



## NOVEDADES 24.3

**CV**  
COMMERCIAL  
VEHICLE

**AGV**  
AGRICULTURAL  
EQUIPMENT

**OHV**  
OFF-HIGHWAY  
EQUIPMENT

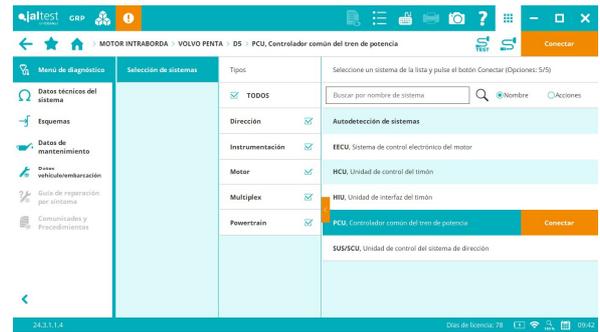
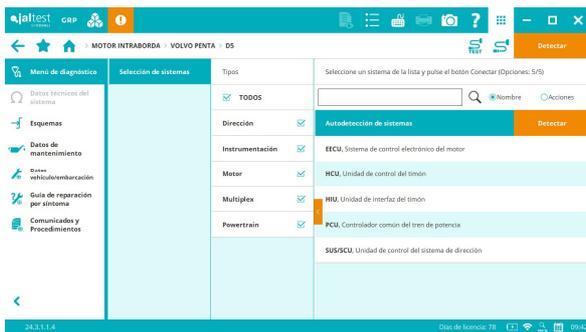
**MHE**  
MATERIAL  
HANDLING

**marine**  
VESSELS

# AUTODETECCIÓN DE SISTEMAS Y CONEXIÓN

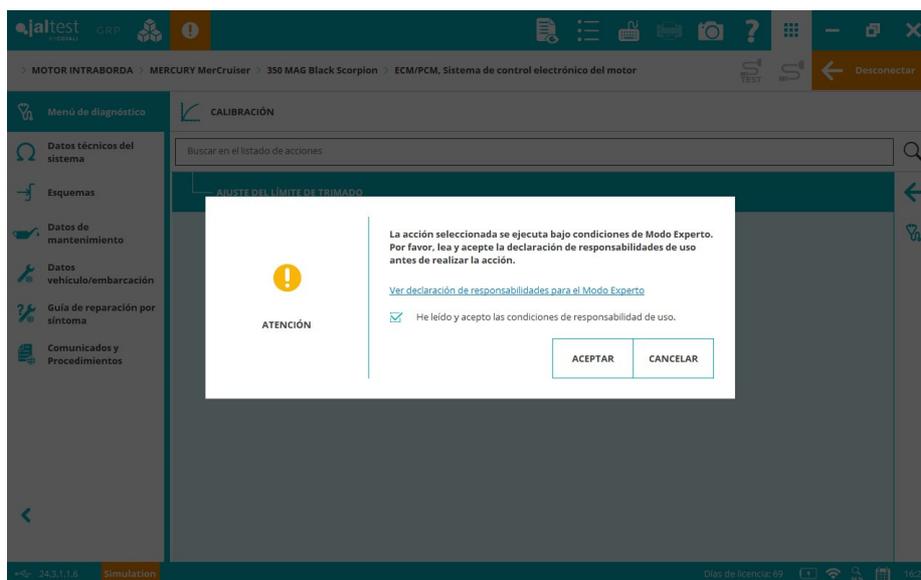
En esta versión, se ha cambiado la ubicación de la funcionalidad de autodetección de sistemas, ahora aparece preseleccionada por defecto en la lista de sistemas al acceder a un modelo. Es posible utilizar los filtros de selección del tipo de sistema para realizar la autodetección únicamente de los sistemas determinados como principales.

Además, desde esta versión, el botón para conectar con un sistema aparece junto con el sistema seleccionado.

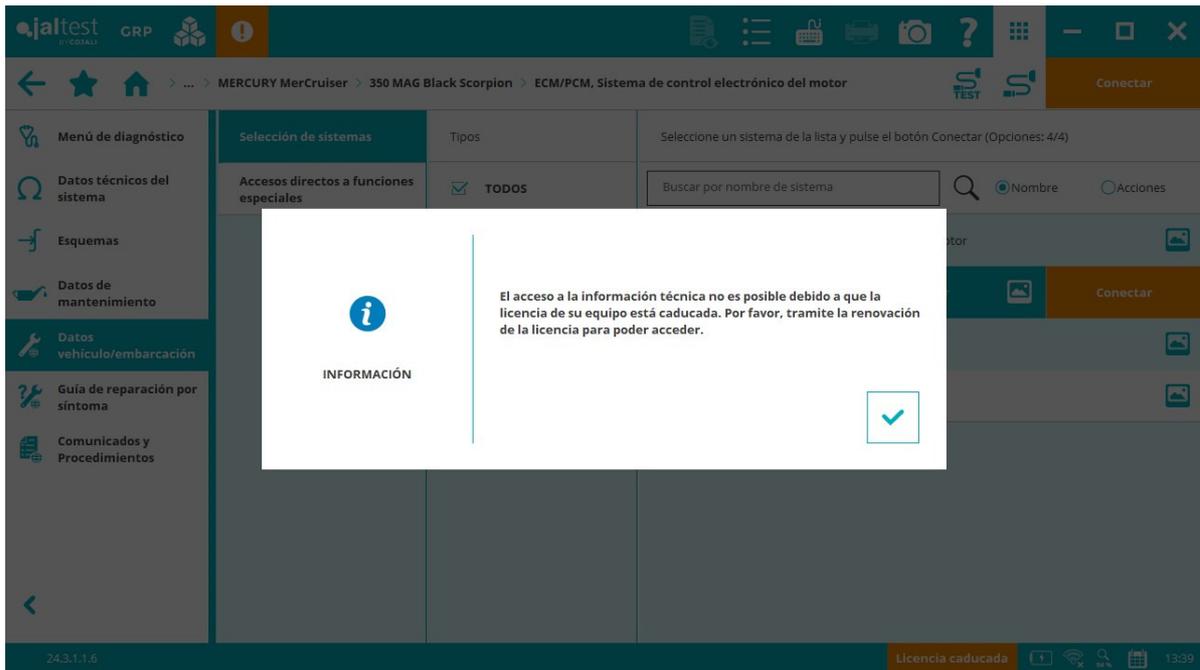


# OTRAS FUNCIONALIDADES

- Eliminación de la gestión del modo experto mediante código. Por tanto, desde esta versión, no existirá un código para habilitar el modo experto, tan solo es necesario aceptar los términos y condiciones de uso. Jaltest Diagnostics continuará avisando a los usuarios en todas las acciones avanzadas que estén sujetas al modo experto para que puedan tomar las debidas precauciones. Por otro lado, para organizaciones donde el código de modo experto les fuera útil, se recomienda la creación de roles de usuario desde GRP con el fin de disponer de diferentes niveles de acceso.



- Mejora de la representación de las medidas en los informes de diagnóstico.
- Para evitar el número excesivo de clics al acceder a un sistema, ya no se muestran las instrucciones de conexión. Es necesario dirigirse al botón de información de conexiones para acceder a las instrucciones de conexión relativas a qué cable usar si se quisiera disponer de más información.
- Los botones de información técnica no se deshabilitan al caducar la licencia, sin embargo, el acceso no está permitido.



- Mejora en la gestión de las licencias y los productos contratados. Desde este momento, en el menú de licencia Jalttest se muestra de manera desglosada el estado y fecha de caducidad de cada módulo contratado.

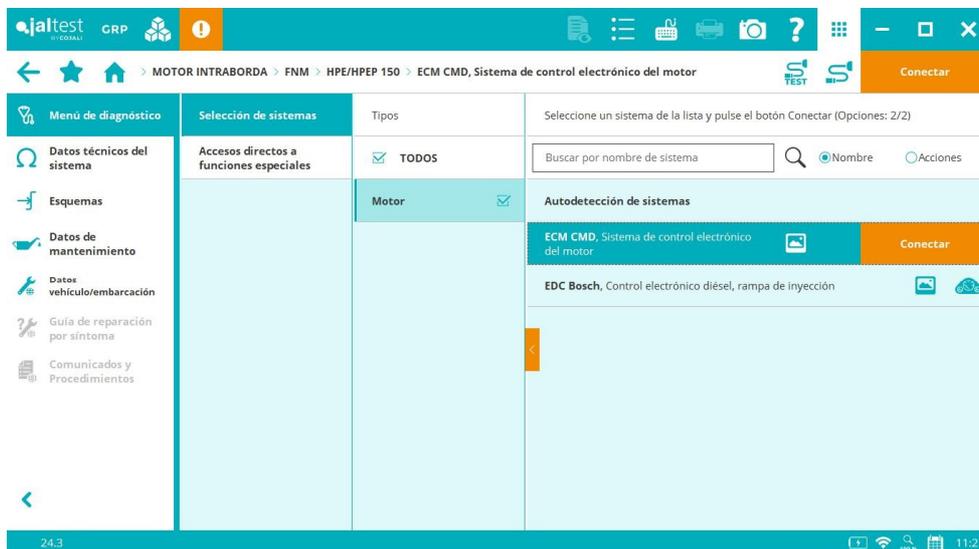
# DIAGNOSIS Y SISTEMAS

Tenga en cuenta que este documento es solo un resumen de la información más importante de esta nueva versión. Para más información, por favor visite Jaltest Report.

## INTRABORDA

### FNM

⊕ Sistema de control del motor **ECM CMD** en modelos posteriores al 2005.



### ILMOR

Guías de reparación al código de fallo para todos los modelos con sistemas **MEFI 3-4**, **MEFI 5-7**, **ECM MV8** y **ECM G4**.

### INDMAR

Guías de reparación al código de fallo para todos los modelos con sistemas **MEFI 3-4**, **MEFI 5-7**, **ECM EControl** y **ECM G4**.

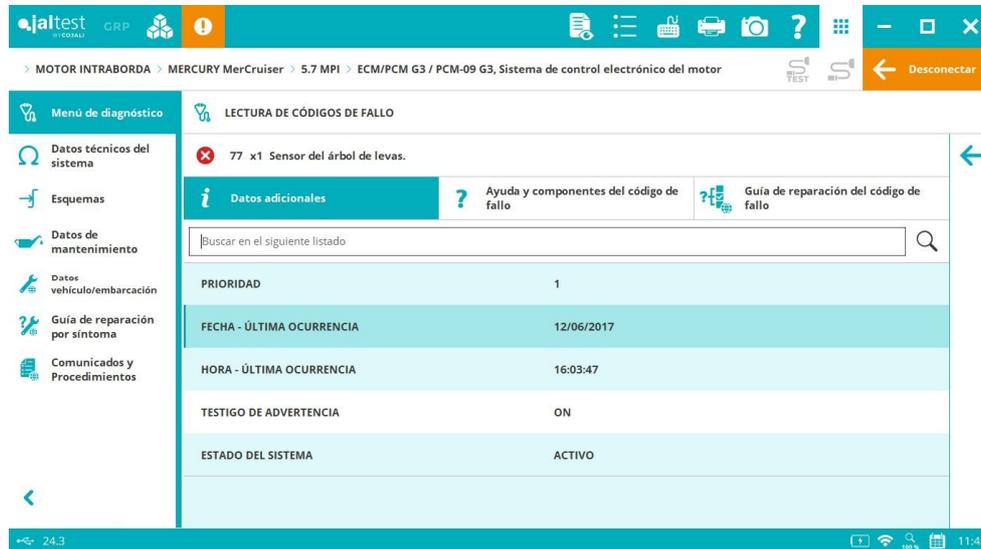


### KODIAK

Guías de reparación al código de fallo para todos los modelos con sistema **MEFI 5-7**.

## MERCURY MerCruiser

Sistemas de control del motor **ECM/PCM 555 G3**, lectura de códigos de fallo con información adicional de errores FFD.

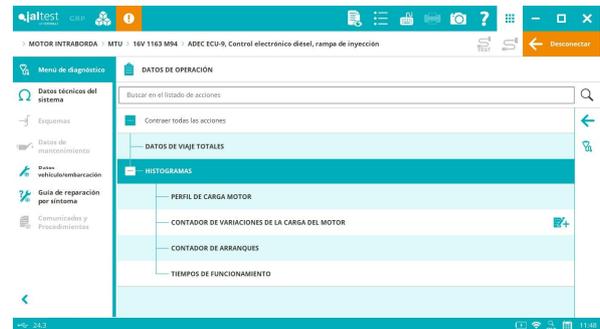
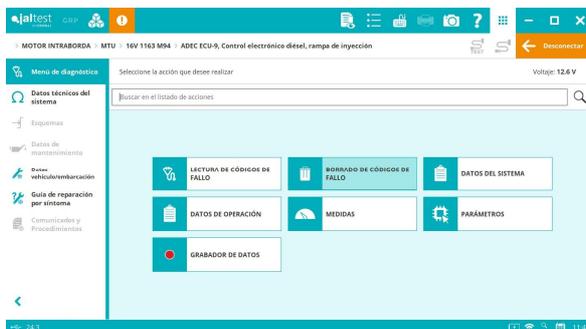


## MERCURY RACING

Nuevas variantes software que aplican a los modelos más actuales.

## MTU

Sistema de control del motor **MTU ADEC ECU9**, datos de operación, histogramas, lectura de códigos de fallo, entre otras.



⊕ Modelos de las familias **R6 1600 Series** y **1163 Series** que cuentan con sistemas de control del motor **ADEC ECU 7** y **ADEC ECU 9**.

Ampliación de la configuración de esquemas eléctricos en todos los modelos con el sistema de control del motor **ADEC ECU9**, donde también se incluyen datos técnicos, información de componentes e imágenes.

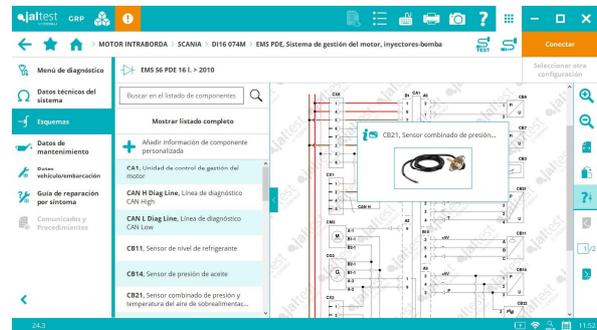
Datos técnicos del motor y servicios de mantenimiento en numerosos modelos de la marca, como **10V 2000 M86**, **16V 2000 M96** y **12V 4000 M60**, entre muchos otros.

## PCM

Guías de reparación al código de fallo para todos los modelos con sistemas **MEFI 1-2**, **MEFI 3-4** y **ECM GCP**.

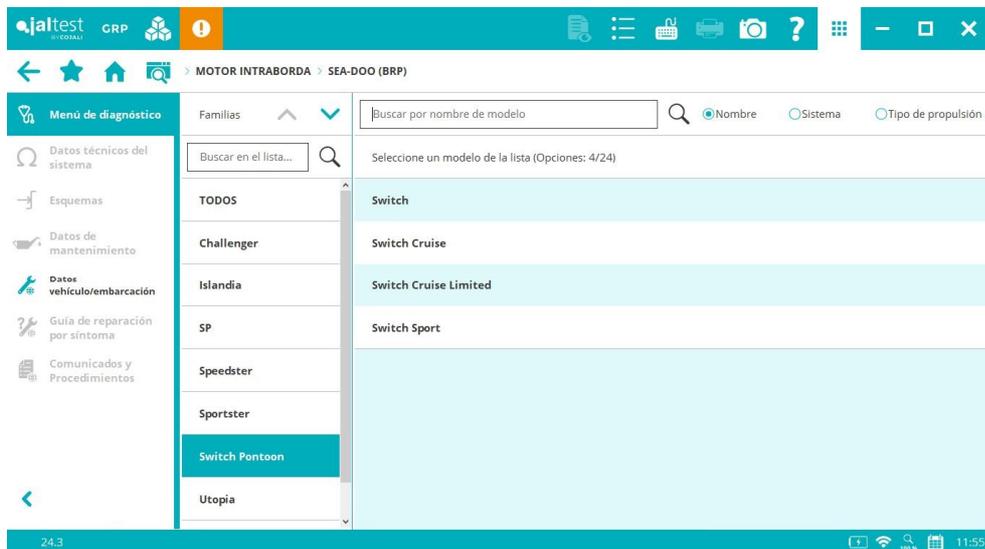
## SCANIA

Ampliación de la configuración de esquemas eléctricos, información de componentes, datos técnicos del motor y servicios de mantenimiento en numerosos modelos de la marca como **DI16 074M**, **DI16 084M**, **DI16 090M**, **DI16 074M** y **DI16 304M**, entre otros.



## SEA-DOO (BRP)

⊕ Modelos de la familia **Switch Pontoon** que cuentan con el sistema de control del motor **ECM Rotax** disponible con funciones avanzadas como activaciones, datos de operación, reset de mantenimientos y la calibración de la mariposa de admisión, entre otras.



## VETUS

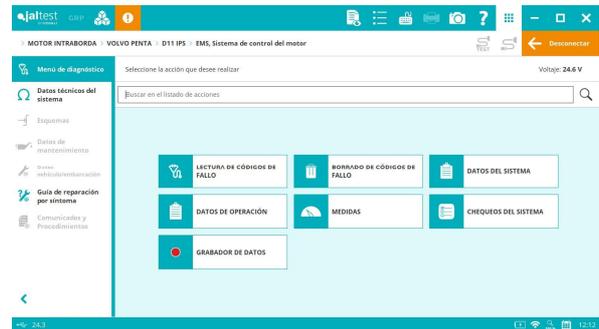
⊕ Sistema de control del motor **ECM CMD** en modelos posteriores al 2005.

## VOLVO PENTA Gasoline

Guías de reparación al código de fallo para todos los modelos con sistemas **MEFI 1-2**, **MEFI 3-4** y **ECM EGC**.

## VOLVO PENTA

- ⊕ Modelo **D11 IPS** que cuenta con el nuevo sistema de control del motor **EMS**.



## YANMAR

- ⊕ Modelos de la familia **AYEM Series** que cuentan con el sistema de control del motor **ECM Yanmar**.

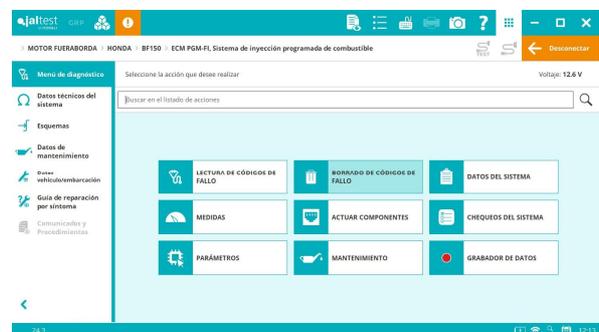
Datos técnicos del motor y servicios de mantenimiento en numerosos modelos de la marca, como **4BY2-150**, **BY2-180**, **6BY2-220Z** y **6BY2-260Z**, entre otros.

## FUERABORDA

### HONDA

Guías de reparación al código de fallo para todos los modelos.

Nuevas variantes software que aplican a los modelos más actuales.

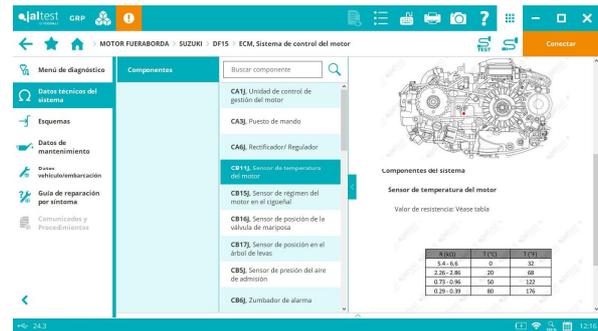


### MERCURY

Sistemas de control del motor **ECM/PCM 555** y **ECM 70 G3**, lectura de códigos de fallo con información adicional de errores FFD.

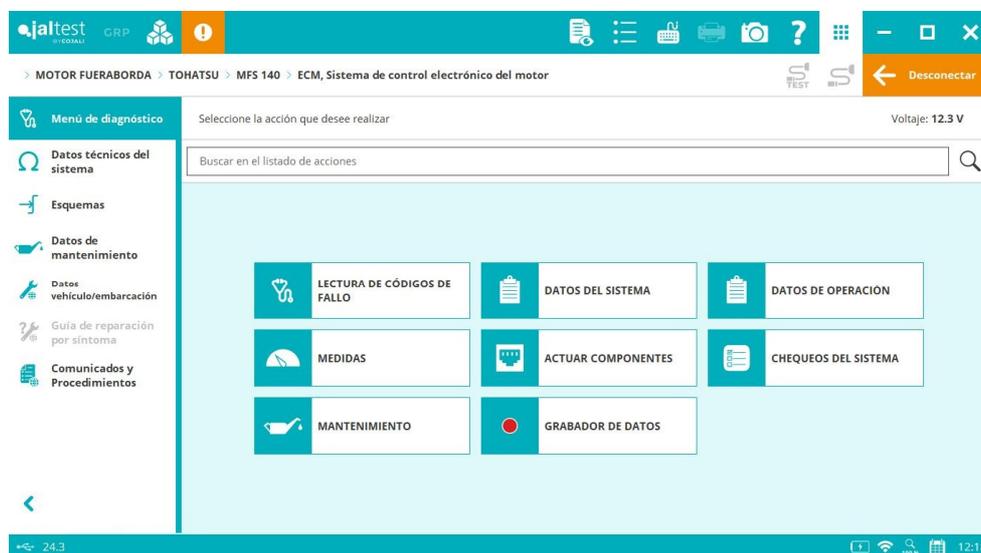
## SUZUKI

Datos técnicos del motor y servicios de mantenimiento en los modelos **DF9.9**, **DF15**, **DF20A**, **DF40** y **DF50**.



## TOHATSU

Sistema de control del motor **ECM** en los modelos **MFS75**, **90**, **100**, **115** y **140**, activación de inyectores, apagado de cilindros, chequeo de la válvula de control de ralentí y test del avance de encendido.

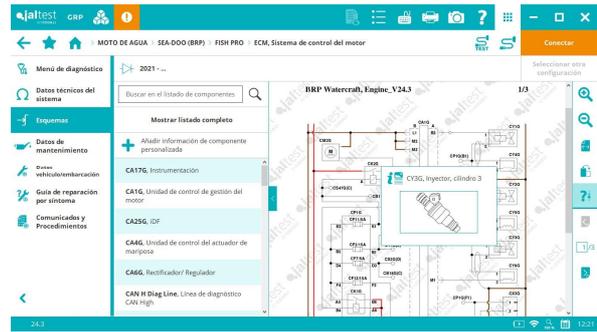
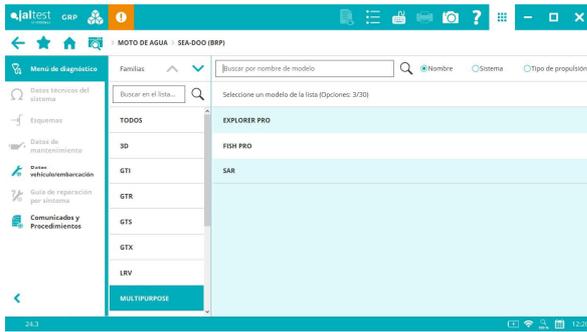


## MOTO DE AGUA

### SEA-DOO (BRP)

⊕ Modelos de moto de agua multipropósito **SAR** y **EXPLORER PRO**.

Ampliación de las configuraciones de esquemas eléctricos en los sistemas **ECM**, **INS** e **IS** en numerosos modelos de la marca.



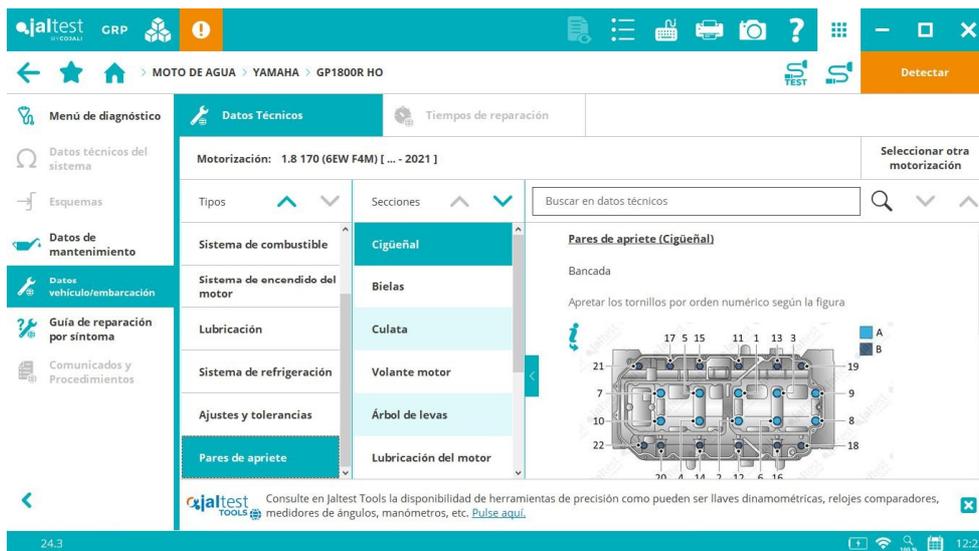
## HONDA

Guías de reparación al código de fallo para todos los modelos.

## YAMAHA

⊕ Modelos **GP1800R, GP1800R HO, GP1800R SVHO, VX110 Deluxe, VX110 Sport, GP SVHO, FX Limited SVHO, FZR SVHO, FZS SVHO y VX Limited HO.**

Ampliación de datos técnicos.



# MOTOR ESTACIONARIO

## CATERPILLAR

Sistema de control del motor **C-27 y C-32** (on CDL), configuración de los parámetros de los inyectores.

Sistema de postratamiento de los gases de escape **ARD**, chequeos del sistema.

## DEUTZ

Sistema de control del motor **EMR5 EDC MD1** (on SAE J1939), reset de mantenimiento para la corrección del contenido de ceniza en el filtro de partículas diésel DPF.

## DOOSAN

⊕ Sistema de control del motor **DL06/DL08 Stage V**.

Sistemas de control del motor **DM01, DM02 y DM03**, chequeos del sistema, configuración de los parámetros de los inyectores y reset del contador del cambio de aceite.

## JCB

Sistema de control del motor **DieselMax 448, Stage V**, activaciones, chequeos del sistema, configuración de parámetros y reset de mantenimientos.

## PERKINS

Sistemas de control del motor **1204E, 1206E y 9043** (on SAE J1939), borrado de códigos de fallos en las líneas CAN.