

Marcator

1086 R
1086 Ri
1086 R-HR
1086 WR
1086 WRI
1086 ZR
REFERENCE

Instrucciones de uso Instruções de Operação

3722460

Mahr GmbH
Carl-Mahl-Straße 1
37073 Göttingen
Tel.: +49 551 7073 0
info@mahr.com, www.mahr.com



Aplicación según el uso previsto

Los comparadores de cuadrante digitales 1086 R / 1086 Ri / 1086 R-HR / 1086 WR / 1086 WRI / 1086 ZR sirven para medir longitudes en el área de producción, en el departamento de aseguramiento de la calidad o en el taller.

La aplicación según el uso previsto requiere que se observen todas las normas y directivas legales y de otras disposiciones que rigen la actividad del productor. Un uso distinto al especificado aquí se considera no conforme al uso previsto. Así pues, el fabricante declina toda responsabilidad por los daños que puedan surgir como consecuencia de ello. Observar las normativas y directivas legales y de otro tipo que se encuentren en vigor para el campo de aplicación de que se trate.

Estos comparadores digitales cumplen el tipo de protección según DIN EN 60529:

1086 WR(R) IP54 (con empleo de la interfaz IP42)

1086 R/R-HR-HR IP42

1086 ZR IP42

Antes de la puesta en servicio del comparador digital le recomendamos leer detenidamente las instrucciones de uso.

Volumen de suministro

- Comparador digital (1086 R)(i)-HR) / 1086 WR(R) / 1086 ZR)
- Batería CR 2450
- Instrucciones de uso
- Freno de descenso (Rango de medición 50 / 100 mm)

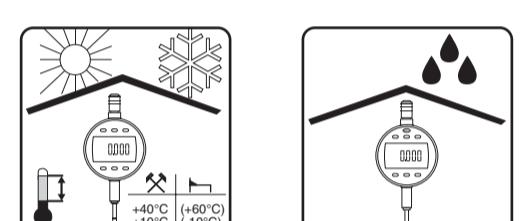
Indicación importante previa a la puesta en servicio

- Para garantizar un aprovechamiento prolongado del instrumento de medición, se deben eliminar los ensuciamientos del comparador digital con un paño seco tras finalizar su uso.
- Limpiar una carcasa sucia con un paño suave y seco. En caso de un intenso ensuciamiento frotar con un paño húmedo y luego secarlo con un paño suave. No aplique disolventes orgánicos volátiles como diluyentes, debido a que estos líquidos pueden dañar la carcasa.
- Cerrar la salida de datos cuando esta no se utiliza.
- El instrumento de medición debe ser operado en un soporte específico o en dispositivo adecuado. Se recomienda un soporte provisto de una ranura, con un orificio de alojamiento 8 H7 mm (9,525 H7 mm con 1086 ZR).
- Limpiar el perno de medición con un paño húmedecido en alcohol. ¡No aplicar aceite sobre el perno de medición!
- Caso haya una abertura no autorizada del relôgio comparador digital a garantía será perdida.
- Cuando el símbolo „Low-Batt“ aparece a operação ou função desejada não pode ser mais garantida

Le deseamos mucho éxito en el empleo de su comparador digital. En caso que tenga preguntas, nuestros asesores técnicos estarán con gusto a su disposición.

Indicación de seguridad

- Batería**
- no recargable
 - No arrojar al fuego
 - Eliminar reglamentariamente



El instrumento de medición no debe ser accesible a los niños

Introdução

Os relôgios comparadores digitais 1086 R / 1086 Ri / 1086 R-HR / 1086 WR / 1086 WRI / 1086 ZR servem para medições longitudinais no setor de produção, no departamento de controle de qualidade ou no taller.

A utilização conforme a determinação requer a observação de todas as normas e diretrizes publicadas sobre o referido produto. A utilização para outras aplicações que não sejam a utilização conforme determinação, é considerada como não conforme determinação. O fabricante não se responsabiliza por danos resultantes da utilização não conforme determinação. Observe as normas legais e outras diretrizes aplicáveis, em vigor para o campo de aplicação de que se trate.

Os Relôgios Comparadores digitais atendem as seguintes classes de proteção de acordo com a norma DIN EN 60529:

1086 WR(R) IP54 (Quando usado uma interface IP42)

1086 R/R-HR-HR IP42

1086 ZR IP42

Não é intenção de alcançar o melhor uso dos comparadores digitais é muito importante que você primeiramente leia essas instruções de operação.

Conteúdo

- Comparadores Digitais (1086 R)(i)-HR) / 1086 WR(R) / 1086 ZR)
- Bateria CR 2450
- Instruções de operação
- Controlador de Velocidade (Range de medição 50 / 100 mm)

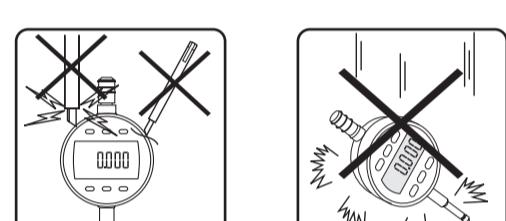
Dicas importantes para o uso dos comparadores digitais

- Para garantizar um aprovechamiento prolongado do instrumento de medición, se deben eliminar los ensuciamientos del comparador digital con un paño seco tras finalizar su uso.
- Limpiar una carcasa sucia con un paño suave y seco. En caso de un intenso ensuciamiento frotar con un paño húmedo y luego secarlo con un paño suave. No aplique disolventes orgánicos volátiles como diluyentes, debido a que estos líquidos pueden dañar la carcasa.
- Proteja a abertura de salida de dados de su instrumento de medición de su uso.
- Os relôgios comparadores digitais devem estar em suporte básico ou dispositivo de fixação. Não recomendamos usar base que tem um furo para fixação de 8 H7 mm (9,525 H7 mm com o 1086 ZR).
- Para limpar o fuso de medição use um pano úmido com álcool. Nunca aplique óleo no fuso de medição!
- Caso haja uma abertura não autorizada do relôgio comparador digital a garantia será perdida.
- Quando o símbolo „Low-Batt“ aparece a operação ou função desejada não pode ser mais garantida

Nós desejamos um serviço satisfatório longo com o seu relôgio comparador. Se você tiver alguma pergunta relacionada ao instrumento, por favor entre em contato conosco, nós teremos prazer em ajudá-lo.

Informações de Segurança

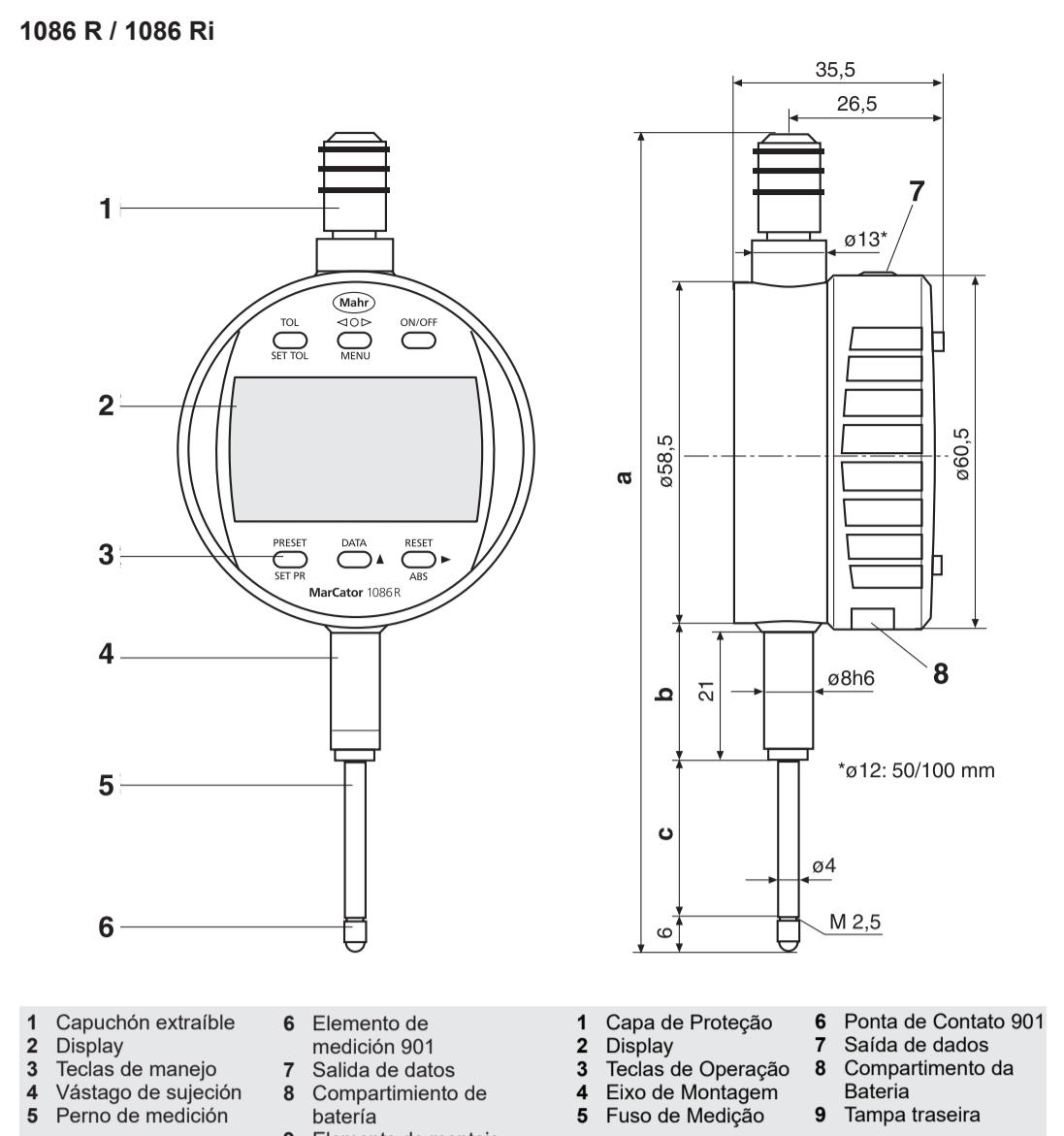
- Batería**
- não é recarregável
 - não pode ser incinerada
 - faça o descarte conforme prescrito



O instrumento de medición não deve ser acessível às crianças

1. Descripción

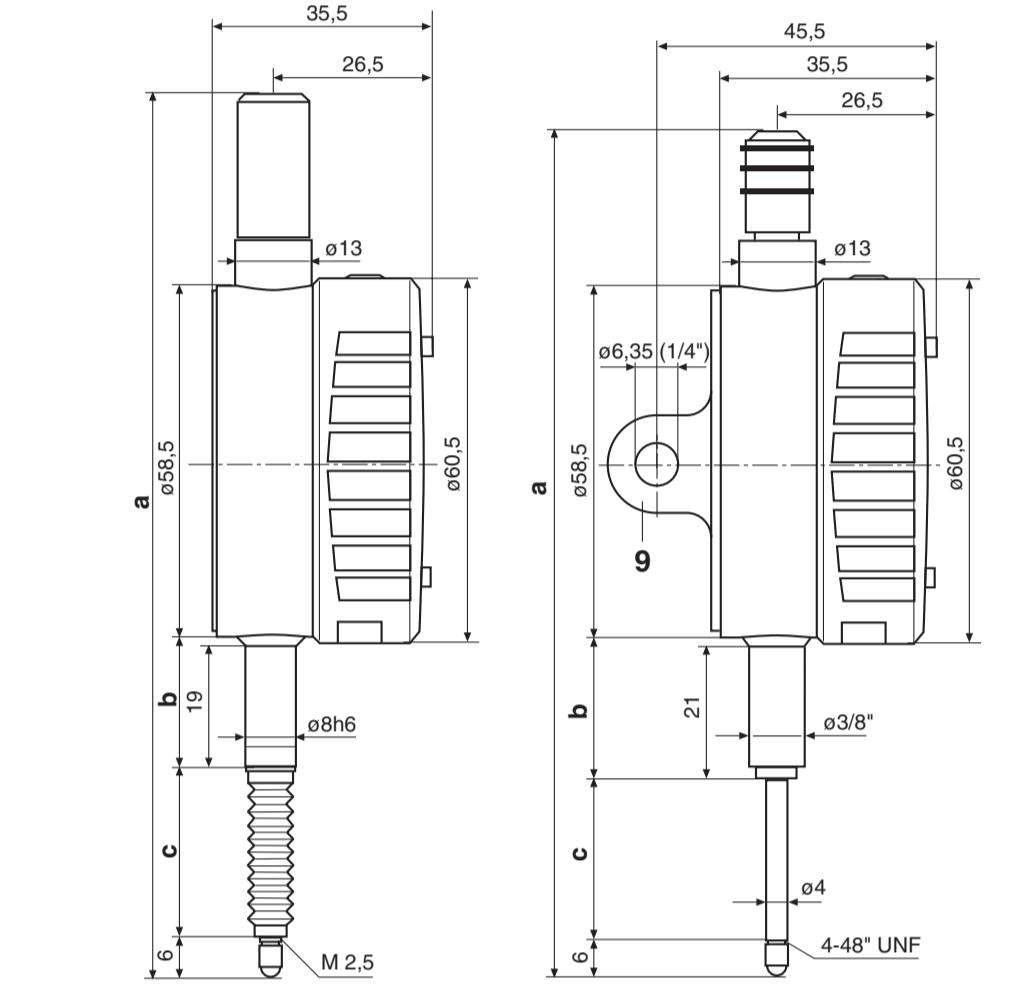
1086 R / 1086 Ri



1 Capuchão extraíble 6 Elemento de medição 901 1 Capa de Proteção 5 Ponta de Contato 901
2 Display 7 Saída de dados 2 Display 6 Saída de dados
3 Teclas de manejo 3 Teclas de Operação 3 Teclas de Operação 7 Compartimento da Bateria
4 Vástago de sujeción 4 Vástago de sujeción 4 Eixo de Montagem da Bateria
5 Perno de medição 5 Perno de medição 5 Perno de medição 9 Tampa traseira

1086 WR / 1086 WRI

1086 ZR



Typ

Modelo

Margen de medición

Range of Medição

a

b

c

Range de Medição

a

b

c

Range of Medição

a

b

c

Range de Medição

a

b

c

3. Manejo

↓ corto (<1 seg.) ↓ largo (>1 seg.)

3.1a) ON / OFF

ON / Conectar
- Oprimir brevemente la tecla ON/OFF, o bien
modo de tiempo de medición
=> El instrumento de medición se conecta (en la indicación aparece la posición actual).

Nota: Cuando en operaciones interfaz inalámbricas se ha asignado una dirección (véase 3.2b) se produce el establecimiento de la comunicación al conectar Marcom; el símbolo inalámbrico parpadea brevemente tras 15 segundos y se puede establecer ninguna dirección, el símbolo parpadea continuamente lento. Oprimiendo brevemente la tecla DATA se puede establecer nuevamente la comunicación en todo momento.

OFF / Desconectar

- Oprimir brevemente la tecla ON/OFF, o bien trae la actividad Auto-OFF
- => El instrumento de medición se desconecta

Nota: Las configuraciones (TOL, MENU) y los valores PRESET memorizados, así como la relación a la referencia establecida se conservan (Reference-System).

3.1b) DATA

La transmisión de datos de realiza a través de:

- Breve opresión de la tecla DATA o mediante
- Breve opresión de la tecla DATA en el conector del cable de datos

=> El símbolo DATA aparece brevemente en el display y el valor de medición indicado se transmite a través de la interfaz activa, véase punto 5.

Nota: El menú puede ser abandonado en todo momento oprimiento brevemente sobre la tecla MENU; exceptuando en el modo „bloqueo de teclado individual“, allí solo trae oprimiento brevemente la tecla ON/OFF.

3.2) Configuración de los parámetros inalámbricos *

3.2a) Activar/desactivar el modo inalámbrico

- Oprimir prolongadamente la tecla MENU
- => En el display aparece la indicación „d“ o bien „p.d.“ „d 01001“, cuando una dirección ya ha sido asignada, „p.d OFF“.
- Oprimindo brevemente la tecla ON/OFF se puede desactivar o bien activar el modo inalámbrico „d OFF“, indicado „d“ o bien la dirección asignada p.ej. „d 01001“.

3.2b) Asignar dirección

- => La indicación muestra la dirección antigua, p.ej. d 01123
- Oprimir brevemente la tecla PRESET
- La indicación muestra „d“
- Oprimir brevemente la tecla ▲
- => El símbolo „inalámbrico“ parpadea. Cuando el símbolo de inalámbrico se muestra continuo, el software MarCom ha asignado la dirección al comparador digital y se muestra en el display
- Oprimindo brevemente sobre la tecla ON/OFF se puede detener la asignación de dirección y oprimindo brevemente sobre la tecla ▲ ser nuevamente continuada.
- Seguir con tecla ▶

3.2c) Configurar el canal inalámbrico

Como ajuste de fábrica está configurado el canal CH 01.

Nota: Una comunicación al canal 2 o 3 solo es necesaria cuando se producen conflictos con otros aparatos que emplean la frecuencia de 2,4 GHz.

Nota: [El número de canal tiene que coincidir con el número de canal en el software MarCom!]

Configuración del canal con la tecla ▲

- Seguir con tecla ▶

3.2d) Modo ECO

Como ajuste de fábrica el modo ECO está desactivado.

Nota: En modo ECO se reduce la velocidad de transmisión, por esta razón no son recomendables o bien los no permanentes intervalos de transmisión rápidos <7 segundos.

[En caso que el modo ECO esté activado, este tiene que ser activado en el software MarCom con la función de parámetros!]

Activar o bien desactivar el modo ECO

- Seguir con tecla ▶

Nota: Tras modificación según punto 3.2c y 3.2d, en caso da la comunicación tiene que ser establecida nuevamente.

* Nota: Las funciones descritas bajo „Punto 3.2“ Configuración de los parámetros inalámbricos* solo es posible en comparadores digitales con función interfaz inalámbrica!

3.3) Funciones de configuración

3.3a) mm/inch / Comutación de la unidad de medida

- Oprimir prolongadamente la tecla MENU
- => La indicación unit aparece en el display
- Oprimir brevemente la tecla A
- => El símbolo Inch aparece en el display
- Unidad de medición inch (pulgadas) activa
- Seleccionar la unidad de medida deseada
- Seguir con la tecla ▶

3.3b) Configuración de la resolución

Nota: solo para aparatos con resolución comutable

- => La resolución actual aparece en la pantalla (por ejemplo, 0,0001)
- Pulse brevemente la tecla ▲
- => El valor de la resolución cambia cada vez que se pulsa la tecla
- => 0,0001, 0,00005, 0,001, 0,002, 0,005, 0,01 mm resp., (0,0001*, 0,0002*, 0,0005*, 0,001*, 0,002*, 0,005*
- Seguir con la tecla ▶

* solamente 1086 R-HR

3.3c) ▲▼ / Comutación de dirección de medida

- Oprimir el símbolo ▲ en la indicación. Dirección de conteo positiva con perno de palpitado introducido
- Oprimir brevemente la tecla ▲
- => Aparece el símbolo ▼ en la indicación. Dirección de conteo negativa con perno de palpitado introducido .
- Seguir con la tecla ▶

3.3d) Bloqueo individual de teclado

Nota: Si no sigue ninguna modificación, seguir con la tecla ▶

- Bloquear y/o relajar la tecla correspondiente a través de presión breve o larga de la tecla correspondiente. Establecer la función a través de la tecla con presión corta, debajo de la tecla con presión larga.
- Para abandonar oprimindo brevemente la tecla ON/OFF. El valor se memoriza
- => Aparece la configuración para Auto OFF en la indicación.

Nota: Si no sigue ninguna modificación, seguir con la tecla ▶

- Oprimir brevemente la tecla ▲

=> El 1º dígito de la introducción parpadea

- Oprimir brevemente la tecla ▶

=> El 2º dígito de la introducción parpadea

- Oprimir brevemente la tecla ▲

=> El valor de introducción se incrementa cada vez que se oprime la tecla (0, 1 ... 9), máx. 999 minutos configurables

- Oprimir brevemente la tecla ON/OFF

=> El valor se memoriza

Nota: Para ahorrar energía de la batería se recomienda, utilizar la configuración Auto-OFF del instrumento de medición. En el ajuste de fábrica Auto-OFF está desactivado.

3.3f) Configuración de factor

Nota: Si no sigue ninguna modificación, seguir con la tecla ▶

- Oprimir brevemente la tecla ▲
- => El 1º dígito de la introducción parpadea
- Oprimir brevemente la tecla ▶
- => El 2º dígito de la introducción parpadea
- Oprimir brevemente la tecla ▲
- => El valor de introducción se incrementa cada vez que se oprime la tecla (0, 1 ... 9)
- Oprimir brevemente la tecla ▶
- => El 2º dígito de la introducción parpadea
- Oprimir brevemente la tecla ON/OFF
- => El valor se memoriza. Aparece FA-SET en el display

3.3g) Configuración de la salida de datos (véase 5.1)

- Aperte & Solté Segure ↓ (<1 sec.)
- Aperte & ↓ (>1 sec.)

3.1a) ON / OFF

ON / Ligarndo
- Aperte & Solté Segure la tecla ON/OFF brevemente o mova el dígito de medida

=> El instrumento de medición es activado (A posición aparente no display).

Nota: Se o el instrumento de medición Wireless es conectado a un enderezo (vide 3.2b) entonces a conexión con el software MarCom es establecida; O símbolo de wireless parpadea rápidamente. Se detiene 15 segundos, si no se establece conexión con el software MarCom el wireless parpadea devagar. Para reestablecer a conexión a cualquier momento aperte a tecla DATA.

OFF / Desligando

- Aperte & sotla a tecla ON/OFF o el Auto-OFF es activado
- => El instrumento de medición se desconecta

Nota: Las configuraciones (TOL, MENU) y los valores PRESET memorizados, así como la relación a la referencia establecida se conservan (Reference-System).

3.1b) DATA

La transmisión de datos de realiza a través de:

- Breve opresión de la tecla DATA o mediante
- Breve opresión de la tecla DATA en el conector del cable de datos

=> El símbolo DATA aparece brevemente en el display y el valor de medición indicado se transmite a través de la interfaz activa, véase punto 5.

Nota: El menú puede ser abandonado en todo momento oprimiento brevemente sobre la tecla MENU; exceptuando en el modo „bloqueo de teclado individual“, allí solo trae oprimiento brevemente la tecla ON/OFF.

3.2) Configuración de los parámetros inalámbricos *

3.2a) Activar/desactivar el modo inalámbrico

- Oprimir prolongadamente la tecla MENU
- => En el display aparece la indicación „d“ o bien „p.d.“ „d 01001“, cuando una dirección ya ha sido asignada, „p.d OFF“.
- Oprimindo brevemente la tecla ON/OFF se puede desactivar o bien activar el modo inalámbrico „d OFF“, indicado „d“ o bien la dirección asignada p.ej. „d 01001“.

3.2b) Asignar dirección

- => La indicación muestra la dirección antigua, p.ej. d 01123
- Oprimir brevemente la tecla PRESET
- La indicación muestra „d“
- Oprimir brevemente la tecla ▲
- => El símbolo „inalámbrico“ parpadea. Cuando el símbolo de inalámbrico se muestra continuo, el software MarCom ha asignado la dirección al comparador digital y se muestra en el display
- Oprimindo brevemente sobre la tecla ON/OFF se puede detener la asignación de dirección y oprimindo brevemente sobre la tecla ▲ ser nuevamente continuada.
- Seguir con tecla ▶

3.2c) Configurar el canal inalámbrico

Como ajuste de fábrica está configurado el canal CH 01.

Nota: Una comunicación al canal 2 o 3 solo es necesaria cuando se producen conflictos con otros aparatos que emplean la frecuencia de 2,4 GHz.

Nota: [El número de canal tiene que coincidir con el número de canal en el software MarCom!]

Configuración del canal con la tecla ▲

- Seguir con tecla ▶

3.2d) Modo ECO

Como ajuste de fábrica el modo ECO está desactivado.

Nota: En modo ECO se reduce la velocidad de transmisión, por esta razón no son recomendables o bien los no permanentes intervalos de transmisión rápidos <7 segundos.

[En caso que el modo ECO esté activado, este tiene que ser activado en el software MarCom con la función de parámetros!]

Activar o bien desactivar el modo ECO

- Seguir con tecla ▶

Nota: Tras modificación según punto 3.2c y 3.2d, en caso da la comunicación tiene que ser establecida nuevamente.

* Nota: Las funciones descritas bajo „Punto 3.2“ Configuración de los parámetros inalámbricos* solo es posible en comparadores digitales con función interfaz inalámbrica!

3.3) Funciones de configuración

3.3a) mm/inch / Comutación de la unidad de medida

- Oprimir prolongadamente la tecla MENU
- => La indicación unit aparece en el display
- Oprimir brevemente la tecla A
- => El símbolo Inch aparece en el display
- Unidad de medición inch (pulgadas) activa
- Seleccionar la unidad de medida deseada
- Seguir con la tecla ▶

3.3b) Configuración de la resolución

Nota: solo para aparatos con resolución comutable

- => La resolución actual aparece en la pantalla (por ejemplo, 0,0001)
- Pulse brevemente la tecla ▲
- => El valor de la resolución cambia cada vez que se pulsa la tecla
- => 0,0001, 0,00005, 0,001, 0,002, 0,005, 0,01 mm resp., (0,0001*, 0,0002*, 0,0005*, 0,001*, 0,002*, 0,005*
- Seguir con la tecla ▶

* solamente 1086 R-HR

3.3c) ▲▼ / Comutación de dirección de medida

- Oprimir el símbolo ▲ en la indicación. Dirección de conteo positiva con perno de palpitado introducido
- Oprimir brevemente la tecla ▲
- => Aparece el símbolo ▼ en la indicación. Dirección de conteo negativa con perno de palpitado introducido .
- Seguir con la tecla ▶

3.3d) Bloqueo individual de teclado

Nota: Si no sigue ninguna modificación, seguir con la tecla ▶

- Bloquear y/o relajar la tecla correspondiente a través de presión breve o larga de la tecla correspondiente. Establecer la función a través de la tecla con presión corta, debajo de la tecla con presión larga.
- Para abandonar oprimindo brevemente la tecla ON/OFF. El valor se memoriza
- => Aparece la configuración para Auto OFF en la indicación.

Nota: Si no sigue ninguna modificación, seguir con la tecla ▶

- Oprimir brevemente la tecla ▲

=> El 1º dígito de la introducción parpadea

- Oprimir brevemente la tecla ▶

=> El 2º dígito de la introducción parpadea

- Oprimir brevemente la tecla ▲

=> El valor de introducción se incrementa cada vez que se oprime la tecla (0, 1 ... 9), máx. 999 minutos configurables

- Oprimir brevemente la tecla ON/OFF

=> El valor se memoriza

Nota: Para ahorrar energía de la batería se recomienda, utilizar la configuración Auto-OFF del instrumento de medición. En el ajuste de fábrica Auto-OFF está desactivado.

3.3f) Configuración de factor

Nota: Si no sigue ninguna modificación, seguir con la tecla ▶

- Oprimir brevemente la tecla ▲
- => El 1º dígito de la introducción parpadea
- Oprimir brevemente la tecla ▶
- => El 2º dígito de la introducción parpadea
- Oprimir brevemente la tecla ▲
- => El valor de introducción se incrementa cada vez que se oprime la tecla (0, 1 ... 9)
- Oprimir brevemente la tecla ▶
- => El 2º dígito de la introducción parpadea
- Oprimir brevemente la tecla ON/OFF
- => El valor se memoriza. Aparece FA-SET en el display

3.3g) Configuración de la salida de datos (véase 5.1)

- Aperte & Solté Segure ↓ (<1 sec.)
- Aperte & ↓ (>1 sec.)

3.1a) ON / OFF

ON / Ligarndo
- Aperte & Solté Segure la tecla ON/OFF brevemente o mova el dígito de medida

=> El instrumento de medición es activado (A posición aparente no display).

Nota: Se o el instrumento de medición Wireless es conectado a un enderezo (vide 3.2b) entonces a conexión con el software MarCom es establecida; O símbolo de wireless parpadea rápidamente. Se detiene 15 segundos, si no se establece conexión con el software MarCom el wireless parpadea devagar. Para reestablecer a conexión a cualquier momento aperte a tecla DATA.

OFF / Desligando

- Aperte & sotla a tecla ON/OFF o el Auto-OFF es activado
- => El instrumento de medición se desconecta

Nota: Las configuraciones (TOL, MENU) y los valores PRESET memorizados, así como la relación a la referencia establecida se conservan (Reference-System).

3.1b) DATA

Transmisión de datos a través:

- Aperte & sotla a tecla DATA
- Aperte & sotla a tecla DATA en el display

=> El símbolo DATA aparece brevemente en el display y el valor de medición indicado se transmite a través de la interfaz activa. Vide sección 5.

Nota: Pode-se sair do menu a qualquer momento apertando a tecla MENU; Exclusivo o modo „Individual Key Lock“. Que para encerrado a tecla ON/OFF deve ser brevemente aberta.

3.2) Ajuste de los parámetros de Wireless*

3.2a) Activar/Deshabilitar Wireless

- Aperte & segure a tecla MENU
- => O símbolo de wireless aparece
- Aperte & sotla a tecla DATA
- => Aparece e permanece a tecla DATA
- Aperte & sotla a tecla DATA en el display
- => O símbolo DATA aparece brevemente no display y el valor mostrado será transmitido a través de la interfaz activa. Vide sección 5.

Nota: Pode-se sair do menu a qualquer momento apertando a tecla MENU; Exclusivo o modo „Individual Key Lock“.

3.2b) Ajuste de los parámetros de Wireless*

3.2a) Activar/Deshabilitar Wireless

- Aperte & segure a tecla MENU
- => O símbolo de wireless aparece
- Aperte & sotla a tecla DATA
- => Aparece e permanece a tecla DATA
- Aperte & sotla a tecla DATA en el display
- => O símbolo DATA aparece brevemente no display y el valor mostrado será transmitido a través de la interfaz activa. Vide sección 5.

3.2c) Ajuste de los parámetros de Wireless*

3.2a) Activar/Deshabilitar Wireless

- Aperte & segure a tecla MENU
- => O símbolo de wireless aparece
- Aperte & sotla a tecla DATA
- => Aparece e permanece a tecla DATA
- Aperte & sotla a tecla DATA en el display
- => O símbolo DATA aparece brevemente no display y el valor mostrado será transmitido a través de la interfaz activa. Vide sección 5.

3.2d) Ajuste de los parámetros de Wireless*

3.2a) Activar/Deshabilitar Wireless

- Aperte & segure a tecla MENU
- => O símbolo de wireless aparece
- Aperte & sotla a tecla DATA
- => Aparece e permanece a tecla DATA
- Aperte & sotla a tecla DATA en el display
- => O símbolo DATA aparece brevemente no display y el valor mostrado será transmitido a través de la interfaz activa. Vide sección 5.

3.2e) Ajuste de los parámetros de Wireless*

3.2a) Activar/Deshabilitar Wireless

- Aperte & segure a tecla MENU
- => O símbolo de wireless aparece
- Aperte & sotla a tecla DATA
- => Aparece e permanece a tecla DATA
- Aperte & sotla a tecla DATA en el display
- => O símbolo DATA aparece brevemente no display y el valor mostrado será transmitido a través de la interfaz activa. Vide sección 5.

3.2f) Ajuste de los parámetros de Wireless*

3.2a) Activar/Deshabilitar Wireless

- Aperte & segure a tecla MENU
- => O símbolo de wireless aparece
- Aperte & sotla a tecla DATA
- => Aparece e permanece a tecla DATA
- Aperte & sotla a tecla DATA en el display
- => O símbolo DATA aparece brevemente no display y el valor mostrado será transmitido a través de la interfaz activa. Vide sección 5.

3.2g) Ajuste de los parámetros de Wireless*

3.2a) Activar/Deshabilitar Wireless

- Aperte & segure a tecla MENU
- => O símbolo de wireless aparece
- Aperte & sotla a tecla DATA
- => Aparece e permanece a tecla DATA
- Aperte & sotla a tecla DATA en el display
- => O símbolo DATA aparece brevemente no display y el valor mostrado será transmitido a través de la interfaz activa. Vide sección 5.

3.2h) Ajuste de los parámetros de Wireless*

3.2a) Activar/Deshabilitar Wireless

- Aperte & segure a tecla MENU
- => O símbolo de wireless aparece
- Aperte & sotla a tecla DATA
- => Aparece e permanece a tecla DATA
- Aperte & sotla a tecla DATA en el display
- => O símbolo DATA aparece brevemente no display y el valor mostrado será transmitido a través de la interfaz activa. Vide sección 5.

3.2i) Ajuste de los parámetros de Wireless*

3.2a) Activar/Deshabilitar Wireless

- Aperte & segure a tecla MENU
- => O símbolo de wireless aparece
- Aperte & sotla a tecla DATA
- => Aparece e permanece a tecla DATA
- Aperte & sotla a tecla DATA en el display
- => O símbolo DATA aparece brevemente no display y el valor mostrado será transmitido a través de la interfaz activa. Vide sección 5.

3.2j) Ajuste de los parámetros de Wireless*

3.2a) Activar/Deshabilitar Wireless

- Aperte & segure a tecla MENU
- => O símbolo de wireless aparece
- Aperte & sotla a tecla DATA
- => Aparece e permanece a tecla DATA
- Aperte & sotla a tecla DATA en el display
- => O símbolo DATA aparece brevemente no display y el valor mostrado será transmitido a través de la interfaz activa. Vide sección 5.

3.2k) Ajuste de los parámetros de Wireless*

3.2a) Activar/Deshabilitar Wireless

- Aperte & segure a tecla MENU
- => O símbolo de wireless aparece
- Aperte & sotla a tecla DATA
- => Aparece e permanece a tecla DATA
- Aperte & sotla a tecla DATA en el display
- => O símbolo DATA aparece brevemente no display y el valor mostrado será transmitido a través de la interfaz activa. Vide sección 5.

3.2l) Ajuste de los parámetros de Wireless*

3.2a) Activar/Deshabilitar Wireless

- Aperte & segure a tecla MENU
- => O símbolo de wireless aparece
- Aperte & sotla a tecla DATA
- => Aparece e permanece a tecla DATA
- Aperte & sotla a tecla DATA en el display
- => O símbolo DATA aparece brevemente no display y el valor mostrado