



• Gracias por adquirir nuestro producto. Antes de instalar/utilizar el producto, lea detenidamente las instrucciones y guárdelas para futuras consultas.

⚠ ¡Atención!

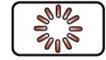
- Para la instalación, siga los pasos descritos. Los daños ocasionados por una instalación incorrecta serán responsabilidad de los usuarios.
- Para evitar que se produzca un cortocircuito, no tire de los cables durante la instalación ni los modifique.
- No desensamble ni cambie las piezas. Abrir y desensamblar esta unidad invalidará la garantía.
- El mantenimiento o las reparaciones deben ser realizados únicamente por nuestros profesionales.

© Descripción de símbolos:

NOTA

⚠ Para evitar daños al instrumento, deben seguirse algunos procedimientos.

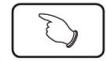
⚠ ¡ADVERTENCIA! Para evitar dañarse usted mismo, al vehículo o a otros deben seguirse ciertos procedimientos.



DESTELLO



LUZ ENCENDIDA

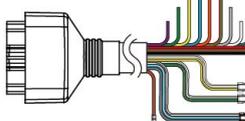
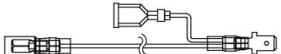
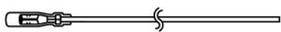
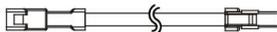
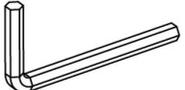
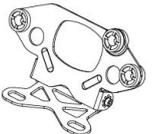


PRESIONE
EL BOTÓN
UNA VEZ



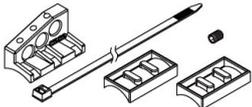
PRESIONE
EL BOTÓN 3
SEGUNDO

1-1 Accesorios

<p>1 1x Marcador LCD</p> 	<p>2 1x Mazo de cableado principal</p> 	<p>3 1x Sensor de velocidad activo</p> 	<p>4 1x Cable de RPM (Tipo A)</p> 
<p>5 1x Juego de cable de RPM (TIPO B)</p> 	<p>6 2x Juego de cables de sensor</p> 	<p>7 2x Sensor de temperatura</p> 	<p>8 1x Soporte M8 / tipo S de sensor de velocidad</p> 
<p>9 1x Soporte M10 / tipo S de sensor de velocidad</p> 	<p>10 2x Tornillo hexagonal M5x5xP0.8</p> 	<p>11 1x Llave Allen 2,5 mm</p> 	<p>12 1x Llave Allen 3 mm</p> 
<p>13 1x Soporte de marcador</p> 	<p>14 3x Tornillo M5x12Lmm</p> 	<p>15 3x arandela M5</p> 	<p>16 2x Perno M6 x 35L</p> 
<p>17 2x Perno M8 x 30L</p> 	<p>18 2x Espaciador M6</p> 	<p>19 2x Espaciador M8</p> 	<p>20 2x Casquillo M6</p> 
<p>21 2x Casquillo M8</p> 			

1-2 Accesorios opcionales

1 Soporte tipo L de sensor de velocidad



BI003501

2 Adaptador de sensor de temp. de aceite

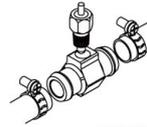
M12 X P1.5 X 15L
M14 X P1.25 X 15L
M14 X P1.5 X 15L
M16 X P1.5 X 15L
M18 X P1.5 X 15L
M20 X P1.0 X 15L
M20 X P1.5 X 15L



BG*****

3 Adaptador de sensor de temp. de agua

M14
M16. M18
M22. M26 mm



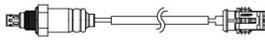
BG0*****

4 Cable de señal



20-c94300a

5 1x Sensor de oxígeno



28-bk00210

6 Tapón de sensor



bf003r000e

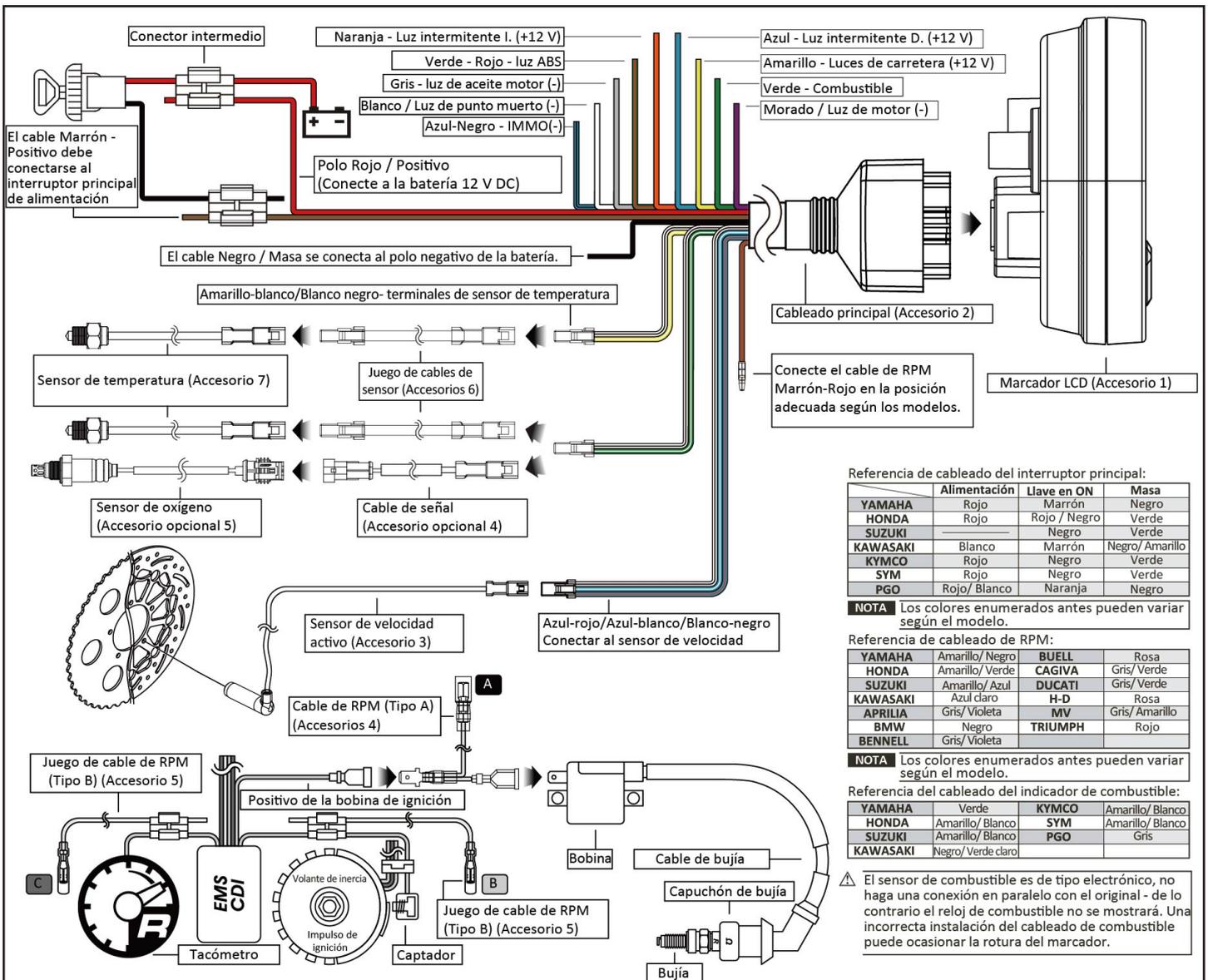
7 Capuchón de tapón



ba550r020e

NOTA Algunos de los accesorios opcionales se pueden adquirir por separado. Para obtener más detalles, por favor contacte con su distribuidor local.

2-1 Instrucciones de instalación de cableado



Referencia de cableado del interruptor principal:

	Alimentación	Llave en ON	Masa
YAMAHA	Rojo	Marrón	Negro
HONDA	Rojo	Rojo / Negro	Verde
SUZUKI		Negro	Verde
KAWASAKI	Blanco	Marrón	Negro/Amarillo
KYMCO	Rojo	Negro	Verde
SYM	Rojo	Negro	Verde
PGO	Rojo/ Blanco	Naranja	Negro

NOTA Los colores enumerados antes pueden variar según el modelo.

Referencia de cableado de RPM:

	Alimentación	Llave en ON	Masa
YAMAHA	Amarillo/ Negro	BUELL	Rosa
HONDA	Amarillo/ Verde	CAGIVA	Gris/ Verde
SUZUKI	Amarillo/ Azul	DUCATI	Gris/ Verde
KAWASAKI	Azul claro	H-D	Rosa
APRILIA	Gris/ Violeta	MV	Gris/ Amarillo
BMW	Negro	TRIUMPH	Rojo
BENELL	Gris/ Violeta		

NOTA Los colores enumerados antes pueden variar según el modelo.

Referencia del cableado del indicador de combustible:

	Alimentación	Llave en ON	Masa
YAMAHA	Verde	KYMCO	Amarillo/ Blanco
HONDA	Amarillo/ Blanco	SYM	Amarillo/ Blanco
SUZUKI	Amarillo/ Blanco	PGO	Gris
KAWASAKI	Negro/ Verde claro		

⚠ El sensor de combustible es de tipo electrónico, no haga una conexión en paralelo con el original - de lo contrario el reloj de combustible no se mostrará. Una incorrecta instalación del cableado de combustible puede ocasionar la rotura del marcador.

NOTA Cuando se conecte el cable de alimentación, siga cuidadosamente las instrucciones. Si los cables rojo y marrón se conectan en paralelo, el marcador no funcionará correctamente.

⚠ Instalación de cable de RPM

Se recomienda instalar al mismo tiempo la bujía tipo R o el capuchón de bujía de baja resistencia.

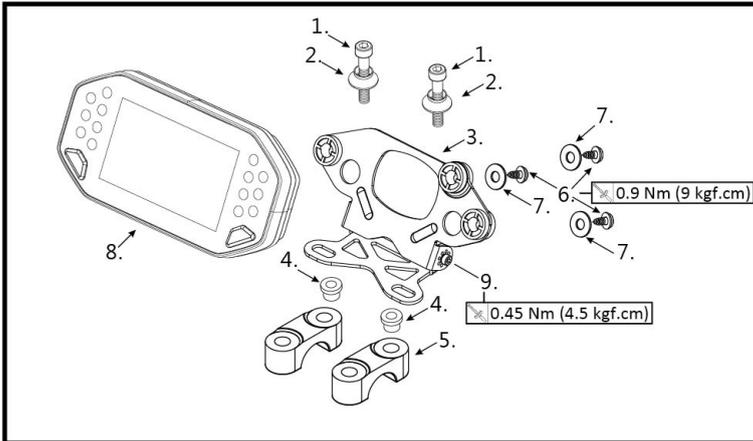
A. Conecte el cable de RPM (Tipo A) en el cable de la bujía conectando los conectores macho y hembra.

B. Conecte el cable de RPM (Tipo B) al sensor captador.

C. Conecte en paralelo el cable de RPM (Tipo A) con el cable original de señal de tacómetro.

La mejor fuente de señal será por orden C>B>A, si tiene problemas para obtener la señal de RPM, le sugerimos que compruebe diferentes maneras.

2-2 Instrucciones de instalación



Siga los pasos siguientes durante la instalación.

1. 2x perno M6 o M8 (Accesorio 16, 17)
2. 2x espaciador M6 o M8 (Accesorio 18, 19)
3. Soporte de marcador (Accesorio 13)
4. 2x casquillo M6 o M8 (Accesorio 20, 21)
5. Soporte de manillar

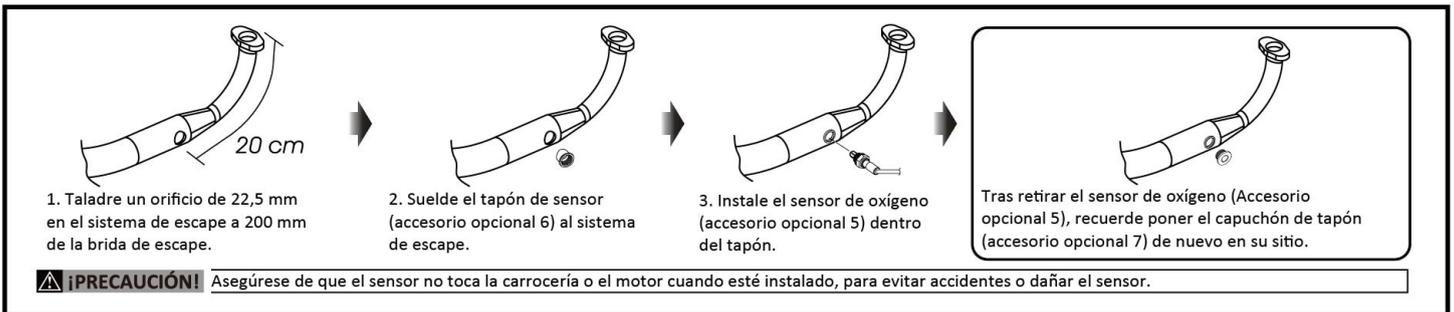
NOTA También se puede instalar (soporte de marcador) en el soporte de marcador original.

6. 3x tornillo M5 (Accesorio 14)
7. 3x arandela M5 (Accesorio 15)
8. Marcador LCD (Accesorio 1)
9. Tornillo de microajuste de soporte de marcador

NOTA Puede elegir primero el ángulo y luego utilizar el tornillo para fijar el ángulo.

NOTA El tornillo de soporte de manillar y el orificio de tornillo serán diferentes según el modelo. Le sugerimos que utilice el conjunto adicional (elemento 1.2.4) para fijarlo.

2-3 Instalación del sensor de oxígeno



1. Taladre un orificio de 22,5 mm en el sistema de escape a 200 mm de la brida de escape.

2. Suelde el tapón de sensor (accesorio opcional 6) al sistema de escape.

3. Instale el sensor de oxígeno (accesorio opcional 5) dentro del tapón.

Tras retirar el sensor de oxígeno (Accesorio opcional 5), recuerde poner el capuchón de tapón (accesorio opcional 7) de nuevo en su sitio.

⚠ ¡PRECAUCIÓN! Asegúrese de que el sensor no toca la carrocería o el motor cuando esté instalado, para evitar accidentes o dañar el sensor.

MOTO / ESCÚTER

Instrucciones del soporte tipo S del sensor de velocidad



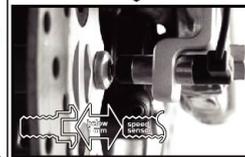
Instale el soporte tipo S de sensor.



Instale el sensor de velocidad en el soporte.



¡Ajuste la posición del soporte del sensor para asegurar que el sensor esté frente al imán y evitar una mala señal de velocidad o que no haya señal!



Ajuste la distancia entre el sensor y el imán. Para una señal de velocidad óptima, le sugerimos que se asegure una distancia inferior a 1 mm.

MOTO / ESCÚTER

Instrucciones del soporte tipo L de sensor de velocidad



Instale el soporte tipo L y el caucho antideslizante sobre la horquilla delantera y ajústelos para obtener una altura y un ángulo apropiados.



Instale el sensor de velocidad en el agujero apropiado del soporte.



Utilice la abrazadera para fijar el soporte sobre la horquilla delantera. Asegúrese de que el tornillo del disco pueda pasar por el agujero del soporte de modo que pueda instalar el sensor en el mismo agujero y captar la señal de velocidad.



Ajuste la distancia entre el sensor y el tornillo para obtener la mejor señal de velocidad. Para obtener la mejor señal asegúrese de que la distancia sea inferior a 2 mm.



El sensor de velocidad activo tiene que estar mirando a una superficie metálica para detectar la velocidad.

EJ. 1 El tornillo del disco..

EJ. 2 El disco para detectar el espacio vacío del disco. (Para evitar una señal de velocidad errónea, asegúrese de que las distancias entre los espacios vacíos son iguales).

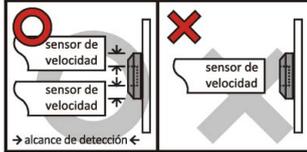
EJ. 3 El piñón para detectar el espacio vacío del disco. (Para evitar una señal de velocidad errónea, asegúrese de que las distancias entre los espacios vacíos son iguales).

EJ. 4 Disco trasero - detecta el espacio vacío entre el disco.

Le sugerimos que obtenga la velocidad de los tornillos de disco. Cuantos más puntos de sensor haya, mejor será la precisión de la velocidad. El máximo número de puntos de sensor que puede detectar el sensor de velocidad son 40 puntos por vuelta.

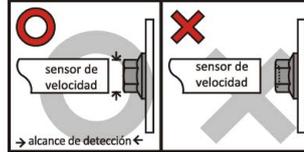
⚠ Tras la instalación, utilice la mano para girar el neumático y ver si todo es correcto. Cuando se detecta señal, el LED del sensor de velocidad activo se iluminará una vez.

EJ. 1



Tornillo de cabeza hueca hexagonal del disco
Mejor zona de detección: El borde del tornillo de cabeza hueca hexagonal.

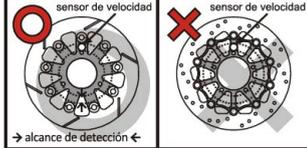
⚠ Para evitar una señal errónea, no coja la señal del agujero central del tornillo de cabeza hueca hexagonal.



Tornillo de cabeza hexagonal
Mejor zona de detección: Parte media de los tornillos.

⚠ Algunos tornillos hexagonales tienen un pequeño agujero, en este caso le sugerimos que obtenga la señal del borde del tornillo como en el tornillo de cabeza hueca hexagonal.

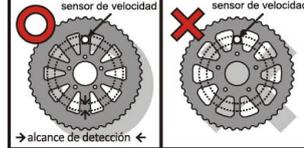
EJ. 2,4



Disco
Mejor zona de detección: Detecte la señal de velocidad en los espacios vacíos del disco.

⚠ Observe que existen discos que tienen espacios vacíos en ubicaciones diferentes, este método no funcionará en ellos.

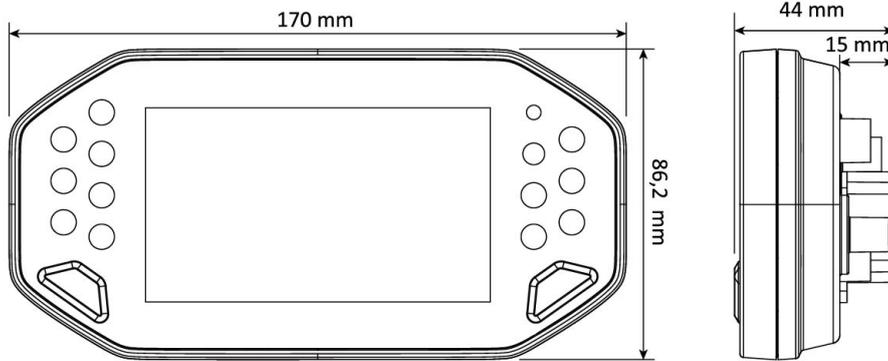
EJ. 3



Piñón
Mejor zona de detección: Detecte la señal de velocidad en los espacios vacíos del piñón.

⚠ Observe que existen piñones que tienen espacios vacíos en ubicaciones diferentes, este método no funcionará en ellos.

3-1 Tamaño del marcador



3-2 Instrucciones de funciones básicas

Tacómetro

- Intervalo de presentación: 0~10.000 RPM, 0~12.500 RPM, 0~15.000 RPM, 0~18.000 RPM

Reloj

- Intervalo de presentación: 00:00 ~ 23:59 (24H), 1:00 ~ 12:59 (12H)

Batería de teléfono

- Intervalo de presentación: 3 segmentos.
- Estado de conexión Bluetooth®**
- Intervalo de presentación: Fijo (conectado), OFF (desconectado)

Marcador de combustible

- Intervalo de presentación: 6 niveles
- Advertencia de combustible**
- Unidades de presentación: 1 nivel (16,6 %)
- Intervalo de presentación: El valor de advertencia por combustible será 1 segmento o por debajo, la señal de advertencia parpadeará.

Indicador

- Luz de ABS (Ámbar)
- Luz indicadora izquierda (Verde)
- Luz de comprobación de motor (Ámbar)
- Luz de punto muerto (Verde)
- Luz de advertencia compuesta (Rojo)
- Luces de carretera (Azul)
- Luz indicadora derecha (Verde)
- Luz de mantenimiento de aceite motor (Rojo)

Marcador de marchas

- Intervalo de presentación: -, N, 1 ~ 6

Velocímetro

- Intervalo de presentación: 0 ~ 360 km/h (0 ~ 225 MPH)
- Unidades de presentación: 1 km/h (MPH), cambiabile



Voltímetro

- Intervalo de presentación: 8,0 ~ 18,0 V DC
- Unidades de presentación: 0,1 V DC

Cuentakm parcial A, B

- Intervalo de presentación: 0,0~9.999,9 km (milla) puede volver a cero manualmente
- Unidades de presentación: 0,1 km (milla)

Temperatura A, B

- Intervalo de presentación: 0.0 ~ 250,0 °C (32,0 ~ 482,0 °F)
- Unidades de presentación: 0,1 °C (°F)

Cuentakilómetros

- Intervalo de presentación: 0~999,999 km (milla) y luego vuelve a cero
- Unidades de presentación: 1 km (milla)

3-3 Especificaciones (marcador)

●Velocímetro	Intervalo de presentación: 0 ~ 360 km/h (0 ~ 225 MPH) Unidades de presentación: 1 km/h (MPH), cambiable
○Cuentakilómetros	Intervalo de presentación: 0~999,999 km (milla) y luego vuelve a cero Unidades de presentación: 1 km (milla)
○Cuentakm parcial A, B	Intervalo de presentación: 0,0~9.999,9 km (milla) puede volver a cero manualmente Unidades de configuración: 0,1 km (milla)
○Mantenimiento de aceite motor	Intervalo de configuración: 500 ~ 16.000 km (300~10.000 millas), inactivo Unidades de configuración: 100 km (millas)
○Configuración de advertencia de exceso de velocidad	Intervalo de configuración: 30~360 km/h (20~225 MPH), cuando se alcanza el valor de configuración o está por encima la luz de advertencia se ilumina. Unidades de configuración: 1 km/h (MPH)
○Registro de velocidad máx.	Intervalo de presentación: 0 ~ 360 km/h (0 ~ 225 MPH) Unidades de presentación: 1 km/h (MPH)
○Circunferencia	Intervalo de configuración: 300~2.500 mm Unidades de configuración: 1 mm
○Punto sensible	Intervalo de configuración: 1~20 P Unidades de configuración: 1 P
●Marcador de marchas	Intervalo de presentación: -, N, 1~la marcha más alta (la marcha más alta se basará en el aprendizaje de marchas)
○Registro de marcha Máx.	Intervalo de presentación: -, N, 1~la marcha más alta (la marcha más alta se basará en el aprendizaje de marchas), puede volver a cero manualmente.
●Tacómetro	Intervalo de presentación: 0~10.000 RPM / 0~12.500 RPM / 0~15.000 RPM / 0~18.000 RPM
○Configuración de advertencia de luz previa al cambio	Intervalo de configuración: 1.000~10.000 RPM / 1.000~12.500 RPM / 1.000~15.000 RPM / 1.000~18.000 RPM Unidades de configuración: 100 RPM
○Configuración de advertencia de luz de cambio	Intervalo de configuración: 1.000~10.000 RPM / 1.000~12.500 RPM / 1.000~15.000 RPM / 1.000~18.000 RPM Unidades de configuración: 100 RPM
○Máx. velocidad de rotación	Intervalo de configuración: 0~10.000 RPM / 0~12.500 RPM / 0~15.000 RPM / 0~18.000 RPM, puede volver a cero manualmente
○Configuración del número de señal de entrada de RPM	Intervalo de configuración: 0,5, 1,0~24,0
○Impulso de entrada de RPM	Intervalo de configuración: Bajo-Act, Alto-Act
●Termómetro A, B	Intervalo de presentación: 0,0 ~ 250,0 °C (32,0 ~ 482,0 °F) Unidades de presentación: 0,1 °C (°F)
○Configuración de advertencia de sobrecalentamiento A, B	Intervalo de configuración: 60 ~ 250 °C (140 ~ 482 °F), cuando se alcanza el valor de configuración, el color del número se vuelve rojo y destella. Unidades de configuración: 1 °C (°F)
○Registro de temperatura máx. A, B	Intervalo de presentación: 0,0 ~ 250,0 °C (32,0 ~ 482,0 °F), puede volver a cero manualmente Unidades de presentación: 0,1 °C (°F)
●Proporción A/F de marcador	Intervalo de presentación: 12,1~17,5 Unidades de presentación: 0,1
●Marcador de combustible	Intervalo de presentación: 6 niveles (0 ~ 100 %) Unidades de presentación: 1 nivel (16,6 %)
○Resistencia de reloj de combustible (Ω)	Intervalo de configuración: 100 Ω, 250 Ω, 270 Ω, 390 Ω, 510 Ω, 1200 Ω, SW, modo de aprendizaje, OFF (inactivo)
○Configuración de advertencia de combustible	Intervalo de configuración: 0 ~ 3/6, cuando se alcanza el valor de configuración o está por debajo la luz de advertencia se ilumina. Unidades de configuración: 1
●Reloj	Intervalo de configuración: 00:00~23:59 (24H), 01:00~12:59 (12H)
○Calendario perpetuo	Intervalo de presentación (año): 2021 ~ 2099 Intervalo de presentación (mes): 1 ~ 12 Intervalo de presentación (día): 1 ~ 31 Intervalo de presentación (semana): (LUN, MAR, MIE, JUE, VIE, SAB, DOM)
●Voltímetro	Intervalo de presentación: 8,0 ~ 18,0 V DC Unidades de presentación: 0,1 V DC
○Advertencia de voltaje bajo	Intervalo de configuración: 8,0 ~ 13,0 V DC, cuando se alcanza el valor de configuración, el color del número se vuelve rojo y destella. Unidades de configuración: 0,1 V DC

○Advertencia de alto voltaje	Intervalo de configuración: 13,1 ~ 18,0 V DC, cuando el valor de configuración está por encima, el color del número se vuelve rojo y destella. Unidades de configuración: 0,1 V DC
●Objetivo de velocidad	Intervalo de configuración: 30 ~ 360 km/h (20 ~ 225 MPH) Unidades de configuración: 5 km/h (MPH)
●Objetivo de distancia	Intervalo de configuración: 50 ~ 1.500 m (1/32 ~ 30/32 millas) Unidades de configuración: 50 m (1/32 millas)
●Velocidad tope	Intervalo de presentación Velocidad: 0 ~ 360 km/h (0 ~ 225 MPH) Distancia: 0 ~ 999 M (0~3.280 pies) Velocidad de rotación: 0 ~ 10.000 RPM / 0 ~ 12.500 RPM / 0 ~ 15.000 RPM / 0 ~ 18.000 RPM Hora: 0 ~ 9: 59"99
●Orden de registros	Intervalo de configuración: Secuencia, Mejor.
●Estado de conexión Bluetooth®	Sistema operativo iOS: iOS 5.0 y superior Android: Android 9 y superior
●Batería de teléfono	Intervalo de presentación: 3 segmentos
●Aviso de llamada telefónica entrante	Intervalo de presentación: Se muestra un nombre o número hasta 12 letras; para más de 12 letras se muestra "..."; cuando no hay nombre se muestra "Desconocido" iOS - se muestra el nombre o el número de la llamada entrante Android - únicamente número de pantalla
●Aviso de llamada de app online entrante	Intervalo de presentación: Se muestra un nombre hasta 12 letras; para más de 12 letras se muestra "..."; cuando no hay nombre se muestra "Desconocido" App soportadas: LINE, WeChat, WhatsApp iOS soportado, Android no soportado.
●Mensaje de reproducción de música	Nombre de la canción: 15 letras, y se muestra "..." si > 15 letras Nombre del artista: 18 letras, y se muestra "..." si > 18 letras Longitud total de la música: 00:00 ~ 9:59:59 (iOS soportado, Android no soportado). Tiempo de reproducción actual: 00:00 ~ 9:59:59 (iOS soportado, Android no soportado).
●Notificación Push	Intervalo de presentación: Nombre - 4 letras, se muestra "..." Contenido - 17 letras, y se muestra "..." Soporta iOS, no Android.
●Fondo de pantalla	Intervalo de configuración: Auto (cambia automáticamente según la luz: pantalla en modo día para ambiente brillante y pantalla en modo noche para ambiente oscuro), modo día, modo noche.
○Brillo de la luz de fondo (día)	Intervalo de configuración: 1/5 (el más oscuro) ~ 5/5 (el más brillante) Unidades de configuración: 1/5
○Brillo de la luz de fondo (noche)	Intervalo de configuración: 1/5 (el m s oscuro) ~ 5/5 (el m s brillante), necesita ≧ el valor de configuración del brillo de la luz de fondo (día). Unidades de configuración: 1/5
○Color de la luz de fondo	Intervalo de configuración: azul, verde, naranja, blanco
●Unidad	Unidades de velocidad: km/h, MPH Unidades de temperatura: °C (Celsius) y °F (Fahrenheit)
●Voltaje	12 V DC
●Temperatura de funcionamiento	-20 ~ 85 °C
○Temperatura de almacenamiento	-30 ~ 90 °C
●Especificaciones	JIS D 0203 (S2)
●Tamaño del marcador	170 x 86,2 x 44 mm
●Peso del marcador	Alrededor de 246,0 g
●Indicador	Luz de ABS (Ámbar)  Luz indicadora izquierda (Verde)  Luz de comprobación de motor (Ámbar)  Luz de punto muerto (Verde)  Luz de advertencia compuesta (Rojo)  Luces de carretera (Azul)  Luz indicadora derecha (Verde)  Luz de mantenimiento de aceite motor (Rojo) 

NOTA El diseño y las especificaciones están sujetos a posibles cambios sin previo aviso.

4-1 Pantalla de inicio para uso inicial



- Pantalla de inicio para uso inicial, presione el botón **Ajustar** o **Seleccionar** para elegir el sistema operativo móvil.

NOTA Presione el botón izquierdo para una explicación en los gráficos.



- Presione el botón **Ajustar** durante 3 segundos para entrar a la pantalla de emparejamiento Bluetooth®.
- EJ: Seleccionar iOS para sistema operativo de teléfono móvil

NOTA Sistema operativo iOS: iOS 5.0 y superior
Sistema operativo Android: Android 9 y superior



- Presione el botón **Ajustar** durante 3 segundos para entrar a la pantalla de tipo de vehículo.
- EJ: Pantalla de emparejamiento Bluetooth® completada

NOTA Sistema operativo iOS: Es necesario introducir el código de emparejamiento.
Sistema operativo Android: No se requiere código de emparejamiento. Introducir la selección de tipo de vehículo directamente.



- Pantalla de condición de vehículo.
- Presione los botones **Ajustar + Seleccionar** para entrar a la pantalla principal.



- Pantalla principal.

4-2 Instrucción de conmutación para pantalla de condición de vehículo



- En la pantalla de condición de vehículo, presione el botón **Ajustar** para entrar a la pantalla de kilometraje de mantenimiento (Destello).



- En la pantalla de kilometraje de mantenimiento (Destello), presione el botón **Ajustar** para entrar a la pantalla de condición de vehículo.

- Para restablecer la pantalla de kilometraje de mantenimiento presione el botón **Ajustar** durante 3 segundos.

Servicio 12 km → Servicio 500km



- Pantalla de condición de vehículo.

4-3 Descripción de cambio de menú principal (botón Ajustar)



- En la pantalla de Cuentakm parcial A, presione el botón **Ajustar** para entrar a la pantalla de Cuentakm parcial B.

- Presione el botón **Ajustar** durante 3 segundos para restablecer el registro de Cuentakm parcial A.

Cuentakm parcial A: 1688,9 km → Cuentakm parcial A: 0 km



- En la pantalla de Cuentakm parcial B, presione el botón **Ajustar** para entrar a la pantalla de registro máx.

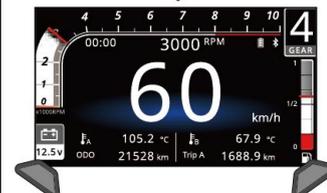
- Presione el botón **Ajustar** durante 3 segundos para restablecer el registro de Cuentakm parcial B.

Cuentakm parcial B: 3055,5 km → Cuentakm parcial B: 0 km



- En la pantalla de registro máx., presione el botón **Ajustar** para volver a la pantalla de Cuentakm parcial A.

- Para poner a cero el registro Máx. presione el botón **Ajustar** durante 3 segundos.



- En la pantalla de cuentakm parcial A.

4-4 Descripción de cambio de pantalla de registros (Objetivo de Velocidad, Objetivo de Distancia, Velocidad Tope)



- En la pantalla principal, presione los botones **Seleccionar + Ajustar** para entrar a la pantalla de registros de objetivo de velocidad.



- En la pantalla de registro de velocidad tope, presione los botones **Seleccionar + Ajustar** para volver a la pantalla principal.



- En la pantalla de registro de objetivo de velocidad, presione el botón **Seleccionar** para entrar a la pantalla de registro de objetivo de distancia.



- En la pantalla principal.



- En la pantalla de registro de objetivo de distancia, presione el botón **Seleccionar** para entrar a la pantalla de registro de velocidad tope.

Independientemente de la pantalla de registro, presione el botón **Seleccionar** durante 3 segundos para entrar a la configuración de Prueba de Potencia.

Power Test

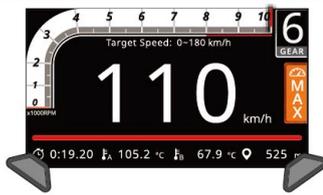
- Target Speed
 - ▶ 050 km/h
- Target Distance
 - ▶ 0050 m
- Sort by
 - ▶ Sequence

4-4-1 Descripción de la prueba de objetivo de velocidad

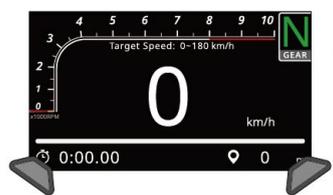


- En la pantalla de registro de objetivo de velocidad, presione el botón **Ajustar** para entrar a la pantalla de pruebas.

NOTA Inicie la prueba cuando la moto esté totalmente parada.

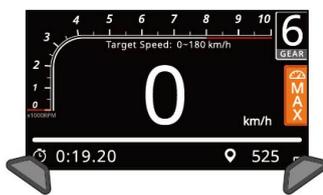


- Cuando llegue al objetivo de velocidad que estableció (0~110 km/h), el temporizador se parará (19"20 segundos).



- En la pantalla de pruebas.

¡ADVERTENCIA! Use esta función en pistas de carreras para evitar accidentes.



- Cuando la velocidad disminuye a 0 km/h (MPH), aparece la pantalla de registro de objetivo de velocidad.



- Cuando se mueva la moto, el temporizador se inicia automáticamente.

NOTA El temporizador es automático, así que cuando la moto empieza a moverse, el temporizador empezará a calcular el tiempo y se parará automáticamente cuando la moto se pare.



- En la pantalla de registro de objetivo de velocidad.

- Para restablecer el registro de objetivo de velocidad presione el botón **Ajustar** durante 3 segundos.



- Aumento de velocidad.



- Presione el botón **Ajustar** para confirmar el borrado.
- Presione el botón **Seleccionar** para cancelar el borrado.

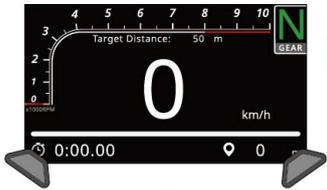
- Borrado con éxito.
- El diálogo de alerta desaparece tras 3 segundos.

4-4-2 Descripción de la prueba de objetivo de distancia



• En la pantalla de registro de objetivo de distancia, presione el botón **Ajustar** para entrar a la pantalla de pruebas.

NOTA Inicie la prueba cuando la moto esté totalmente parada.



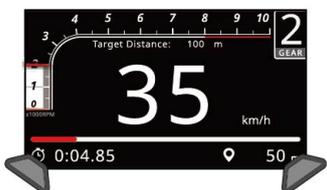
• En la pantalla de pruebas.

¡ADVERTENCIA! Use esta función en pistas de carreras para evitar accidentes.

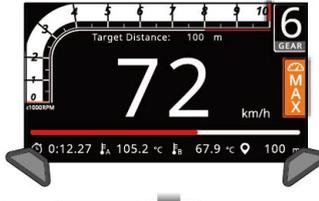


• Cuando se mueva la moto, el temporizador se inicia automáticamente.

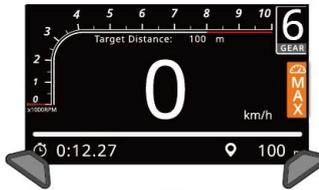
NOTA El producto adopta detección digital; cuando se arranca el vehículo, el temporizador empieza a medir inmediatamente. Al lograr el objetivo de distancia, el temporizador deja de medir inmediatamente.



• Aumento de velocidad.



• Cuando llegue al objetivo de distancia que estableció (100 m, 2/32 de milla), el temporizador se detiene (12"27 segundos).



• Cuando la velocidad disminuye a 0 km/h (MPH), aparece la pantalla de registro de objetivo de distancia.



• En la pantalla de registro de objetivo de distancia.

• Para restablecer el registro de objetivo de distancia presione el botón **Ajustar** durante **3 segundos**.



• Presione el botón **Ajustar** para confirmar el borrado.
• Presione el botón **Seleccionar** para cancelar el borrado.

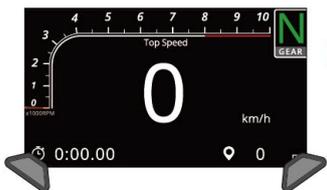
• Borrado con éxito.
• El diálogo de alerta desaparece tras mostrarse durante 3 segundos.

4-4-3 Descripción de la prueba de velocidad tope



• En la pantalla de registro de velocidad tope, presione el botón **Ajustar** para entrar a la pantalla de pruebas.

NOTA Inicie la prueba cuando la moto esté totalmente parada.



• En la pantalla de pruebas.

¡ADVERTENCIA! Use esta función en pistas de carreras para evitar accidentes.

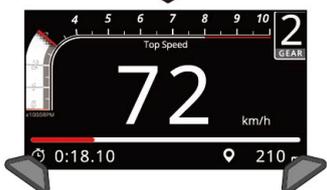


• Cuando se mueva la moto, el temporizador se inicia automáticamente.

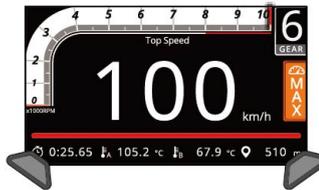
NOTA Intervalo de presentación (Velocidad tope):
Velocidad: 0 ~ 360 km/h (0 ~ 225 MPH)
Distancia: 0 ~ 999 M (0~3.280 pies)
Velocidad de rotación: 0 ~ 15.000 RPM
Hora: 0 ~ 9'59"99

NOTA El producto adopta detección digital; cuando se arranca el vehículo, el temporizador empiezan a medir inmediatamente. Al lograr la velocidad máxima, el cuentakilómetros y el temporizador dejarán de medir inmediatamente.

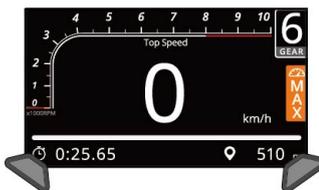
△ Para cambiar las unidades de velocidad de la función, vaya al punto 5-2 (Cambio de Unidades de Velocidad).



• Aumento de velocidad.



• Cuando llegue a la velocidad tope (100 km/h), el marcador dejará de contar la distancia (510 m) y el tiempo (25'65 segundos).



• Cuando la velocidad disminuye a 0 km/h (MPH), aparece la pantalla de registro de velocidad tope.



• En la pantalla de registro de velocidad tope.

• Para restablecer el registro de velocidad tope presione el botón **Ajustar** durante **3 segundos**.



• Presione el botón **Ajustar** para confirmar el borrado.
• Presione el botón **Seleccionar** para cancelar el borrado.

• Borrado con éxito.
• El diálogo de alerta desaparece tras 3 segundos.

5 Descripción de cambio de pantalla de configuración

- Presione los botones **Ajustar + Seleccionar durante 3 segundos** en la pantalla principal, la pantalla de registro o la pantalla de condición de vehículo para cambiar a la pantalla de configuración.
- Presione el botón **Seleccionar** o el botón **Ajustar** para seleccionar:
 1. Fecha/Reloj
 2. Unidad (velocidad/Temperatura)
 3. Luz de fondo (Modo/Brillo/Color)
 4. Advertencia de exceso de velocidad
 5. Advertencia de luz de cambio
 6. Advertencia de sobrecalentamiento
 7. Advertencia de voltaje
 8. Advertencia de combustible
 9. Mantenimiento de aceite motor
 10. Advertencia de ABS
 11. Advertencia de luz de advertencia
 12. Circunferencia del neumático/puntos de sensor
 13. Marcha
 14. RPM (Impulso / Señal / Alcance)
 15. Resistencia de combustible
 16. Proporción A/F
 17. Prueba de Potencia
 18. Cuentakm interno y externo
 19. Información del marcador
 20. Bluetooth®
- Presione el botón **Ajustar durante 3 segundos** para entrar a la pantalla de función de configuración.
- En la pantalla de configuración, presione el botón **Seleccionar durante 3 segundos** para cambiar a la pantalla de arranque.

NOTA Durante la configuración, si no se presiona un botón durante 3 minutos, volverá automáticamente a la pantalla de arranque.

● Pantalla principal



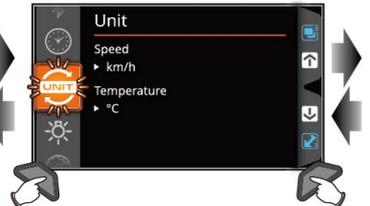
● Entrar a la pantalla de configuración.



1. Fecha/Reloj



2. Unidad (velocidad/Temperatura)



3. Luz de fondo (Modo/Brillo/Color)



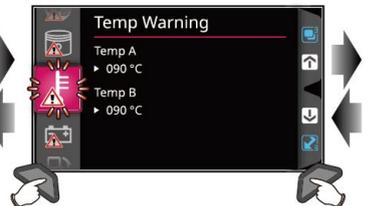
4. Advertencia de exceso de velocidad



5. Advertencia de luz de cambio



6. Advertencia de sobrecalentamiento



7. Advertencia de voltaje



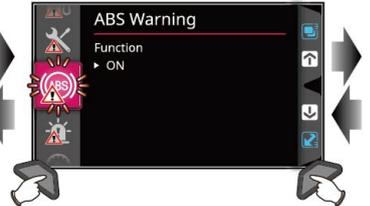
8. Advertencia de combustible



9. Mantenimiento de aceite motor



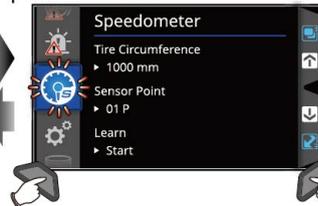
10. Advertencia de ABS



11. Advertencia de luz de advertencia



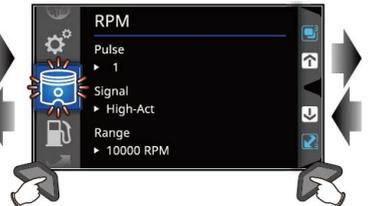
12. Circunferencia del neumático/puntos de sensor



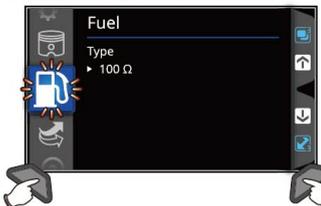
13. Marcha



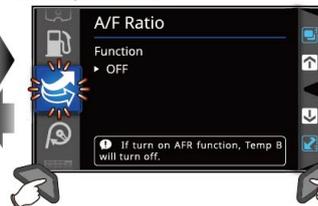
14. RPM (Impulso / Señal / Alcance)



15. Resistencia de combustible



16. Proporción A/F



17. Prueba de Potencia



18. Cuentakm interno y externo



19. Información del marcador



20. Bluetooth®



5-1 Configuración de fecha y reloj



- Pantalla de fecha y reloj, presione el **botón Ajustar** durante 3 segundos para entrar a la configuración de fecha y reloj.



- Ejemplo: Establecer la fecha a **2021.06.08**.
- Presione el **botón Ajustar** para elegir las opciones de configuración.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración:
(año): 2021 ~ 2099;
(mes): 1 ~ 12
(día): 1 ~ 31;
(semana): (LUN, MAR, MIE, JUE, VIE, SAB, DOM)



- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.



- EJ: Establecer la fecha de 2021.01.01 a 2021.06.08.
- Presione el **botón Ajustar** para entrar a la configuración de unidades de reloj.



- Ejemplo: Cambio a 12H.
- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: 12 H, 24 H.
Valor predeterminado: 24 H.



- EJ: Poner el formato de hora de 24 H a 12 H.
- Presione el **botón Ajustar** para entrar a la configuración de ajuste de hora.



- Ejemplo: Establecer el reloj (hora) a 10 horas.
- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA El orden de movimiento del cursor es: Hora > Dígito en diez minutos > Dígito en minutos

NOTA Intervalo de configuración: 1~12 (12H);
0~23 (24H)
Valor predeterminado: 12(12H)/0(24H)



- EJ: Poner la hora de 12:00 AM a 10:00 AM.
- Presione el **botón Ajustar** para entrar a la configuración de minutos de ajuste de reloj.



- Para moverse al dígito que quiera configurar, presione el **botón Ajustar**.
- EJ: Establecer el reloj (minutos) a 10 minutos.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: 00~59 minutos.
Valor predeterminado: 0.



- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.



- EJ: Establecer los minutos de 0 minutos a 10 minutos.
- Presione el **botón Ajustar** para volver a la pantalla de fecha y reloj.



- Pantalla de fecha y reloj.

5-2 Configuración de unidades (Velocidad, Temperatura)



- Pantalla de unidades, presione el botón **Ajustar** durante 3 segundos para entrar a la configuración de unidades de velocidad.



- **Ejemplo: Establecer las unidades de temp. a °F.**
- Presione el botón **Seleccionar** para elegir las opciones de configuración.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración:
°C (Celsius) y °F (Fahrenheit).
Valor predeterminado: °C (Celsius).



- **Ejemplo: Establecer las unidades de velocidad a MPH.**

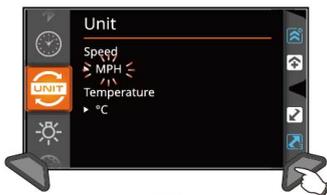
- Presione el botón **Seleccionar** para elegir las opciones de configuración.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

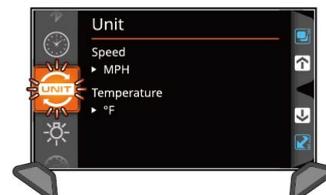
NOTA Intervalo de configuración: km/h, MPH.
Valor predeterminado: km/h.



- EJ: Establecer las unidades de temp. de °C (Celsius) a °F (Fahrenheit).
- Presione el botón **Ajustar** para volver a la pantalla de unidades (velocidad, temp.).



- EJ: Establecer las unidades de velocidad de km/h a MPH.
- Presione el botón **Ajustar** para entrar a la pantalla de configuración de unidades de temp.



- Pantalla de unidades (velocidad, temp.).

5-3 Configuración de luz de fondo (Modo/Brillo/Color)



- Pantalla de luz de fondo, presione el botón **Ajustar** durante 3 segundos para entrar a la configuración de modo de luz de fondo.



- EJ: La configuración de brillo de la luz de fondo (día) se cambia de 5/5 (100 %) a 4/5 (80 %).
- Para entrar en la configuración de brillo de la luz de fondo (noche), presione el botón **Ajustar**.



- **Ejemplo: Poner el indicador a modo Noche.**
- Presione el botón **Seleccionar** para elegir las opciones de configuración.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Configuración automática (cambia automáticamente según la luz: pantalla en modo día para ambiente brillante y pantalla en modo noche para ambiente oscuro), modo día, modo noche. Valor predeterminado: Automático.



- **Ejemplo: Establecer el brillo de la luz de fondo (noche) a 2/5 (40 %).**
- Para elegir el número de configuración, presione el botón **Seleccionar**.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destallando!

NOTA Intervalo de configuración: 1/5 (el más oscuro) ~ 5/5 (el más brillante), necesita \leq el valor de configuración del brillo de la luz de fondo (día).
Unidades de configuración: 20 % por nivel.
Valor predeterminado: 3/5 (60 %).

NOTA El brillo de la luz de fondo cambiará inmediatamente después de establecer el valor.



- EJ: Establecer el fondo desde modo AUTO a modo Noche.
- Presione el botón **Ajustar** para entrar en la configuración de brillo de la luz de fondo (día).



- EJ: Cambiar la configuración del brillo de la luz de fondo (noche) de 3/5 (60 %) a 2/5 (40 %).
- Para entrar a la configuración de color de luz de fondo, presione el botón **Ajustar**.



- **Ejemplo: Establecer el brillo de la luz de fondo (día) a 4/5 (80 %).**
- Para elegir el número de configuración, presione el botón **Seleccionar**.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destallando!

NOTA Intervalo de configuración: 1/5 (el más oscuro) ~ 5/5 (el más brillante).
Unidades de configuración: 20 % por nivel.
Valor predeterminado: 5/5 (100 %).

NOTA El brillo de la luz de fondo cambiará inmediatamente después de establecer el valor.



- **Ejemplo: Establecer el color de la luz de fondo a blanco.**
- Para elegir el color, presione el botón **Seleccionar**.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destallando!

NOTA El color cambia según el siguiente orden, azul, verde, naranja, blanco.

NOTA Valor predeterminado: azul.

NOTA El color de la luz de fondo cambiará inmediatamente después de establecer el valor.



- EJ: Establecer el color de la luz de fondo de azul a blanco.
- Presione el **botón Ajustar** para volver a la pantalla de luz de fondo.



- Pantalla de luz de fondo.

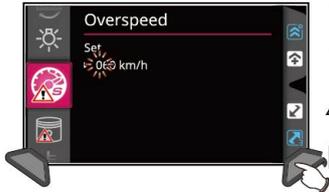
5-4 Configuración de advertencia de velocidad



- Pantalla de advertencia de velocidad, para entrar a la configuración de advertencia de velocidad presione el **botón Ajustar durante 3 segundos**.



- EJ: Establecer el valor de advertencia de velocidad de 60 km/h a 80 km/h.
- Presione el **botón Ajustar** para volver a la pantalla de advertencia de velocidad.



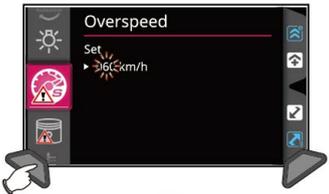
- Ejemplo: Establecer el valor de advertencia de velocidad a 80 km/h.
- Para moverse al dígito que quiera configurar, presione el **botón Ajustar**.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: 30~360 km/h (20~225 MPH).
Valor predeterminado: 60 km/h (38 MPH).



- Pantalla de advertencia de velocidad.



- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.

5-5 Configuración de advertencia de luz de cambio



- Pantalla de advertencia de luz de cambio, presione el **botón Ajustar durante 3 segundos** para entrar a la configuración de advertencia de luz previa al cambio.



- Ejemplo: Establecer el valor de advertencia de luz de cambio a 10.000 RPM.
- Para moverse al dígito que quiera configurar, presione el **botón Ajustar**.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: 1.000 ~ 10.000 RPM, necesita ≥ el valor de configuración de la advertencia de luz previa al cambio. Valor predeterminado: 6.000 RPM.



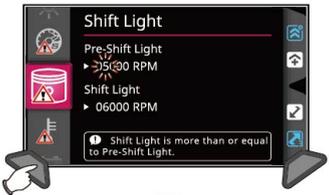
- Ejemplo: Establecer el valor de advertencia de luz previa al cambio a 9.000 RPM.
- Para moverse al dígito que quiera configurar, presione el **botón Ajustar**.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: 1.000 ~ 10.000 RPM
Valor predeterminado: 5.000 RPM.



- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.



- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.



- EJ: Establecer el valor de advertencia de luz de cambio desde 6.000 RPM a 10.000 RPM.
- Presione el **botón Ajustar** para volver a la pantalla de advertencia de luz de cambio.

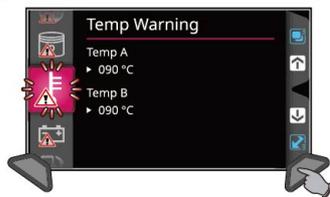


- EJ: Establecer el valor de advertencia de luz previa al cambio desde 5.000 RPM a 9.000 RPM.
- Para entrar a la configuración de advertencia de luz de cambio presione el **botón Ajustar**.

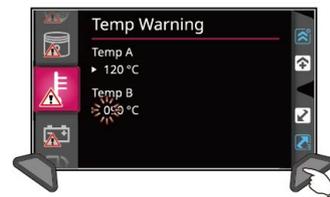


- Pantalla de advertencia de luz de cambio.

5-6 Configuración de advertencia de sobrecalentamiento



- Pantalla de advertencia de sobrecalentamiento, para entrar a la configuración de advertencia de sobrecalentamiento A presione el **botón Ajustar** durante 3 segundos.

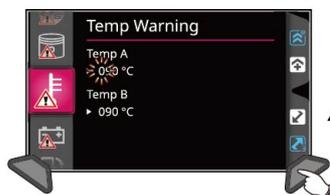


- Ejemplo: Establecer el valor de advertencia de sobrecalentamiento B a 150 °C.

- Para moverse al dígito que quiera configurar, presione el **botón Ajustar**.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: 60~250 °C (140~482 °F).
Valor predeterminado: 90 °C (194 °F).

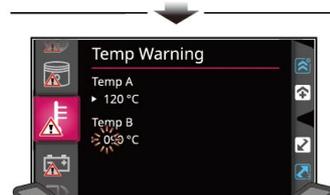


- Ejemplo: Establecer el valor de advertencia de sobrecalentamiento A a 120 °C.

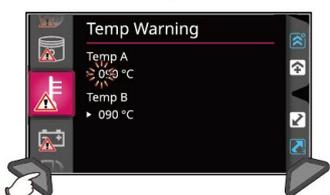
- Para moverse al dígito que quiera configurar, presione el **botón Ajustar**.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

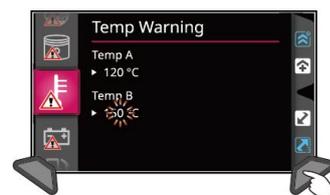
NOTA Intervalo de configuración: 60~250 °C (140~482 °F).
Valor predeterminado: 90 °C (194 °F).



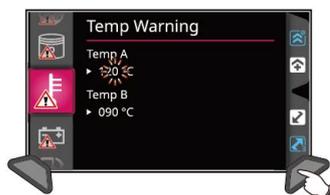
- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.



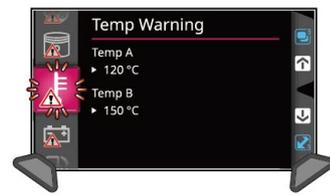
- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.



- EJ: Establecer el valor de advertencia de sobrecalentamiento B de 90 °C a 150 °C.
- Presione el **botón Ajustar** para volver a la configuración de advertencia de sobrecalentamiento.

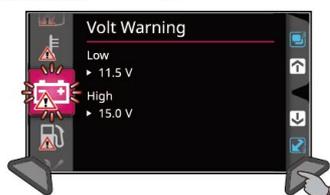


- EJ: Establecer el valor de advertencia de sobrecalentamiento A de 90 °C a 120 °C.
- Para entrar a la pantalla de configuración de advertencia de sobrecalentamiento B, presione el **botón Ajustar**.



- Pantalla de advertencia de sobrecalentamiento.

5-7 Configuración de advertencia de voltaje



- Pantalla de advertencia de voltaje, presione el **botón Ajustar** durante 3 segundos para entrar a la configuración de advertencia de poco voltaje.

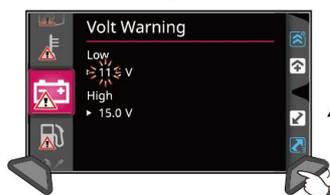


- Ejemplo: Establecer el valor advertencia de alto voltaje a 16,0 V DC.

- Para moverse al dígito que quiera configurar, presione el **botón Ajustar**.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: 13,1~18,0 V DC.
Valor predeterminado: 15,0 V DC.



- Ejemplo: Establecer el valor advertencia de voltaje bajo a 11,0 V DC.

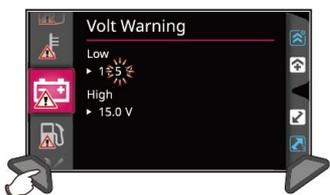
- Para moverse al dígito que quiera configurar, presione el **botón Ajustar**.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: 8,0~13,0 V DC.
Valor predeterminado: 11,5 V DC.



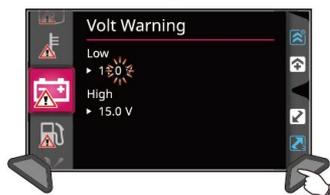
- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.



- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.



- EJ: Establecer el valor advertencia de alto voltaje de 15,0 V DC a 16,0 V DC.
- Presione el **botón Ajustar** para volver a la pantalla de advertencia de voltaje.



- EJ: Establecer el valor advertencia de voltaje bajo de 11,5 V DC a 11,0 V DC.
- Presione el **botón Ajustar** para entrar a la configuración de advertencia de alto voltaje.



- Pantalla de advertencia de voltaje.

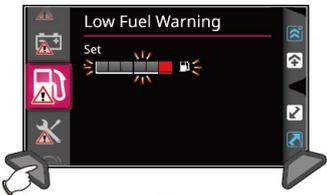
5-8 Configuración de advertencia de poco combustible



- Pantalla de advertencia de poco combustible, presione el **botón Ajustar durante 3 segundos** para entrar a la configuración de advertencia de poco combustible.



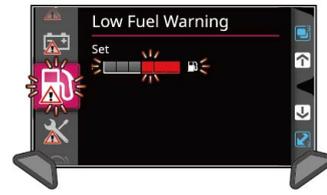
- EJ: Establecer el valor de advertencia de poco combustible de 1/6 a 3/6.
- Presione el **botón Ajustar** para volver a la pantalla de advertencia de poco combustible.



- **Ejemplo: Establecer el valor de advertencia de poco combustible a 3/6.**
- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.

¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: 0/6 ~ 3/6.
Valor predeterminado: 1/6.



- Pantalla de advertencia de poco combustible.

5-9 Configuración de kilometraje de mantenimiento



- Pantalla de kilometraje de mantenimiento, presione el **botón Ajustar durante 3 segundos** para entrar a la configuración de mantenimiento de aceite motor.



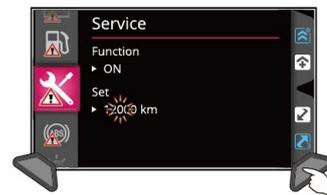
- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.



- **Ejemplo: Establecer el kilometraje de mantenimiento a ON (activo).**
- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.

⚠ Ahora parpadeará el valor de configuración.

NOTA Intervalo de configuración:
ON (ACTIVO), OFF (INACTIVO).
Valor predeterminado: ON.



- EJ: Establecer el kilometraje de mantenimiento de 500 km a 12.000 km.
- Presione el **botón Ajustar** para volver a la pantalla principal de kilometraje de mantenimiento.



- EJ: Establecer el kilometraje de mantenimiento a ON (activo).
- Presione el **botón Ajustar** para entrar a la pantalla principal de kilometraje de mantenimiento.

NOTA Cuando se establece a OFF, volverá directamente a la pantalla principal de kilometraje de mantenimiento.



- Pantalla de kilometraje de mantenimiento.



- **Ejemplo: Establecer el mantenimiento de aceite motor a 12.000 km.**
- Para moverse al dígito que quiera configurar, presione el **botón Ajustar**.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración:
500 ~ 16.000 km (300~10.000 millas).
Valor predeterminado: 500 km (300 millas).

5-10 Configuración de advertencia de ABS



- Pantalla de advertencia de ABS, presione el **botón Ajustar durante 3 segundos** para entrar a la configuración de advertencia de ABS.



- EJ: Poner la advertencia de ABS en ON (Activa).
- Presione el **botón Ajustar** para volver a la pantalla principal de configuración de advertencia de ABS.



- **Ejemplo: Establecer el valor de advertencia de ABS a ON.**
- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.

⚠ Ahora parpadeará el valor de configuración.

NOTA Intervalo de configuración:
ON (ACTIVO), OFF (INACTIVO).
Valor predeterminado: ON.

⚠ Cuando se elige ON, la luz de señal ABS se activa.



- Pantalla de advertencia de ABS.

5-11 Configuración de la luz de advertencia



- Pantalla de luz de advertencia, presione el **botón Ajustar** durante **3 segundos** para entrar a la configuración de luz de advertencia.



- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.
- Presione el **botón Ajustar** para confirmar la selección.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: Apagado, destello, fijo.

Valor predeterminado:

1. Sobrevelocidad: OFF (inactivo)
2. Luz previa al cambio: Destello
3. Luz de cambio: Fija
4. Advertencia de Temp. A: OFF (inactivo)
5. Advertencia de Temp. B: OFF (inactivo)
6. Advertencia de voltaje: OFF (inactivo)
7. Advertencia de poco combustible: OFF (inactivo)
8. Servicio: OFF (inactivo)



NOTA Intervalo de configuración de prioridad: Fijo > destello / destello > fijo

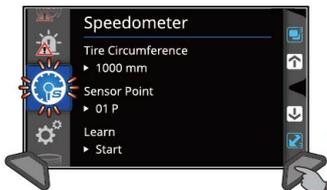


- Presione el **botón Ajustar** para volver a la pantalla de luz de advertencia.



- La pantalla de luz de advertencia.

5-12 Configuración de la circunferencia del neumático y de puntos de sensor



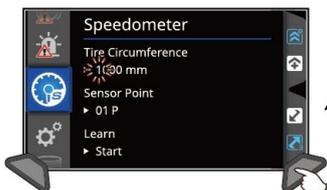
- Pantalla de circunferencia del neumático y puntos de sensor, presione el **botón Ajustar** durante **3 segundos** para entrar a la pantalla de configuración de circunferencia del neumático y puntos de sensor.

⚠ **¡PRECAUCIÓN!**

- Mida la circunferencia del neumático (en el neumático en el que se va a instalar el sensor) y confirme el número de puntos de sensor.

- La velocidad que se muestra en el marcador se verá afectada por la configuración, antes de introducir la configuración asegúrese de que el número de configuración sea correcto.

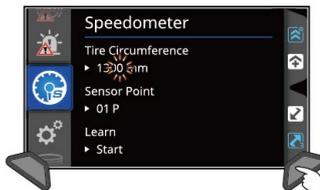
⚠ Restablezca este valor de configuración si cambia a un tamaño de neumático diferente.



- **Ejemplo: Si la circunferencia del neumático son 1.300 mm.**
- Presione el **botón Ajustar** para elegir el número de configuración.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: 300~2.500 mm
Valor predeterminado: 1.000 mm.



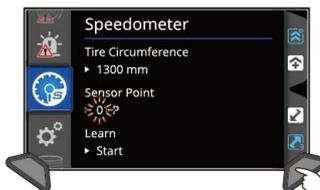
- EJ: Establecer el valor de circunferencia del neumático de 1.000 mm a 1.300 mm.
- Presione el **botón Ajustar** para entrar a la pantalla de configuración de puntos de sensor.

● **Ejemplo: Establecer el valor de puntos de sensor a 06 P.**

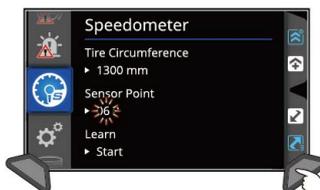
- Para moverse al dígito que quiera configurar, presione el **botón Ajustar**.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: 01 P ~ 20 P.
Valor predeterminado: 01 P.



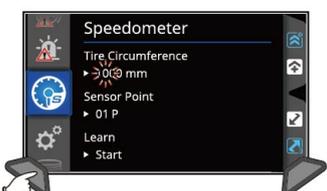
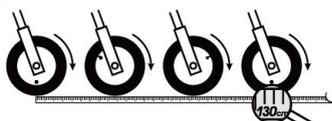
- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.



- EJ: Establecer el valor de puntos de sensor de 01 a 06 P.
- Presione el **botón Ajustar** para entrar a la configuración de modo de aprendizaje.

P.S.

- Para medir la circunferencia de la rueda con una cinta métrica se puede utilizar la válvula como punto inicial y punto final.



- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.



- Presione el **botón Seleccionar** para iniciar el modo de aprendizaje.

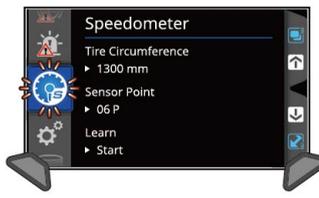


- Conduzca durante 1 km (1 milla); tras parar, presione el **botón Ajustar durante 3 segundos**. Complete el aprendizaje volviendo a la pantalla de circunferencia del neumático y puntos de sensor.

- Presione el **botón Seleccionar durante 3 segundos** para cancelar el aprendizaje.



NOTA Cuando la unidad se ponga en millas, conduzca durante 1 milla.



- Pantalla de circunferencia del neumático y puntos de sensor

5-13 Configuración de marchas



- Pantalla de marchas, presione el **botón Ajustar durante 3 segundos** para entrar a la configuración de marchas.



- Ejemplo: Se desea establecer la configuración de marchas a ON (activo).
- Presione el **botón Seleccionar** para elegir las opciones de configuración.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: ON (ACTIVO), OFF (INACTIVO). Valor predeterminado: ON.

NOTA Seleccione OFF para volver a la pantalla de marchas.

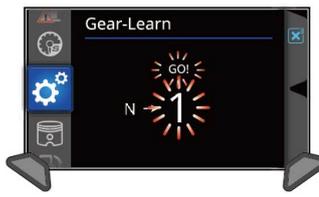


- EJ: Establecer la configuración de marchas a ON.
- Presione el **botón Ajustar** para entrar a la pantalla de configuración de aprendizaje de marchas.



- Presione el **botón Seleccionar** para iniciar la configuración de aprendizaje de marchas.

NOTA Entrar al Modo de Aprendizaje, y aprender la posición de Marcha según la velocidad y las RPM.



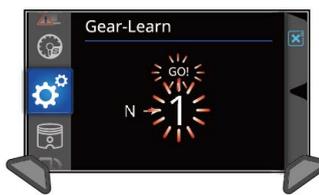
- En la configuración de aprendizaje de marchas.

⚠ **¡PRECAUCIÓN!** Antes de la configuración, asegúrese de poner el motor en Punto Muerto para evitar detección de error.

⚠ **¡PRECAUCIÓN!** "Fallo" en la pantalla significa detección de error, por favor restablezca Aprender-Marcha.

⚠ **¡PRECAUCIÓN!** Si no se requiere aprendizaje de marchas, presione el **botón Seleccionar y mantenga durante 3 segundos** para cancelar el aprendizaje de marchas.

- Cuando aparece N->1, cambie a la Marcha 1 para conducir. Cuando se detecta la Marcha 1, aparece 1->2 y luego cambia a la Marcha 2.



- 1 → 2 ○ Cambie a la Marcha 2.
- 2 → 3 ○ Cambie a la Marcha 3.
- 3 → 4 ○ Cambie a la Marcha 4.
- 4 → 5 ○ Cambie a la Marcha 5.
- 5 → 6 ○ Cambie a la Marcha 6.

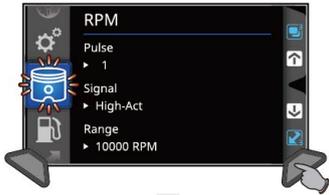


- Tras llegar y acabar en Marcha 6, espere unos segundos para finalizar el aprendizaje de marchas y volver a la pantalla de marchas.

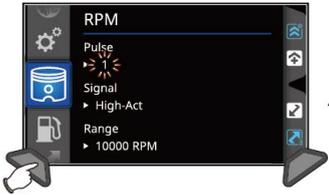


- Pantalla de marchas.

5-14 Impulso de entrada de RPM, señal e intervalo



- Pantalla de impulso de entrada de RPM, señal y alcance, presione el **botón Ajustar durante 3 segundos** para entrar a la configuración de impulso de entrada de RPM / señal / intervalo.



- **Ejemplo: Se desea establecer el impulso de entrada de RPM a 2 (4 tiempos, 4 pistones).**
- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.

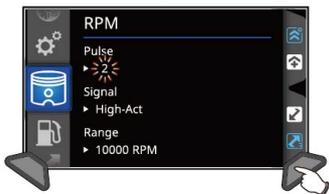
⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: P-0,5, 1,0~24,0.
Valor predeterminado: 1.0.

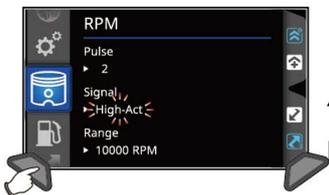
El valor de configuración	El número correspondiente de tiempos y de pistones.	El número correspondiente de señal de RPM por ignición.
0.5	—	4C-1P
1.0	2C-1P	4C-2P
2.0	2C-2P	4C-4P
3.0	2C-3P	4C-6P
4.0	2C-4P	4C-8P
5.0	—	4C-10P
6.0	2C-6P	4C-12P

⚠ ¡PRECAUCIÓN!

La mayoría de las motos de 4 tiempos con un solo pistón realizan la ignición cada 360 grados, por lo que la configuración debe ser igual que en las motos de 2 tiempos y motor de un pistón.



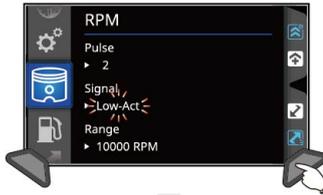
- EJ: La configuración de impulso de entrada de RPM se cambia de 1,0 a 2,0.
- Presione el **botón Ajustar** para entrar a la configuración de impulsos de señal.



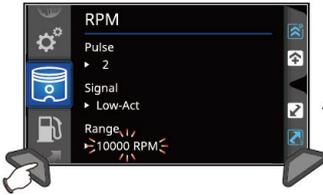
- **Ejemplo: Establecer la señal a Bajo-Act.**
- Presione el **botón Seleccionar** para elegir las opciones de configuración.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: Alto-Act, Bajo-Act.
Valor predeterminado: Alto-Act.



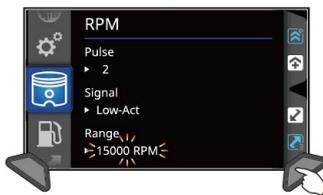
- EJ: Establecer la señal de Alto-Act a Bajo-Act.
- Presione el **botón Ajustar** para entrar a la configuración de intervalo de RPM.



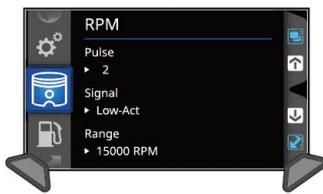
- **Ejemplo: Establecer el intervalo de RPM a 15.000 RPM.**
- Presione el **botón Seleccionar** para elegir las opciones de configuración.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: 10000 RPM, 12500 RPM, 15000 RPM, 18000 RPM.
Valor predeterminado: 10.000 RPM.

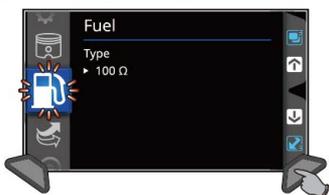


- EJ: La configuración de intervalo de RPM se cambia de 10000 RPM a 15000 RPM.
- Presione el **botón Ajustar** para volver a la pantalla de impulso de entrada de RPM, impulso de señal y alcance.

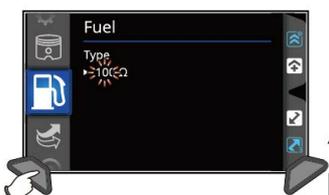


- Pantalla de impulso de entrada de RPM, señal e intervalo.

5-15 Configuración de la resistencia del reloj de combustible (Ω)



- Pantalla de resistencia de reloj de combustible, presione el **botón Ajustar durante 3 segundos** para entrar a la configuración de resistencia de reloj de combustible.

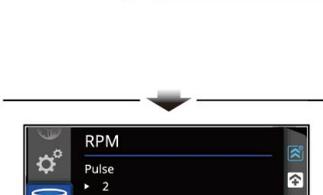


- **Ejemplo: Si el vehículo es una YAMAHA T-MAX 530; su resistencia son 100 Ω según el manual de servicio.**
- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.

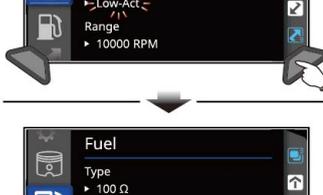
⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: 100 Ω, 250 Ω, 270 Ω, 390 Ω, 510 Ω, 1200 Ω, SW, personalizado, apagado.
Valor predeterminado: 100 Ω.

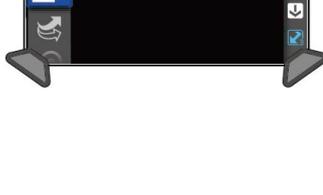
NOTA Personalizar la resistencia de nivel de combustible:
1) Manual - Compruebe 5-15-1 Instrucciones de configuración manual de resistencia de nivel de combustible.
2) Automático - Compruebe 5-15-2 Instrucciones de configuración automática de resistencia de nivel de combustible.



NOTA Si el cable del sensor de combustible no está enchufado, el nivel de combustible muestra error.

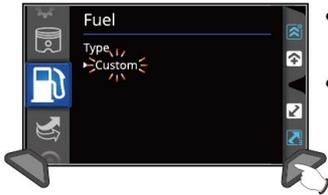


- EJ: Establecer el valor de resistencia del reloj de combustible a 100 Ω.
- Presione el **botón Ajustar** para volver a la pantalla de resistencia de reloj de combustible.



- Pantalla de la resistencia del reloj de combustible.

5-15-1 Configuración de la resistencia del reloj de combustible (manual)

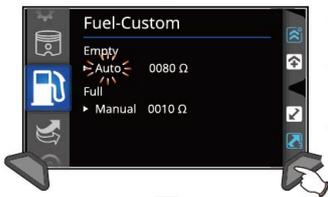


- Presione el botón **Ajustar** para entrar a la configuración de resistencia del reloj de combustible (manual).
- Ejemplo: Para la YAMAHA T-MAX 530, según el manual de servicio, la resistencia del depósito de combustible de bajo a alto son 90 - 100 Ω (el más bajo) y 4 - 10 Ω (el más alto). Así que introduzca el valor de configuración como 10 Ω.

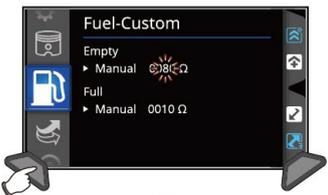
P.S.



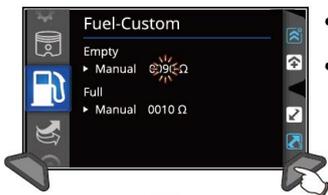
- Puede encontrar el intervalo de resistencia de sensor de nivel de combustible en la sección de componentes electrónicos del manual de servicio.
- Normalmente, se recomienda elegir el número más cercano establecido como el intervalo para asegurar que los conductores no se queden sin combustible antes que la indicación de nivel de combustible. Ejemplo, para la YAMAHA T-MAX es 90 - 100 Ω y 4 - 10 Ω, en cuyo caso le sugerimos que use 90 - 10 Ω como el intervalo más bajo y más alto.



- Ejemplo: Establecer el valor de resistencia de nivel de combustible como 90 Ω.
 - Para moverse al dígito que quiera configurar, presione el botón **Ajustar**.
- ⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!



- Para elegir el número de configuración, presione el botón **Seleccionar**.



- EJ: Establecer el valor más bajo de resistencia de nivel de combustible de 80 Ω a 90 Ω.
- Presione el botón **Ajustar dos veces** para entrar a la configuración de resistencia del nivel de combustible más alto.



- Ejemplo: Establecer el valor más alto de resistencia de nivel de combustible como 10 Ω.
 - Para moverse al dígito que quiera configurar, presione el botón **Ajustar**.
- ⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!



- Para elegir el número de configuración, presione el botón **Seleccionar**.



- EJ: Establecer el valor más alto de resistencia de nivel de combustible como 10 Ω.
- Presione el botón **Ajustar** para volver a la pantalla de resistencia de reloj de combustible.



- Pantalla de la resistencia del reloj de combustible.

5-15-2 Configuración de resistencia del reloj de combustible (detección automática)



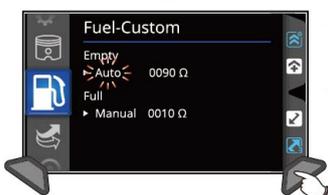
- Presione el botón **Ajustar** para entrar a la configuración de resistencia del reloj de combustible (detección automática).
- ⚠ **¡PRECAUCIÓN!**
- Antes de la detección, asegure que el nivel de combustible esté en la posición más baja que le gustaría tener.
 - Pare el vehículo durante unos segundos para permitir que la superficie de combustible quede estable, luego empiece la detección de la resistencia.

P.S.



- Tomando la YAMAHA T-MAX 530 por ejemplo, si el flotador de sensor de superficie de combustible está en la posición más baja, entonces presione el botón **Seleccionar**, detectará la resistencia alrededor de 90 Ω.

La posición más baja



- EJ: Detección automática del valor de resistencia de nivel de combustible más bajo son 90 Ω.
- Presione el botón **Ajustar 5 veces** para entrar a la pantalla de detección automática de resistencia del nivel de combustible más alto.

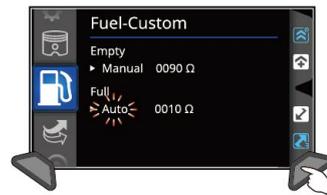
P.S.



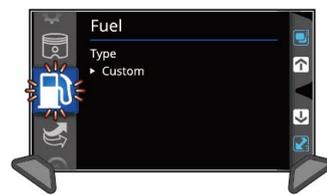
La posición más alta



- Tomando la YAMAHA T-MAX 530 por ejemplo, si el flotador de sensor de superficie de combustible está en la posición más alta, entonces presione el botón **Seleccionar**, detectará la resistencia alrededor de 10 Ω.

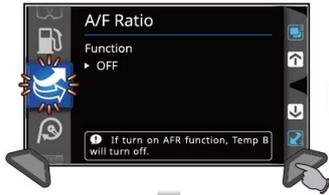


- EJ: Detección automática del valor más alto de resistencia de nivel de combustible es 10 Ω.
- Presione el botón **Ajustar** para volver a la pantalla de resistencia de reloj de combustible.



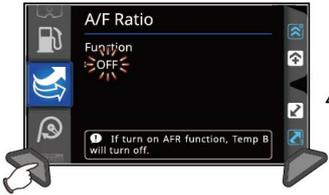
- Pantalla de la resistencia del reloj de combustible.

5-16 Configuración de proporción A/F



- En la pantalla de proporción A/F, presione el botón **Ajustar** durante 3 segundos para entrar a la configuración de proporción A/F.

NOTA Para usar la función de proporción A/F, hay que instalar accesorios y cableado relacionados.

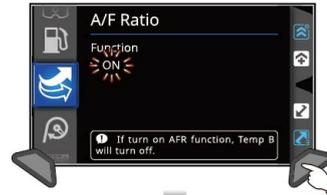


- **Ejemplo: Establecer la función de advertencia de proporción A/F a ON.**
- Para elegir el número de configuración, presione el botón **Seleccionar**.

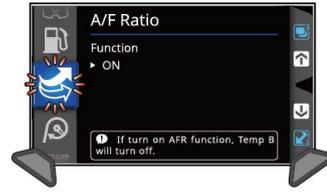
⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración:
ON (ACTIVO), OFF (INACTIVO).
Valor predeterminado: OFF (INACTIVO).

⚠ Si se activa la función AFR, el Termómetro se apagará automáticamente.

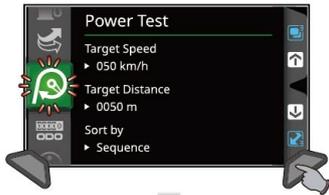


- Presione el botón **Ajustar** para volver a la pantalla de proporción A/F.

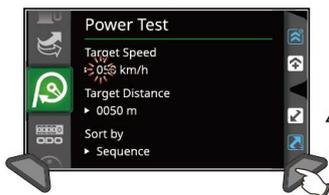


- Pantalla de proporción A/F.

5-17 Configuración de Prueba de Potencia



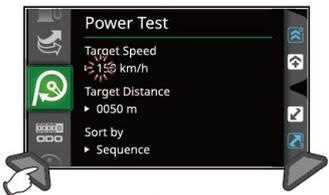
- Pantalla de Prueba de Potencia, presione el botón **Ajustar** durante 3 segundos para entrar a la configuración de la Prueba de Potencia.



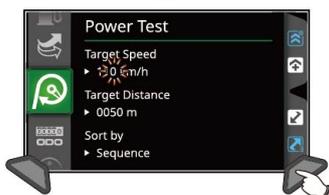
- **Ejemplo: Establecer el valor de objetivo de velocidad a 110 km/h.**
- Para moverse al dígito que quiera configurar, presione el botón **Ajustar**.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

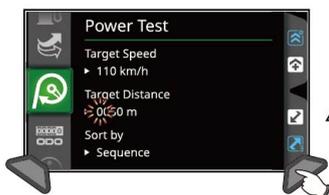
NOTA Intervalo de configuración: 30~360km/h (20~225 MPH).
Valor predeterminado: 50 km/h (30 MPH).



- Para elegir el número de configuración, presione el botón **Seleccionar**.



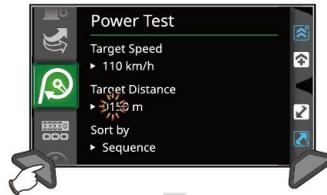
- **Ej: Establecer el valor de objetivo de velocidad de 50 km/h a 110 km/h.**
- Presione el botón **Ajustar** para entrar a la configuración de objetivo de distancia.



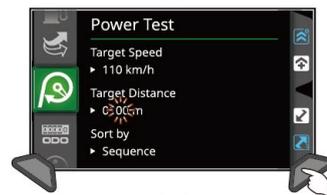
- **Ejemplo: Establecer el valor de objetivo de distancia a 100 m.**
- Para moverse al dígito que quiera configurar, presione el botón **Ajustar**.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: 50~1.500 m (1/32~30/32 millas).
Valor predeterminado: 50 m (1/32 millas).



- Para elegir el número de configuración, presione el botón **Seleccionar**.



- **Ej: Establecer el valor de objetivo de distancia de 50 m a 100 m.**
- Presione el botón **Ajustar** para entrar a la configuración de orden de registro.



- **Ejemplo: Establecer el orden de registro a Mejor.**
- Presione el botón **Seleccionar** para elegir las opciones de configuración.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración:
Secuencia, Mejor.
Valor predeterminado: Secuencia.



- **Ej: Establecer el orden de registro de Secuencia a Mejor.**
- Presione el botón **Ajustar** para volver a la pantalla de Prueba de Potencia.



- Pantalla de Prueba de Potencia.

5-18 Configuración de Cuentakm interno y externo



- Pantalla de cuentakm. interno y externo, presione el **botón Ajustar durante 3 segundos** para entrar a la configuración de Cuentakm externo.

⚠ El usuario no puede ajustar o borrar el Cuentakm interno.

NOTA Intervalo de presentación:
0~999.999 km (milla).



- EJ: Establecer el valor de distancia total externa desde 000.000 a 12.500 km.
- Presione el **botón Ajustar** para volver a la pantalla de cuentakm. interno y externo.



- **Ejemplo: Establecer el valor de distancia de total externa a 12.500 km.**

- Para moverse al dígito que quiera configurar, presione el **botón Ajustar**.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

Orden del cursor: centenas de millar -> decenas de millar -> millar -> centenas -> decenas -> unidades.

NOTA Intervalo de configuración:
0 ~ 999.999 km (millas).



- Pantalla de cuentakm. interno y externo.



- Para elegir el número de configuración, presione el **botón Seleccionar**.

5-19 Configuración de información de marcador



- Pantalla de información de marcador, presione el **botón Ajustar durante 3 segundos** para entrar a la configuración de información de marcador.



- Presione el **botón Ajustar** para confirmar el restablecimiento.
- Presione el **botón Seleccionar** para cancelar el restablecimiento.



- **Ejemplo: Para restablecer el marcador (configuración original).**

- Presione el **botón Seleccionar** para restablecer.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA El usuario no puede ajustar o borrar la versión de software.



- Restablecimiento con éxito y volver a la pantalla de arranque para uso inicial.

5-20 Configuración de Bluetooth®



- Pantalla de Bluetooth®, presione el botón **Ajustar** durante 3 segundos para entrar a la configuración de Bluetooth®.



- Ejemplo: Seleccione "ON" o "OFF" para la configuración de Bluetooth®.
- Presione el botón **Seleccionar** para elegir las opciones de configuración.
- Si se selecciona OFF, presione el botón **Ajustar** para salir de la configuración del Bluetooth®.
- Si se selecciona ON, entonces presione el botón **Ajustar** para entrar a la configuración del sistema operativo del móvil.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

NOTA Intervalo de configuración: ON (ACTIVO), OFF (INACTIVO).
Valor predeterminado: ON.



- Ejemplo: Establecer el sistema operativo del móvil a iOS.
- Presione el botón **Seleccionar** para elegir las opciones de configuración.

⚠ ¡Ahora el valor de configuración estará destellando!

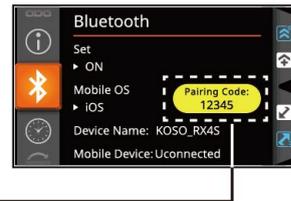
NOTA Intervalo de configuración: iOS, Android. Versión soportada: iOS 5.0 y superior, Android 9 y superior.
Valor predeterminado: iOS.



- Encender la función Bluetooth® del teléfono móvil.
- Presione dispositivo "KOSO RX4".



- Introducir el código que muestra el "KOSO RX4".



- Dispositivo conectado con éxito.



- El Bluetooth® conectado con éxito.
- Presione el botón **Ajustar** para volver a la pantalla de Bluetooth.



- Pantalla de Bluetooth®.
- NOTA** Después de conectar el Bluetooth® con éxito, la pantalla principal puede mostrar la batería, aviso de llamada telefónica entrante, aviso de llamada online entrante, mensaje de reproducción de música, información del teléfono móvil.

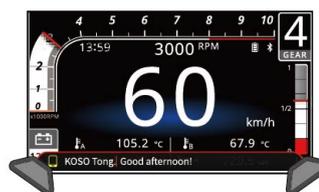
Batería de teléfono



- Batería de teléfono

NOTA Intervalo de presentación: 3 barras.

Notificación Push



- Pantalla de notificación Push.

NOTA Intervalo de presentación:
Nombre - 4 letras, y para más de 4 letras se muestra "...".
Nombre - -17 letras, y para más de 17 letras se muestra "...".
-> iOS soportado, no Android.

Aviso de llamada telefónica entrante/ aviso de llamada online entrante



- Pantalla de aviso de llamada telefónica entrante.
- Pantalla de aviso de llamada online entrante.



- Pantalla de llamada conectada.

NOTA ● Pantalla de aviso de llamada telefónica entrante.

Intervalo de presentación: Se muestra un nombre o número hasta 12 letras; para > 12 letras se muestra "..."; cuando no hay nombre se muestra "Desconocido"

iOS - se muestra el nombre o el número de la llamada entrante
Android - únicamente número de pantalla

● Pantalla de aviso de llamada online entrante.

Intervalo de presentación: Se muestra un nombre hasta 12 letras; para > 12 letras se muestra "..."; cuando no hay nombre se muestra "Desconocido"

→ Soporta LINE, WeChat, WhatsApp
→ iOS soportado, no Android.

Información de reproducción de música



- Pantalla de Información de reproducción de música.

NOTA

Título de la canción: 15 letras, y muestra "... " si > 15 letras
Nombre del artista: 18 letras, y muestra "... " si > 18 letras
Duración total de la canción: 00:00 ~ 9:59:59, se muestra "9:59:59" si es más largo.
→ iOS soportado, no Android.
Tiempo de reproducción actual: 00:00 ~ 9:59:59, se muestra "9:59:59" si es más largo.
→ Soporta iOS, no Android.

※ "La Empresa se compromete a optimizar la función Bluetooth® del marcador. Sin embargo, como el soporte para software y hardware de diferentes teléfonos móviles es diferente, la función de aplicación Bluetooth® del marcador puede verse afectada y provocar diferencias en las funciones".

6 Búsqueda de fallos

Las siguientes situaciones no indican una disfunción del marcador. Compruebe lo siguiente antes de llevarlo a reparar.

Problema	Comprobar elemento	Problema	Comprobar elemento
El marcador no funciona estando encendido.	<ul style="list-style-type: none"> ● No se suministra alimentación al marcador. → Asegúrese de que el cableado esté conectado. Ni el cableado ni el fusible están rotos. → La batería es demasiado vieja para suministrar la energía necesaria (12 V DC). ● Compruebe el voltaje de la batería y asegúrese de que sea superior a 12 V DC. ● Puede ser una mala conexión del sensor de velocidad. → Compruebe si el sensor de velocidad está conectado correctamente. ● Compruebe la configuración. → Consulte el manual, sección 5-12 Configuración de circunferencia y puntos de sensor. ● Asegúrese de que el cable de RPM está conectado correctamente. → Compruebe si el cable de RPM está conectado correctamente. ● Compruebe si la bujía es de tipo R o no. Si no lo es, sustituya la bujía por una bujía de tipo R. ● Compruebe la configuración. → Consultar la sección del manual 5-14 impulso de entrada de RPM, señal e intervalo. 	La proporción A/F no aparece o aparece incorrectamente.	<ul style="list-style-type: none"> ● Compruebe la configuración. → Consulte el manual, sección 5-16 Configuración de proporción A/F.
El marcador muestra una información errónea. El marcador de velocidad no aparece o aparece incorrectamente.	<ul style="list-style-type: none"> ● Compruebe el voltaje de la batería y asegúrese de que sea superior a 12 V DC. ● Puede ser una mala conexión del sensor de velocidad. → Compruebe si el sensor de velocidad está conectado correctamente. ● Compruebe la configuración. → Consulte el manual, sección 5-12 Configuración de circunferencia y puntos de sensor. 	No se muestra el marcador de combustible o se muestra error.	<ul style="list-style-type: none"> ● Compruebe el depósito de combustible. ● Puede ser una mala conexión del mazo. → Por favor asegúrese de que los cables estén conectados correctamente. ● Compruebe la configuración. → Compruebe en el menú de configuración que la configuración de combustible sea correcta. ● Compruebe la configuración. → Compruebe en el menú de configuración que la configuración de reloj sea correcta.
El tacómetro no aparece o aparece incorrectamente.	<ul style="list-style-type: none"> ● Asegúrese de que el cable de RPM está conectado correctamente. → Compruebe si el cable de RPM está conectado correctamente. ● Compruebe si la bujía es de tipo R o no. Si no lo es, sustituya la bujía por una bujía de tipo R. ● Compruebe la configuración. → Consultar la sección del manual 5-14 impulso de entrada de RPM, señal e intervalo. 	El reloj es incorrecto.	<ul style="list-style-type: none"> ● Puede ser debido a inversión en la línea de alimentación. → Compruebe si el cable de positivo (rojo) está conectado a la batería (12 V DC), y que el cableado de positivo del interruptor principal (marrón) está conectado al interruptor principal (12 V DC).
El termómetro no aparece o aparece incorrectamente.	<ul style="list-style-type: none"> ● Asegúrese de que el cable de temperatura está conectado correctamente. → Compruebe si el cable de temperatura está conectado correctamente. ● Compruebe la configuración. → Comprobar si se ha establecido a la función de proporción aire-combustible. 	El voltaje no aparece o aparece incorrectamente.	<ul style="list-style-type: none"> ● Puede ser debido a una mala conexión del cableado. → Compruebe si los cables están desconectados o se han caído.
		El indicador de marcador no se muestra.	<ul style="list-style-type: none"> ● Puede ser una mala conexión del mazo. → Por favor asegúrese de que los cables estén conectados correctamente.

※ Si no puede resolver los problemas según los pasos anteriores, contacte con sus distribuidores locales.

Android™ es una marca comercial registrada de Google LLC. Apple® y iPhone® son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los EE. UU. y otros países. La marca y los logos Bluetooth® son marcas comerciales registradas que pertenecen a Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de tales marcas por parte de Tong Yah Electronic Technology Co., Ltd es bajo licencia. Otras marcas comerciales y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.