

NOVIDADES 26.3

CV COMMERCIAL VEHICLE | AGV AGRICULTURAL EQUIPMENT | OHW OFF-HIGHWAY EQUIPMENT | MHE MATERIAL HANDLING | marine VESSELS

SOFTWARE

MELHORIA SUBSTANCIAL NO DESCARREGAMENTO E NA INSTALAÇÃO DO PROGRAMA

Nesta versão, o software migrou para uma **arquitetura de 64 bits**, uma evolução tecnológica que melhora a capacidade de gestão de recursos e proporciona uma base mais robusta para o desenvolvimento futuro do produto.

Este trabalho foi acompanhado por uma **otimização** significativa do pacote de software, **o que reduziu em cerca de 75 % o tamanho do ficheiro de descarregamento** e em 70 % o espaço no disco rígido ocupado pela instalação do programa. Consequentemente, os processos de distribuição, atualização e instalação são consideravelmente mais ágeis, **com reduções de até 75 % nos tempos de descarregamento, 60 % nas atualizações e 50 % nas instalações iniciais.**

Para além de reduzir o consumo de recursos e de espaço de armazenamento, esta evolução melhora o desempenho e a estabilidade da aplicação em equipamentos que executam outros processos em simultâneo e permite ultrapassar as limitações próprias da arquitetura de 32 bits.

AI TECH SUPPORT

Novo assistente inteligente integrado na Jaltest Diagnostics

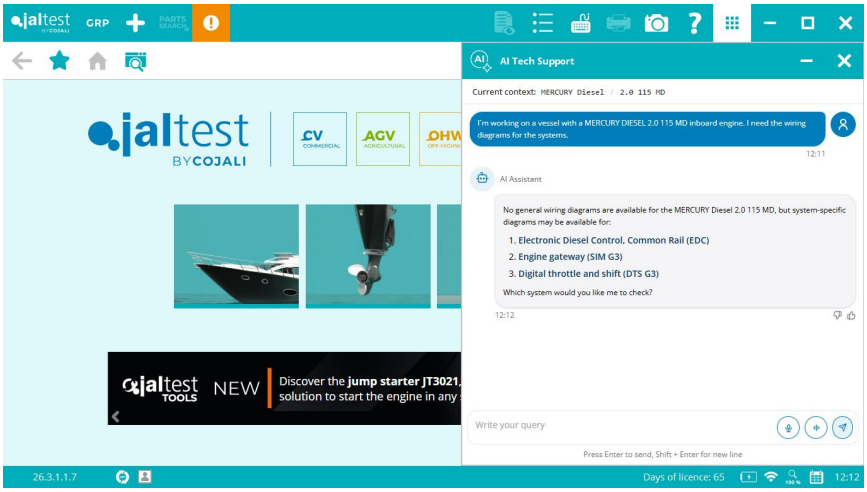
A versão **26.3** inclui o **AI Tech Support**, um assistente baseado em inteligência artificial que combina os conhecimentos técnicos, a documentação e a experiência da equipa de Assistência Técnica Avançada (ATS) com informações provenientes de **mais de mil casos de assistência técnica**.

Integrado diretamente no Jaltest Diagnostics, permite

- **Identificar avarias e interpretar os resultados do diagnóstico.**
- **Consultar os procedimentos de reparação** de forma rápida e simples.
- **Interagir em linguagem natural**, inclusive através de comandos de voz.
- **Receber respostas e recomendações contextualizadas** de acordo com o veículo ou a máquina e a intervenção em curso.

Uma nova ferramenta que continua a evoluir com os contributos dos nossos especialistas de assistência técnica avançada, com o objetivo de agilizar as intervenções e melhorar a eficiência da oficina.

Este módulo é oferecido **em título promocional até 31/12/2026** ou **até atingir os 200 créditos**; o que ocorrer primeiro. Posteriormente, será necessário contratar o módulo **"AI Tech Support"**.

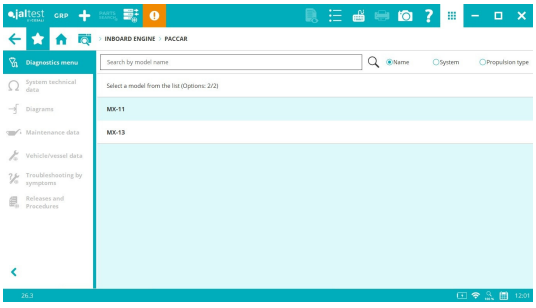


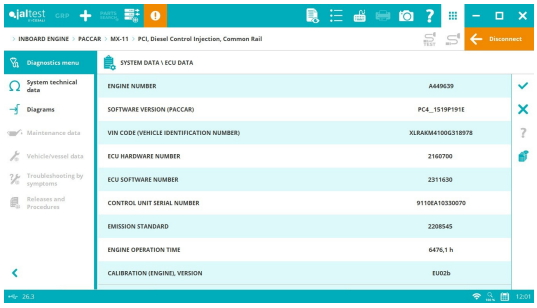
Tenha em conta que este documento é apenas um resumo da informação mais importante desta nova versão. Para mais informações, consulte a cobertura no site da Jaltest.

MARCAS E MODELOS

INTRABORDA

Nesta versão, foi adicionada a marca **PACCAR**.





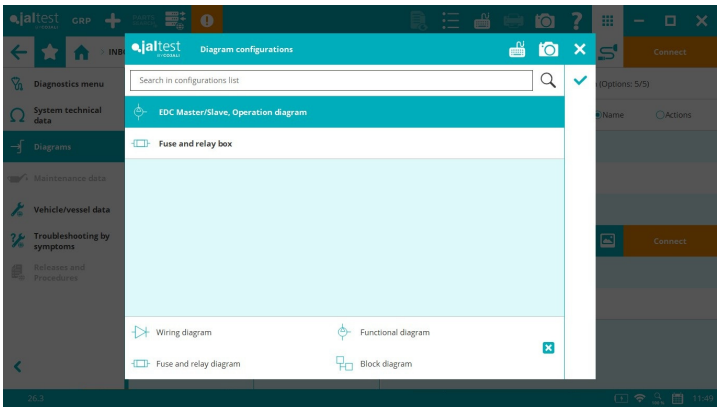
Foi criado o modelo **D2868 LE422** na marca **MAN.**

DIAGNÓSTICO E SISTEMAS

INTRABORDA

MERCURY DIESEL

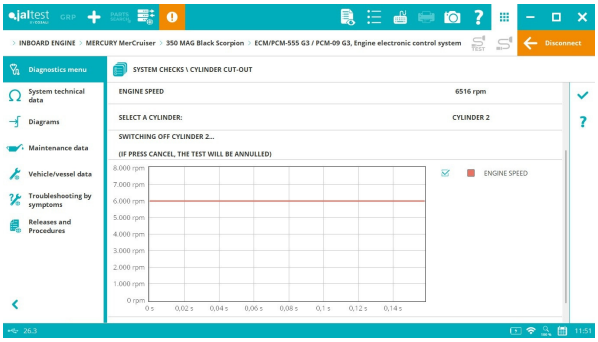
Esquema de fusíveis e relés e dados técnicos do sistema de controlo do motor **EDC Master/Slave** aplicável aos modelos **4.2 TDI 335** e **4.2 TDI 370.**

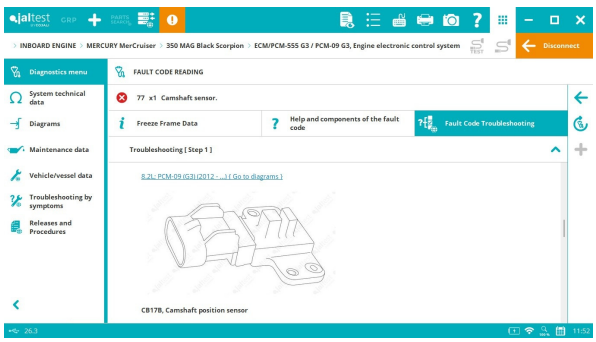


MERCURY MerCruiser

Sistemas de controlo do motor **ECM 555 G3** e **PCM 555 G3**, ativação dos injetores, das bobinas, da válvula de controlo de ralenti e da buzina de alarme, e desativação de cilindros.

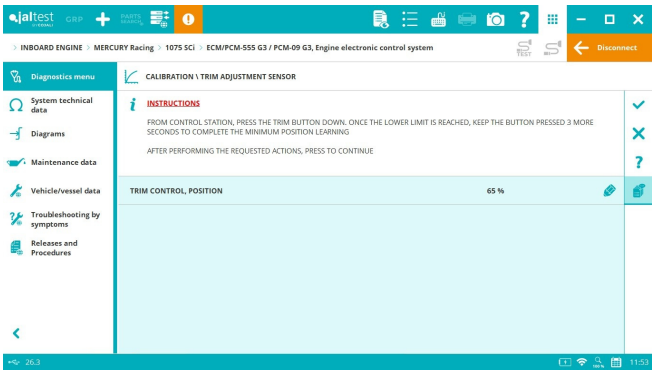
Guias de reparação relativos aos códigos de falha dos sistemas de controlo do motor **ECM 555**, **ECM 555 G3**, **PCM555** e **PCM 555 G3**.





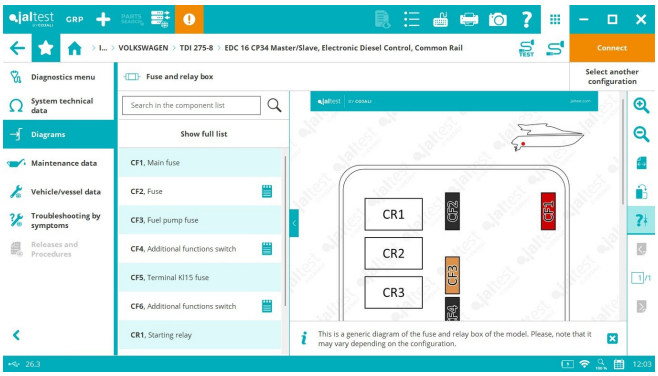
MERCURY Racing

Novas variantes de software do sistema de controlo do motor **PCM-555 G3** que inclui funções avançadas, tais como a calibração do sensor de caimento, a calibração da posição máxima de caimento e o acionamento da bomba de combustível, entre outras.



VOLKSWAGEN

Esquema de fusíveis e relés, dados técnicos e serviços de manutenção no sistema de controlo do motor **EDC 16 CP34 Master/Slave** aplicável aos modelos **TDI 275-8**, **TDI 350-8** e **TDI 370-8.**

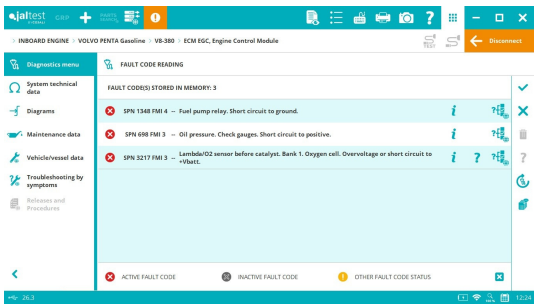


VOLVO PENTA

Sistema de controlo do motor **EECU**, codificação dos injetores para os motores **D3**.

Melhorias no controlo e na deteção automática de módulos **EVC2.0**.

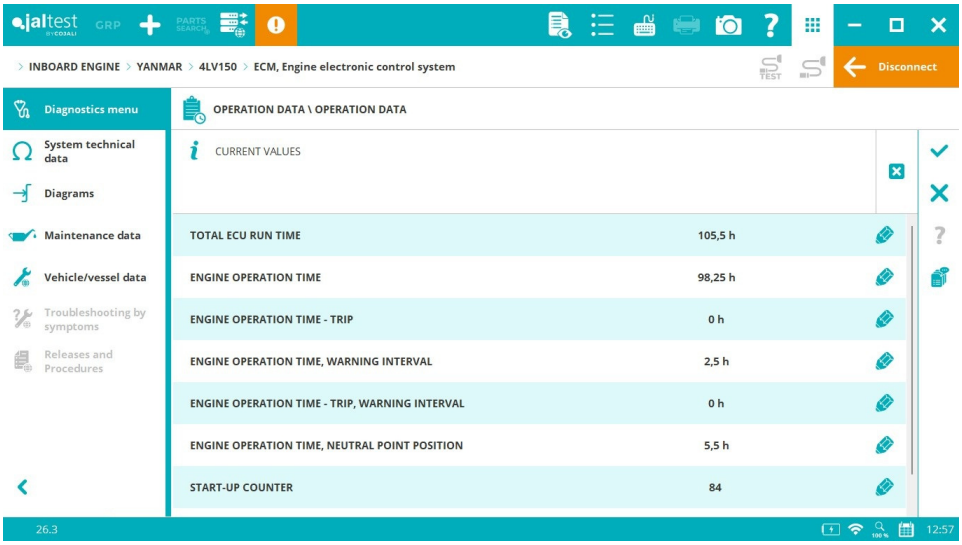
VOLVO PENTA Gasoline



Guias de reparação para códigos de falha do sistema de controlo do motor **EGC**.

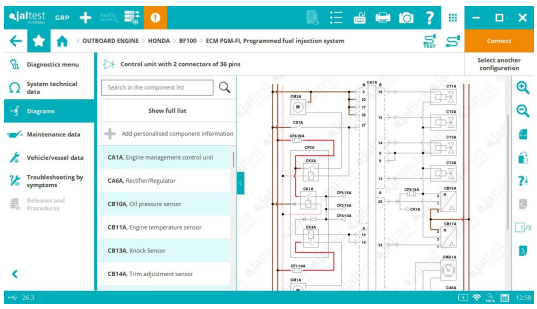
YANMAR

Sistema de controlo do **ECM**, ampliação das funções avançadas de diagnóstico nos modelos **4LV150**, **4LV170**, **4LV195**, **4LV230** e **4LV250**.



FORA DE BORDA

HONDA

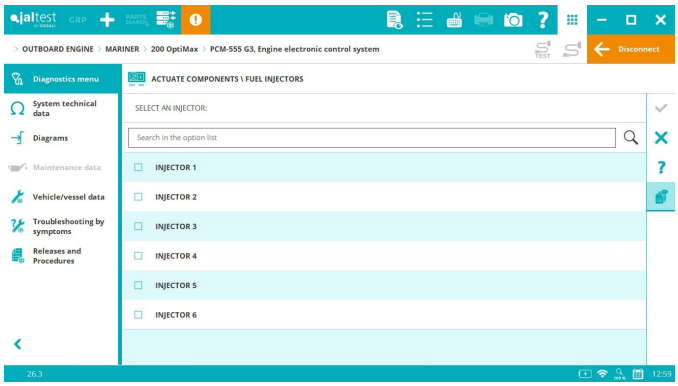


Novas variantes de software do sistema de controlo do motor **ECM PGM-FI** que se aplicam aos novos modelos da marca. Além disso, o sistema inclui novas guias de reparação nos códigos de falha.

Esquemas elétricos nos modelos: **BF75**, **BF80**, **BF90** e **BF100**.

MARINER

Sistemas de controlo do motor **ECM 555 G3** e **PCM 555 G3**, ampliação das funções avançadas de diagnóstico. Além disso, os modelos **Optimax** também incluem a ativação do injetor de ar.

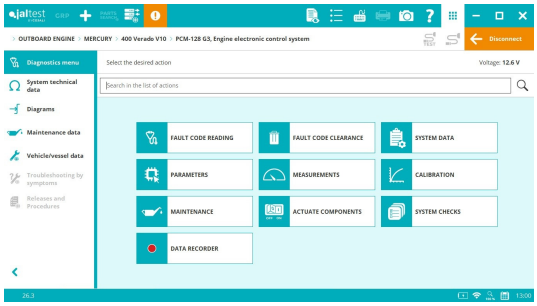


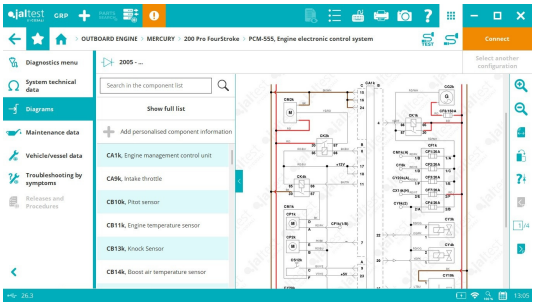
Guias de reparação relativos aos códigos de falha dos sistemas de controlo do motor **ECM 555**, **ECM 555 G3**, **PCM555** e **PCM 555 G3**.

MERCURY

Novas variantes dos sistemas de controlo do motor **PCM-128 G3** nos modelos **V10** e **PCM-112 G3** nos modelos **V6** e **V8**.

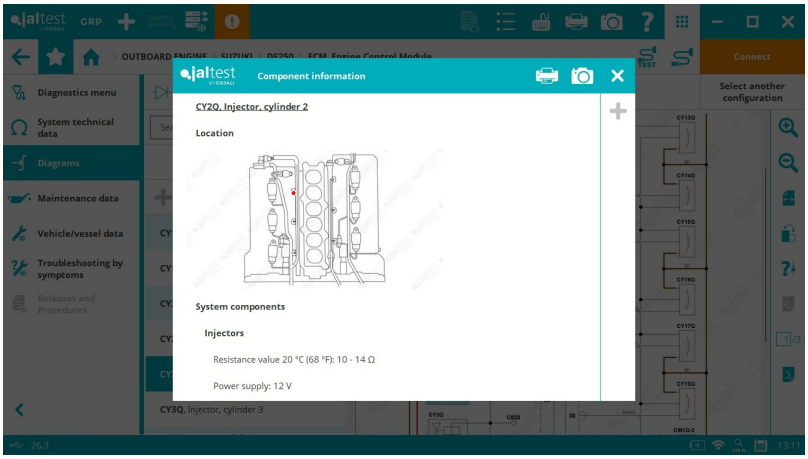
Nova configuração dos esquemas elétricos do sistema de controlo do motor nos modelos **Pro FourStroke 200**, **Pro FourStroke 250 e Pro FourStroke 300**.





SUZUKI

Esquemas elétricos e imagens da localização dos componentes no sistema de controlo do motor **ECM** dos modelos **DF250** e **DF300**.



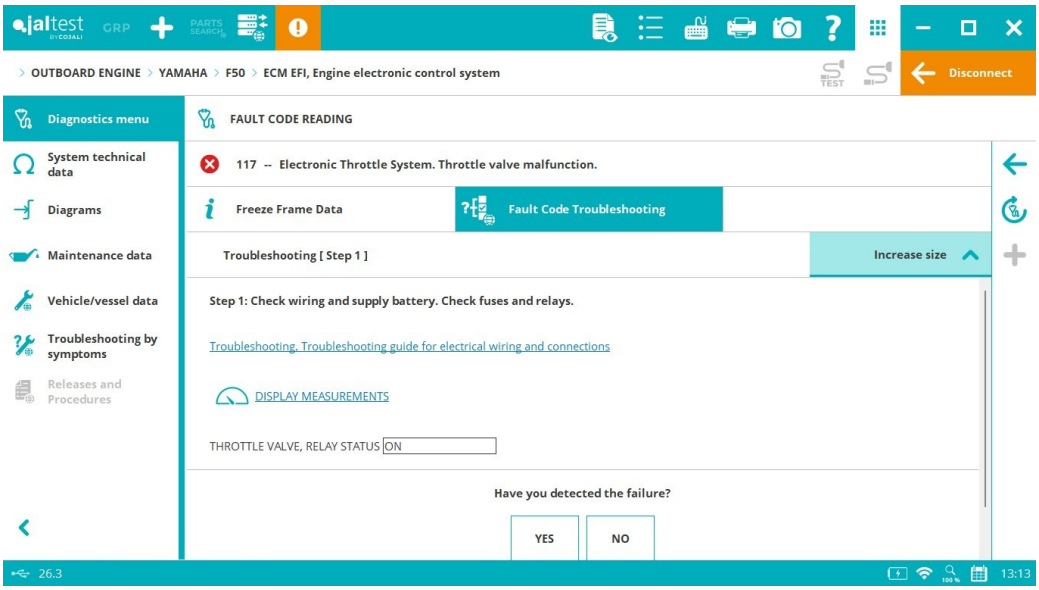
TOHATSU

Novas variantes de software do sistema de controlo do motor **ECM PGM-FI** na família de modelos **BFT**.

Esquemas elétricos dos modelos **BFT75**, **BFT80**, **BFT90** e **BFT100**.

YAMAHA

Guias de reparação relativos aos códigos de falha do sistema de controlo do motor **PGM FI**.



MOTA DE ÁGUA

SEA-DOO (BRP)

Sistema de controlo do motor **ECM UDS**, ampliação das funções avançadas de diagnóstico, incluindo dados de funcionamento, históricos do sistema e reinicialização de manutenção.

Guias de reparação relativos aos códigos de falha dos sistemas de controlo do motor **ECM KWP2000** e **ECM UDS**.

