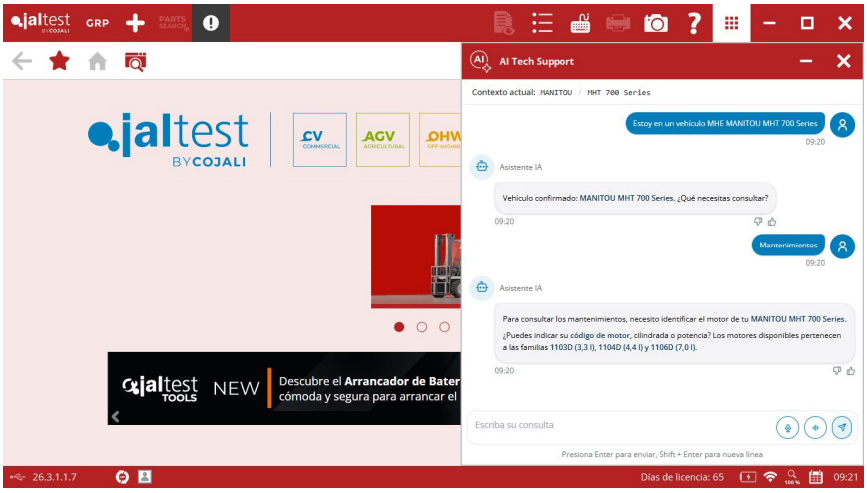
La versione **26.3** include **AI Tech Support**, un assistente basato sull'intelligenza artificiale che combina le conoscenze tecniche, la documentazione e l'esperienza del team di Assistenza Tecnica Avanzata (ATS) con le informazioni provenienti da **oltre migliaia di interventi di assistenza tecnica**.

Integrato direttamente in Jaltest Diagnostics, consente di:

- **Individuare le avarie e interpretare i risultati della diagnosi.**
- **Consultare le procedure di riparazione** in modo rapido e semplice.
- **Interagire utilizzando il linguaggio naturale**, anche tramite comandi vocali.
- **Ricevere risposte e consigli contestualizzati** in base al veicolo o al macchinario e all'intervento in corso.

Un nuovo strumento in continua evoluzione grazie ai contributi dei nostri specialisti dell'assistenza tecnica avanzata, pensato per snellire gli interventi e migliorare l'efficienza dell'officina.

Questo modulo è in **offerta promozionale fino al 31/12/2026** o **fino al raggiungimento dei 200 crediti**, a seconda di quale delle due condizioni si verifichi per prima. Successivamente, sarà necessario sottoscrivere il modulo **"AI Tech Support"**.

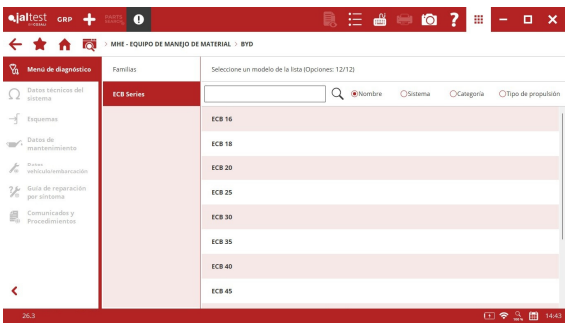


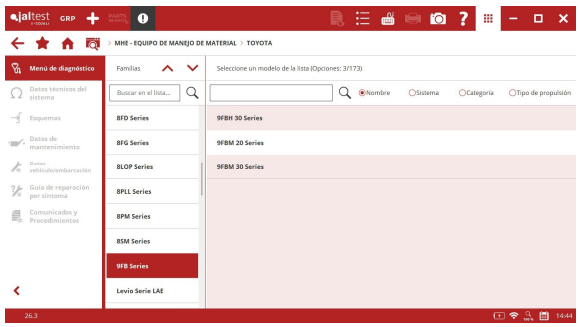
Questo documento è un riepilogo delle informazioni più importanti di questa nuova versione. Per maggiori informazioni, si prega di consultare la copertura nel sito web di Jaltest.

MARCHE E MODELLI

In questa versione, sono state aggiunte le marche **BYD, KPC, ROCLA, LLULL, LOADMAC** e **LOAD LIFTER**.

Inoltre, è stato ampliato il numero di modelli di diversi tipi di veicoli, sia elettrici che a combustione interna, nelle seguenti marche: **BOBCAT**, **CATERPILLAR**, **HYSTER**, **LINDE**, **NISSAN**, **TOYOTA**, **UNICARRIERS** e **YALE.**

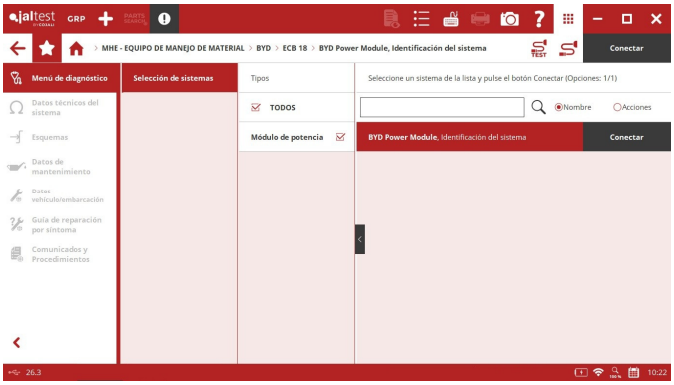




DIAGNOSI E SISTEMI

BYD

⊕ **BYD Power Module**, sistema di identificazione che consente di rilevare ed elencare rapidamente i moduli di potenza installati sul bus di comunicazione della macchina, disponibile sui carrelli elevatori elettrici **ECB Series**.



CATERPILLAR

⊕ **ARMREST/JOYSTICK**, modulo elettronico per carrelli retrattili.

Sistema di controllo del motore **K21/K25** per i carrelli elevatori a combustione **GC, GP e GPE Series**, sono state aggiunte calibrazioni, funzioni di manutenzione e verifiche.

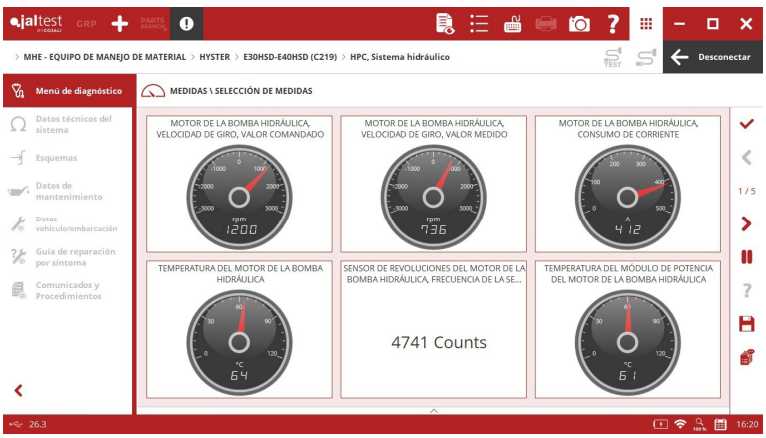
Configurazioni degli schemi elettrici del computer centrale **VCM1** per i carrelli elevatori a combustione **C, P, PD, DP, GC e GP Series**, con immagini e dati tecnici dei componenti.

CROWN

⊕ Quadro strumenti **ACCESS1** per transpallet, muletti, carrelli commissionatori e carrelli controbilanciati elettrici, compresi i parametri.

HYSTER

⊕ Moduli di potenza **RMC**, **LMC** e **HPC** per i carrelli elevatori elettrici **E30HSD-E40HSD (C219)**, compresi i parametri.



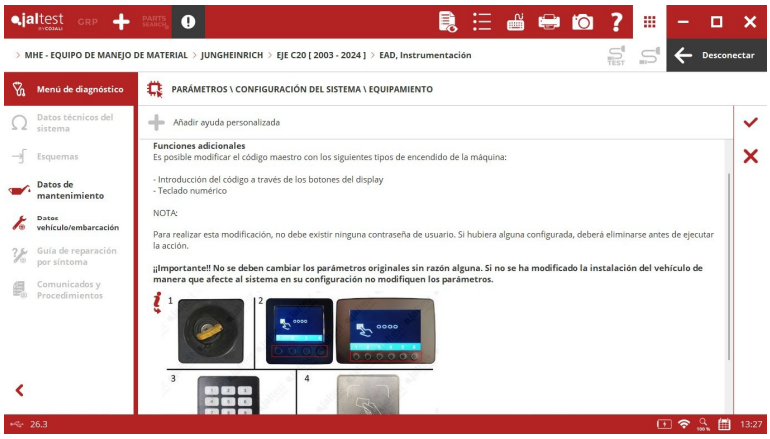
Configurazioni degli schemi elettrici del sistema di controllo del motore **EControls ECM 4G** per i carrelli elevatori a combustione **H Series** e **S Series**, con immagini e dati tecnici dei componenti.

JLG

Sistema di controllo del motore **DEUTZ EMR3 – EDC 16 UC40** per piattaforme di sollevamento, funzioni di manutenzione.

JUNGHEINRICH

⊕ **Quadro strumenti EAD** per macchine elettriche.

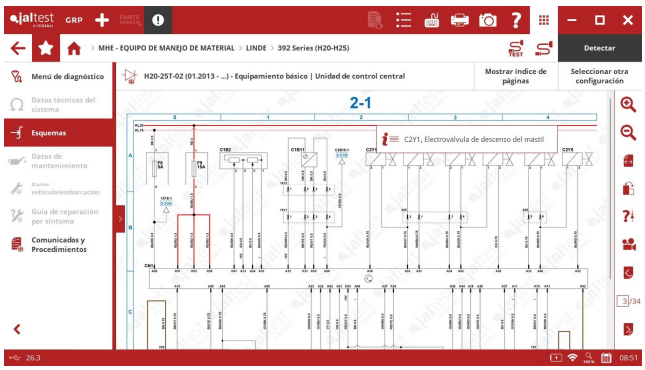


KALMAR

Sistema di controllo del motore **EDC V2** per carrelli elevatori **CPC Series** e **RSH Series**, compresi i parametri.

LINDE

Schemi elettrici per i carrelli elevatori a combustione interna **391 Series, 392 Series** e **393 Series**.

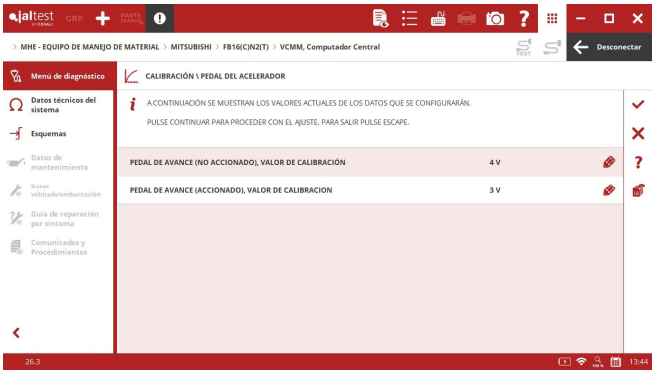


MANITOU

Funzioni di manutenzione nel sistema di controllo del motore **DEUTZ EMR5 – EDC MD1** per sollevatori telescopici.

MITSUBISHI

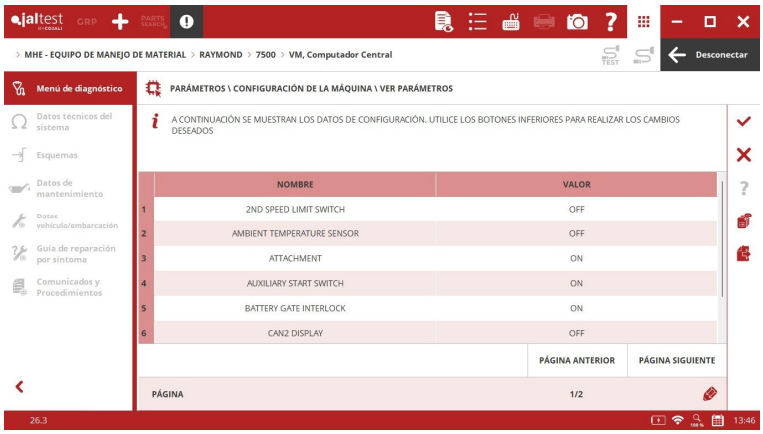
Computer centrale **VCMM** e modulo dello sterzo **EPSM** per i carrelli elevatori elettrici **FB Series**, sono state aggiunte calibrazioni di componenti quali quella del pedale dell'acceleratore.



Configurazioni degli schemi elettrici del modulo di potenza **CombiACX** per i transpallet e i muletti elettrici **PBP**, **PBV** e **SBP Series**, con immagini e dati tecnici dei componenti.

RAYMOND

⊕ Computer centrale **VM** per i carrelli retrattili **7500 Series**.



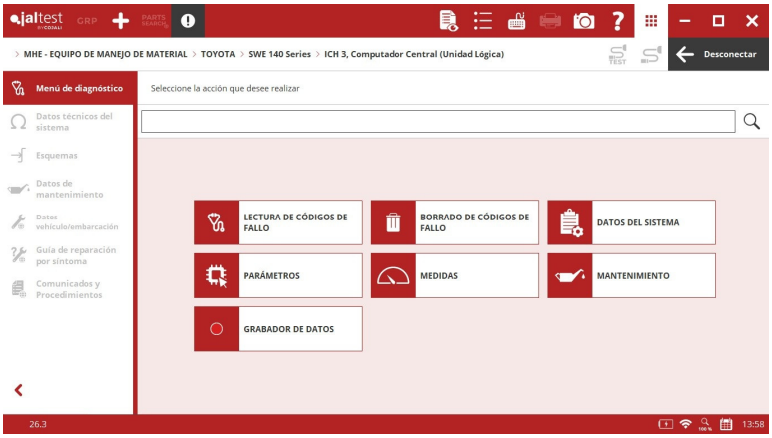
Quadri strumenti **OD** ed **ED** per i carrelli retrattili **7000 Series**, misurazioni e parametri ora disponibili.

SANY

Sistema di controllo del motore **EDC** per carrelli elevatori portuali e sollevatori portuali **SCP Series**, **SDC Series** e **SRSC Series**, sono stati aggiunti dei parametri.

TOYOTA

⊕ Computer centrale **ICH3** per muletti e transpallet elettrici, che include la lettura dei codici di guasto, misurazioni, parametri e funzioni di manutenzione.



⊕ Trasmissione **TRCB**, impianto idraulico **EVCB**, quadri strumenti **DASHB** e **DASHT**, moduli di potenza **TRAC** e **PUMPM**, modulo elettronico **JOY** e impianto di illuminazione **LIGHTSB HW1** per i carrelli controbilanciati elettrici **9FB Series**, che includono la lettura dei codici di guasto, le misurazioni e le funzioni di manutenzione.

Configurazioni degli schemi elettrici del sistema di controllo del motore **EMS Denso 1KD** per i carrelli elevatori a combustione **8FD Series**, con immagini e dati tecnici dei componenti.

YALE

Quadro strumenti **DMC** per carrelli elevatori elettrici, nuovi dati tecnici del sistema e parametri.