

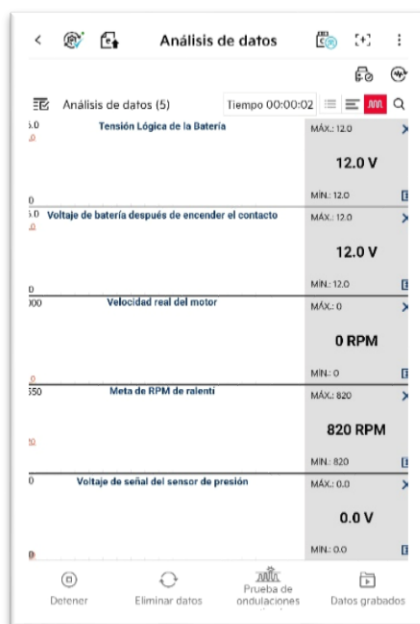
Diagnóstico experto: análisis de datos

Esta función permite que varios tipos de módulos de control montados en el vehículo confirmen los valores de los parámetros que controlan la entrada de señal del sensor y el movimiento de los actuadores a través de la comunicación del vehículo.



Modo de gráfico


Esto indica que un dato del sensor seleccionado está en formato de gráfico.

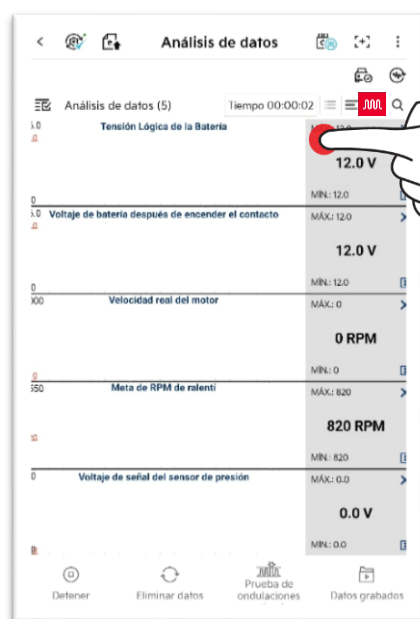


Modo de gráfico: botones de función

Prueba de ondulaciones activada/desactivada

Cuando la función Prueba de ondulaciones está encendida, el usuario puede configurar un valor máximo/mínimo de datos deseado y recibir una notificación si el valor del sensor sobrepasa o está por debajo del valor estándar.

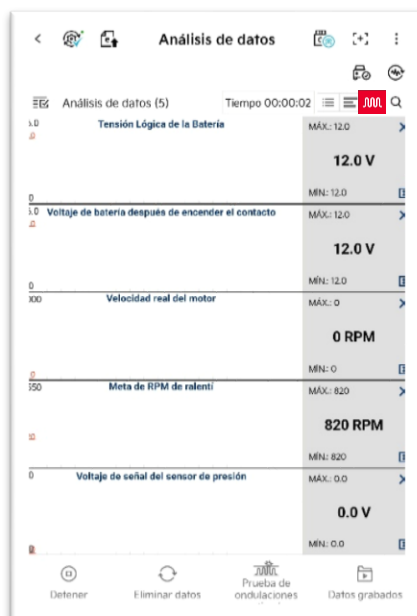
 Si está configurado como silenciado o con volumen bajo, es posible que no se escuche el sonido de la alarma.




Configure el valor arrastrando el cursor.

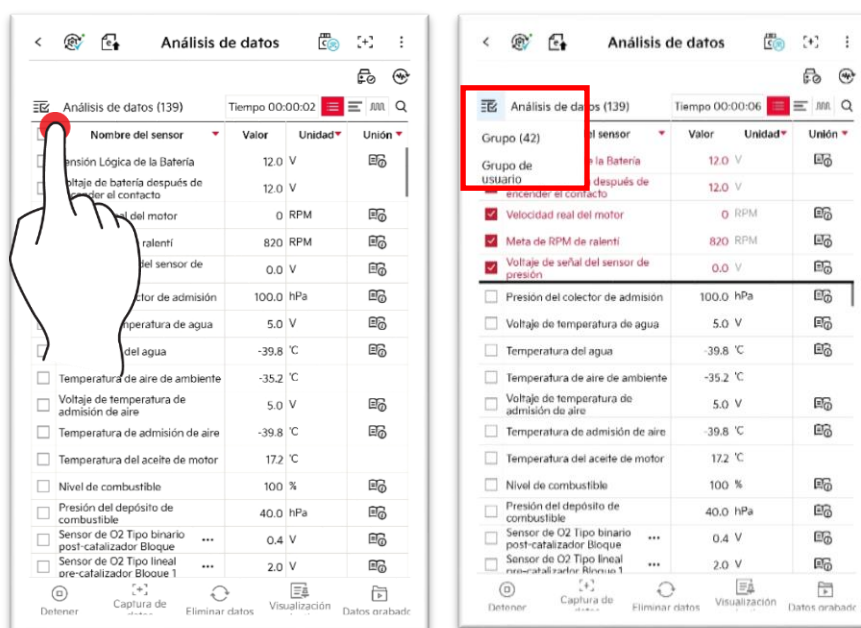
Prueba de ondulación activada: rango de orificios activado

Si el rango de sujeción está encendido, solo muestra los valores del sensor que exceden o caen por debajo del valor estándar.



Grupo/Grupo de usuarios

A través del botón  en la esquina superior izquierda, el usuario puede utilizar la función Grupo/Grupo de usuarios.



Grupo

Forma un grupo de elementos de datos de sensores para expresar solo datos relevantes.

Lista de grupos

Lista de datos de sensores agrupados

Nombre del sensor	Valor
Tensión Lógica de la Batería	12.0
Voltaje de batería después de encender el contacto	12.0
Velocidad real del motor	0
Meta de RPM de ralentí	820
Voltaje de señal del sensor de presión	0.0
Presión del colector de admisión	100.0
Voltaje de temperatura de agua	5.0
Temperatura del agua	-39.8
Temperatura de aire de ambiente	-35.2
Voltaje de temperatura de admisión de aire	5.0
Temperatura de admisión de aire	-39.8
Temperatura del aceite de motor	17.2
Nivel de combustible	100
Presión del depósito de combustible	40.0
Sensor de O2 Tipo binario post-catalizador Bloque	0.4
Sensor de O2 Tipo lineal pre-catalizador Bloque 1	2.0

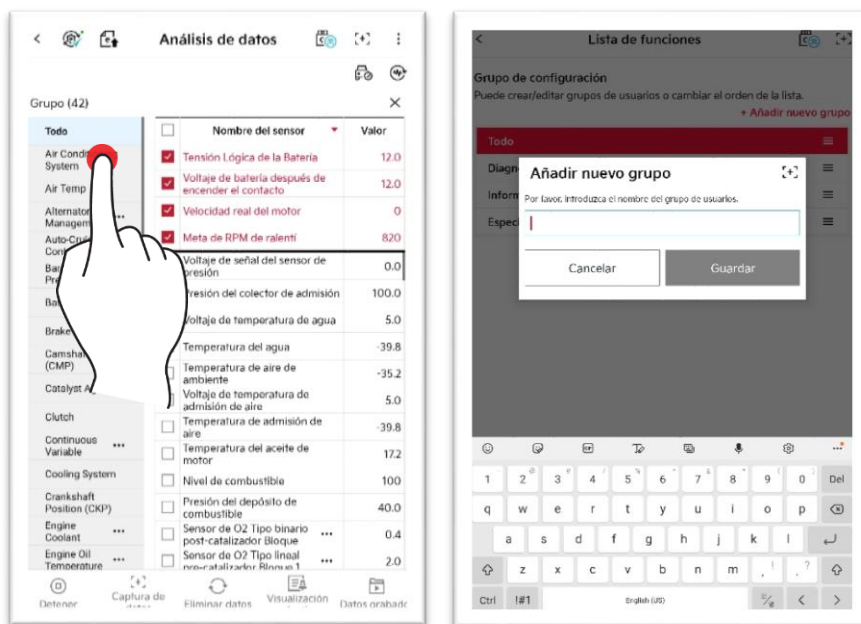
Grupo de usuarios

El usuario puede formar o editar los grupos de elementos de datos del sensor deseados.

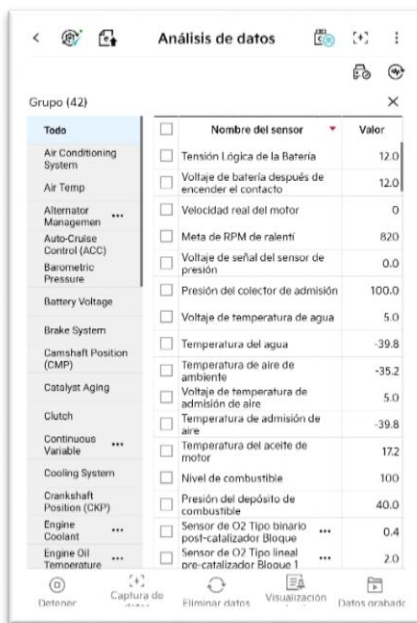
1. En la pantalla Grupo de usuarios, seleccione los elementos de los datos del sensor que se agruparán.




Nombre del sensor	Valor
<input checked="" type="checkbox"/> Tensión Lógica de la Batería	12.0
<input checked="" type="checkbox"/> Voltaje de batería después de encender el contacto	12.0
<input checked="" type="checkbox"/> Velocidad real del motor	0
<input checked="" type="checkbox"/> Meta de RPM de ralentí	820
<input type="checkbox"/> Voltaje de señal del sensor de presión	0.0
<input type="checkbox"/> Presión del colector de admisión	100.0
<input type="checkbox"/> Voltaje de temperatura de agua	5.0
<input type="checkbox"/> Temperatura del agua	-39.8
<input type="checkbox"/> Temperatura de aire de ambiente	-35.2
<input type="checkbox"/> Voltaje de temperatura de admisión de aire	5.0
<input type="checkbox"/> Temperatura de admisión de aire	-39.8
<input type="checkbox"/> Temperatura del aceite de motor	17.2
<input type="checkbox"/> Nivel de combustible	100
<input type="checkbox"/> Presión del depósito de combustible	40.0
<input type="checkbox"/> Sensor de O2 Tipo binario post-catalizador Bloque	0.4
<input type="checkbox"/> Sensor de O2 Tipo lineal pre-catalizador Bloque 1	2.0

2. Una vez realizada la selección de elementos, forme un grupo a través de "Añadir un nuevo grupo".



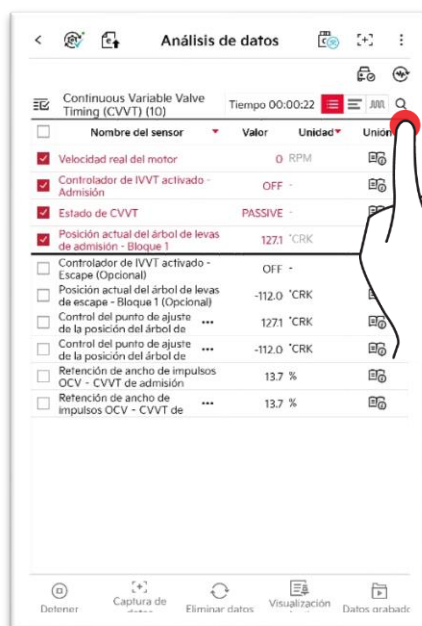
3. Se completa la formación del grupo.



		Puede eliminar el grupo formado.
		Puede cambiar el orden del grupo.

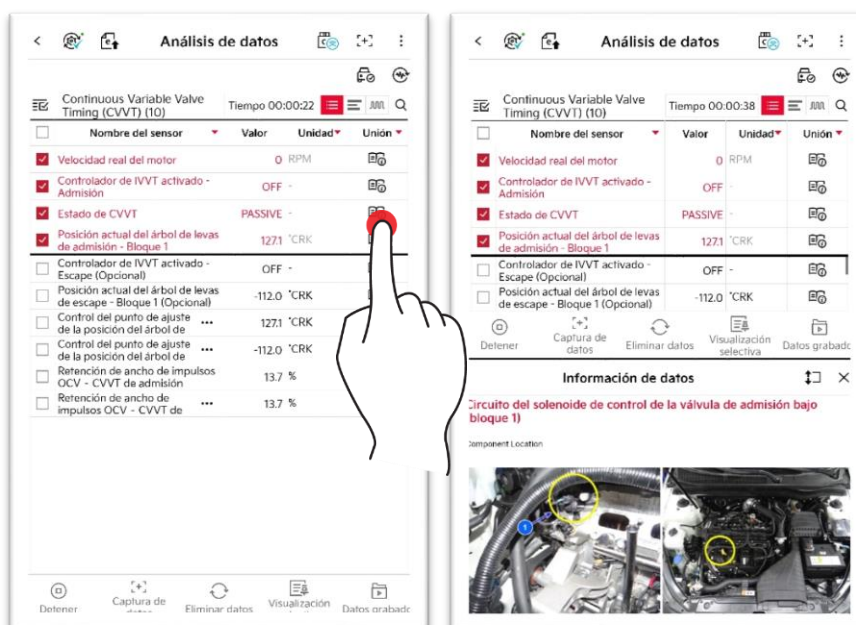
Buscar

Puede buscar los datos del sensor introduciendo una palabra de búsqueda y pulsando



Vincular

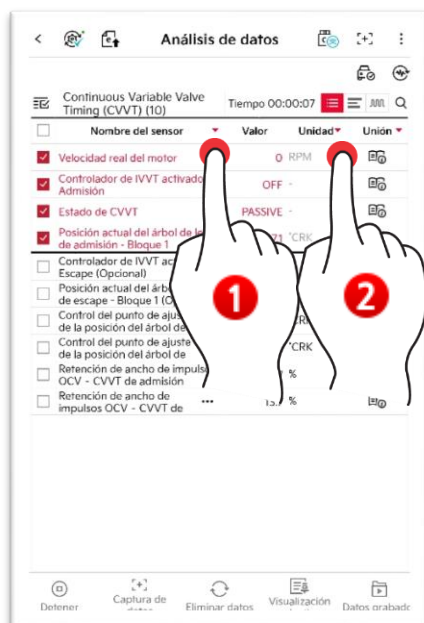
Puede comprobar la información del sensor de los elementos seleccionados pulsando








Arreglo y cambio de unidad

Puede organizar los elementos pulsando el nombre del sensor y cambiar la unidad pulsando la unidad.


Pulse  en la esquina inferior derecha de cada título.

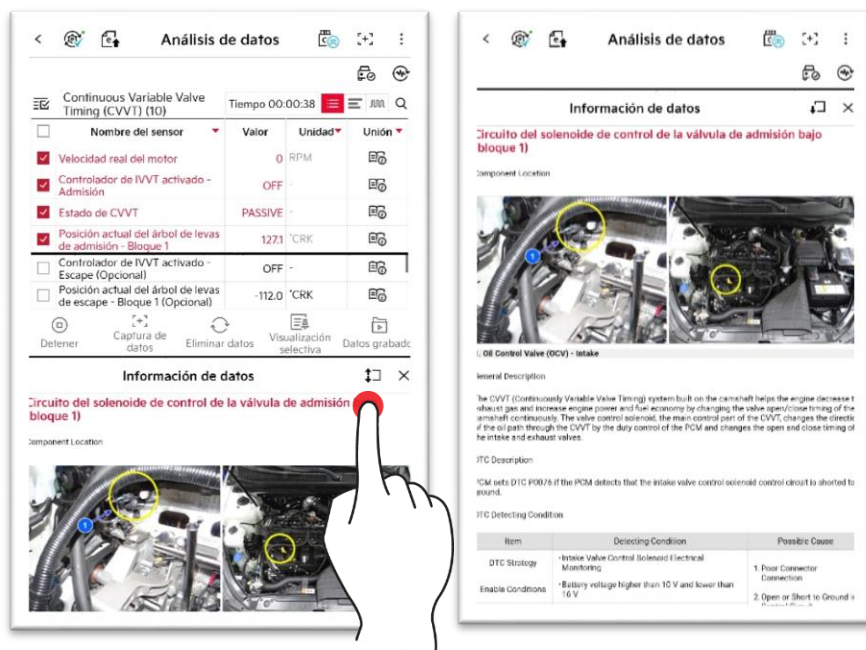


Botones de función inferiores

 Stop	Esta función recopila los valores de los datos del sensor durante un cierto periodo de tiempo y detiene los valores de los datos del sensor. Los botones "Iniciar" y "Parar" funcionan a la vez.
 Data Capture	Esto captura la pantalla de datos del sensor.
 Clear Data	Esto inicializa los valores de datos del sensor recopilados y los recopila.
 Selective Display	Esto solo muestra los valores del sensor de los elementos de datos del sensor, que se han seleccionado según las necesidades. Los valores completos de los datos del sensor se muestran cuando la función de salida fija está desactivada.
 Recorded Data	Esta función analiza el archivo de datos del sensor guardado. Esto está vinculado a la función de análisis de datos guardados.

Control de pantalla

1. Puede extender o doblar la pantalla arrastrando el botón  hacia arriba o hacia abajo.



2. Puede maximizar/minimizar los elementos en el modo de gráfico.

