

AUTOLIVELLO LASER CR + 5 PUNTI



ISTRUZIONI

- Accendere lo strumento spostando l'interruttore laterale in corrispondenza della posizione "X".

MODALITA' MANUALE

Premere successivamente l'interruttore  :

- 1 volta = solo linea orizzontale fissa (**— non autolivellata**)
- 2 volte = solo linea verticale fissa (**| non autolivellata**)
- 3 volte = croce fissa (**+ non autolivellata**)
- 4 volte = 5 punti fissi (**• H1, H2, H3, V1, V2 non autolivellati** (la croce si spegne))
- 5 volte = croce fissa **non autolivellata** + 5 punti fissi **non autolivellati**

MODALITA' AUTOLIVELLAMENTO

- Spostare l'interruttore laterale in corrispondenza della posizione "ON".

Premere successivamente l'interruttore  :

- 1 volta = solo linea orizzontale (**— autolivellata**)
- 2 volte = solo linea verticale (**| autolivellata**)
- 3 volte = croce (**+ autolivellata**)
- 4 volte = 5 punti (**• autolivellati**) (la croce si spegne)
- 5 volte = croce **autolivellata** + 5 punti **autolivellati**

ATTENZIONE: se i raggi lampeggiano e l'avvisatore acustico fa "beep" significa che lo strumento è fuori dal campo di autolivellamento e deve essere riposizionato entro il suo campo di misura.

- La funzionalità in esterno è **sempre** attiva
- Lo strumento viene fornito con staffa murale magnetica.
- Per spegnere lo strumento riportare l'interruttore laterale su "OFF".

BATTERIE

Lo strumento funziona con 4 batterie a secco del tipo AA (1,5V).

- Aprire il coperchio del vano batterie ed inserire le batterie
- Rimuovere le batterie in caso di non utilizzo prolungato dello strumento



CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---|------------------|
| Portata (secondo luminosità ambientale) | 25 - 30 m |
| Portata con ricevitore | 50 m |
| Precisione di livellamento | ± 3 mm / 10 m |
| Campo di autolivellamento | ± 4° |
| Segnale di fuori livellamento | si |
| Tipo di laser | 515 nm |
| Potenza laser | classe II |
| Batterie | 4 x 1,5 V AA |
| Dimensione | 110 x 57 x 97 mm |
| Peso (senza batterie) | 0,40 Kg |
| Impermeabilità | IP 54 |
| Vite per attacco treppiedi | 1/4" |



NIVEAU LASER CR + 5 POINTS



INSTRUCTIONS

- Allumer l'appareil en déplaçant le bouton latéral en position "X".

MODE MANUEL

Appuyez successivement sur l'interrupteur  :

- 1 fois = une ligne horizontale fixe (**— non auto-nivelée**)
- 2 fois = une ligne verticale fixe (**| non auto-nivelée**)
- 3 fois = une croix fixe (**+ non auto-nivelée**)
- 4 fois = 5 points fixes (**• H1, H2, H3, V1, V2 non auto-nivelées** (la croix s'éteint))
- 5 fois = une croix fixe, **non auto-nivelée** + 5 points fixes **non auto-nivelés**

MODE AUTONIVELANT

- Déplacez le bouton latéral à la position "ON".

Appuyez successivement sur l'interrupteur  :

- 1 fois = seulement ligne horizontale fixe (**— auto-nivelée**)
- 2 fois = ligne verticale seulement, fixe (**| auto-nivelée**)
- 3 fois = croix fixe (**+ auto-nivelée**)
- 4 fois = 5 points fixes (**• H1, H2, H3, V1, V2**) auto-nivelés (la croix s'éteint)
- 5 fois = croix fixe **auto-nivelée** + 5 points fixes **auto-nivelés**

ATTENTION: Si les rayons clignotent et le buzzer émet un "bip", cela signifie que l'appareil est hors de la plage d'auto-nivellement et doit être repositionné dans sa plage de mesure.

- La fonctionnalité extérieure (récepteur) est toujours active
- L'appareil est livré avec fixation murale magnétique
- Pour éteindre l'appareil, positionnez le levier latéral sur "OFF"

BATTERIES

L'outil fonctionne avec 4 piles du type AA (1,5 V)

- Ouvrez le compartiment à piles et insérez les piles
- Retirez les piles lorsque vous n'utilisez pas l'instrument pendant une durée prolongée



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|-------------------------------------|------------------|
| Portée (en fonction de l'éclairage) | 25 ÷ 30 m |
| Portée avec récepteur | 50 m |
| Précision | ± 3 mm / 10 m |
| Auto-nivellement | ± 4° |
| Signal hors nivellement | si |
| Type de laser | 515 nm |
| Puissance du laser | classe II |
| Piles | 4 x 1,5 V AA |
| Dimensions | 110 x 57 x 97 mm |
| Poids (sans piles) | 0,40 Kg |
| Indice de protection | IP 54 |
| Filetage pour trépied | 1/4" |



KREUZ-PUNKTELASER CR + 5 PUNKTE



BETRIEBSANLEITUNG

- Das Gerät anschalten, indem man den Schalter an der Seite auf die Position "X".

MANUELLER MODUS

Nacheinander den Schalter  drücken:

- 1 mal = eine horizontale Linie (— nicht selbstnivelliert)
- 2 mal = eine vertikale Linie (| nicht selbstnivelliert)
- 3 mal = ein Kreuz (+ nicht selbstnivelliert)
- 4 mal = 5 NICHT SELBSTNIVELLIERTER Punkte (• H1, H2, H3, V1, V2) (das Kreuz erlischt)
- 5 Mal = ein nicht selbstnivelliertes Kreuz + 5 nicht selbstnivellierte Punkte

SELBSTNIVELLIERMODUS

- Den Schalter an der Seite auf die Position "ON" bewegen.

Nacheinander den Schalter  drücken:

- 1 mal = eine selbstnivellierte horizontale Linie (—)
- 2 mal = eine selbstnivellierte vertikale Linie (|)
- 3 mal = selbstnivelliertes Kreuz (+)
- 4 mal = 5 selbstnivellierte Punkte (•) (das Kreuz erlischt)
- 5 mal = ein selbstnivelliertes Kreuz + 5 selbstnivellierte Punkte

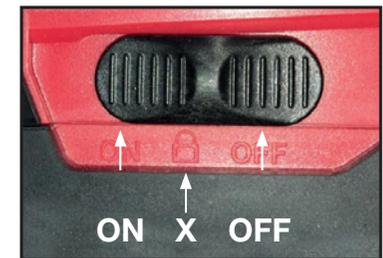
ACHTUNG: Wenn die Strahlen blinken und der akustische Warner einen "Beep-Ton" ausgibt, bedeutet es, dass sich das Gerät außerhalb des Selbstnivellierbereichs befindet und wieder innerhalb seines Messfeldes gebracht werden muss.

- Die Outdoor-Funktionalität (Empfänger-Funktion) ist immer aktiv
- Das Gerät wird mit magnetischer Wandhalterung geliefert
- Um das Gerät auszuschalten, den Schalter an der Seite wieder auf "OFF" stellen

BATTERIEN

Das Gerät funktioniert mit 4 drei Trockenbatterien des Typs AA (1,5V)

- Den Deckel des Batteriefachs öffnen und die Batterien einsetzen
- Die Batterien entfernen, wenn das Gerät für längere Zeit nicht gebraucht wird



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|--|------------------|
| Messbereich (abhängig von der Umgebungshelligkeit) | 25 ÷ 30 m |
| Messbereich mit Empfänger | 50 m |
| Nivellierungsgenauigkeit | ± 3 mm / 10 m |
| Selbstnivellierbereich | ± 4° |
| Selbstnivellierungs-Alarm | Ja |
| Lasertyp | 515 nm |
| Laserstärke | Klasse II |
| Speisung | 4 x 1,5 V AA |
| Abmessungen (mm) | 110 x 57 x 97 mm |
| Gewicht (ohne Batterien) | 0,40 Kg |
| Schutzart | IP 54 |
| Stativgewinde | 1/4" |



BRAVO LASER CR + 5 DOTS



INSTRUCTION MANUAL

- Switch on the unit by turning the switch on the side to position “X”.

MANUAL MODE

Press the button  subsequently :

- 1 time = one horizontal line (— **not self-leveled**)
- 2 times = one vertical line (| **not self-leveled**)
- 3 times = one cross (+ **not self-leveled**)
- 4 times = 5 **NOT SELF LEVELED** points (• H1, H2, H3, V1, V2) (the cross is no longer visible)
- 5 times = one **not self-leveled cross** + 5 **not self-leveled points**

SELF-LEVELLING MODE

- Move the switch on the side to the “ON” position.

Press the button  subsequently :

- 1 time = a **self-leveled horizontal line** —
- 2 times = a **self-leveled vertical line** |
- 3 times = **self-leveling cross** +
- 4 times = 5 **self-leveled points** • (the cross is no longer visible)
- 5 times = one **self-leveled cross** + 5 **self-leveled points**

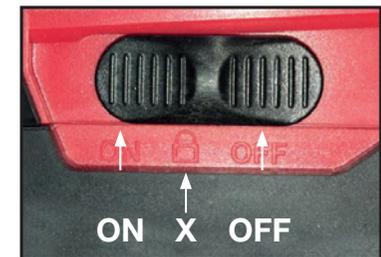
ATTENTION: If the beams flash and the audible warning sounds a “beep tone”, it means that the unit is out of the self-levelling range and must be brought back within its measuring field.

- The outdoor functionality (receiver function) is always active
- The device is supplied with a magnetic wall bracket
- To switch off the device, set the switch on the side back to “OFF”

BATTERIES

The device works with 4 three AA dry batteries (1.5V).

- Open the cover of the battery compartment and insert the batteries
- Remove the batteries if the unit is not to be used for an extended period of time



TECHNICAL FEATURES

| | |
|---|---------------|
| Measuring range (depending on ambient brightness) | 25 ÷ 30 m |
| Measuring range with receiver | 50 m |
| Accuracy | ± 3 mm / 10 m |
| Self-levelling range | ± 5° |
| Self-levelling alarm | Yes |
| Laser type | 510 nm |
| Laser power | 4 x 1.5V AA |
| Power supply | 4 x 1.5V AA |
| Dimensions (mm) | 110 x 57 |
| Weight (without batteries) | 0.16 kg |
| Degree of protection | IP54 |
| Thread for tripod | 1/4" |



NIVEL LÁSER CR + 5 PUNTOS



MANUAL DE INSTRUCCIONES

- Encienda la unidad poniendo el interruptor en el lado a la posición "X".

MODO MANUAL

Pulse el botón sucesivamente:

- 1 vez = una línea horizontal (— no autonivelada)
- 2 veces = una línea vertical (| no autonivelada)
- 3 veces = una cruz (+ no autonivelada)
- 4 veces = 5 puntos **NO NIVELADOS** (• H1, H2, H3, V1, V2) (la cruz se apaga)
- 5 veces = una cruz **no autonivelada** + 5 puntos **no autonivelados**

MODO AUTONIVELANTE

- Coloque el interruptor lateral en la posición "ON"

Pulse el botón sucesivamente:

- 1 vez = una línea **horizontal autonivelada** —
- 2 veces = una **línea vertical autonivelada** |
- 3 veces = **cruz autonivelante** +
- 4 veces = **5 puntos autonivelados** • (la cruz se apaga)
- 5 veces = una **cruz autonivelada** + 5 **puntos autonivelados**

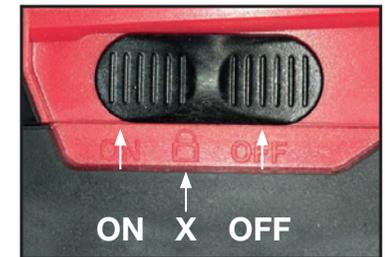
ATENCIÓN: Si los rayos parpadean y el aviso acústico emite un "bip", significa que la unidad está fuera del alcance de la autonivelación y debe ser llevado de vuelta a su campo de medición.

- La función exterior (función de receptor) está siempre activa
- El aparato se suministra con un soporte mural magnético
- Para apagar el aparato, vuelva a colocar el interruptor lateral en "OFF"

PILAS

El dispositivo funciona con 4 tres pilas AA secas (1.5V).

- Abra la tapa del compartimento de las pilas e inserte las pilas
- Retire las pilas si no va a utilizar la unidad durante un período de tiempo prolongado



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | |
|---|------------------|
| Rango de medición (dependiendo de la luminosidad ambiental) | 25 ÷ 30 m |
| Rango de medición con receptor | 50 m |
| Precisión | ± 3 mm / 10 m |
| Rango de autonivelación | ± 4° |
| Señal de fuera de autonivelación | Sí |
| Tipo de láser | 515 nm |
| Potencia láser | Class II |
| Pilas | 4 x 1,5 V AA |
| Dimensiones (mm) | 110 x 57 x 97 mm |
| Peso (sin pilas) | 0,40 Kg |
| Grado de protección | IP 54 |
| Tuerca para trípode | 1/4" |

CAUTION

RADIAZIONE LASER
NON FISSARE IL RAGGIO - APPARECCHIO LASER CLASSE II
POTENZA MASSIMA DI USCITA: < 1mW λ = 635-650nm

LASER RADIATION
DO NOT STARE INTO BEAM - CLASS II LASER PRODUCT
MAXIMUM OUTPUT POWER: < 1mW λ = 635-650nm

RADIATION LASER
NE PAS REGARDER LE FAISCEAU - PRODUIT LASER CLASSE II
PUISSANCE MAXIMALE SORTIE: < 1mW λ = 635-650nm

LASER-STRAHLUNG
NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN - KLASSE II LASER-PRODUKT
MAXIMALE AUSGANGSLEISTUNG: < 1mW λ = 635-650nm

RADIACIÓN LÁSER
NO MIRE AL RAYO - LASER DE CLASE II
POTENCIA MÁXIMA DE SALIDA: < 1mW λ = 635-650nm

AUTOLIVELLO LASER CR + 5 PUNTI



ISTRUZIONI

- Accendere lo strumento spostando l'interruttore laterale in corrispondenza della posizione "X".

MODALITA' MANUALE

Premere successivamente l'interruttore  :

- 1 volta = solo linea orizzontale fissa (**— non autolivellata**)
- 2 volte = solo linea verticale fissa (**| non autolivellata**)
- 3 volte = croce fissa (**+ non autolivellata**)
- 4 volte = 5 punti fissi (**• H1, H2, H3, V1, V2 non autolivellati** (la croce si spegne)
- 5 volte = croce fissa **non autolivellata** + 5 punti fissi **non autolivellati**

MODALITA' AUTOLIVELLAMENTO

- Spostare l'interruttore laterale in corrispondenza della posizione "ON".

Premere successivamente l'interruttore  :

- 1 volta = solo linea orizzontale (**— autolivellata**)
- 2 volte = solo linea verticale (**| autolivellata**)
- 3 volte = croce (**+ autolivellata**)
- 4 volte = 5 punti (**• autolivellati**) (la croce si spegne)
- 5 volte = croce **autolivellata** + 5 punti **autolivellati**

ATTENZIONE: se i raggi lampeggiano e l'avvisatore acustico fa "beep" significa che lo strumento è fuori dal campo di autolivellamento e deve essere riposizionato entro il suo campo di misura.

- Per attivare la funzionalità in esterno premere l'interruttore  si illumina il LED verde **A**
- Lo strumento viene fornito con staffa murale magnetica.
- Per spegnere lo strumento riportare l'interruttore laterale su "OFF".

BATTERIE

Lo strumento funziona con 4 batterie a secco del tipo AA (1,5V).

- Aprire il coperchio del vano batterie ed inserire le batterie
- Rimuovere le batterie in caso di non utilizzo prolungato dello strumento



CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---|------------------|
| Portata (secondo luminosità ambientale) | 15 ÷ 20 m |
| Portata con ricevitore | 50 m |
| Precisione di livellamento | ± 3 mm / 10 m |
| Campo di autolivellamento | ± 4° |
| Segnale di fuori livellamento | si |
| Tipo di laser | 635 nm |
| Potenza laser | classe II |
| Batterie | 4 x 1,5 V AA |
| Dimensione | 110 x 57 x 97 mm |
| Peso (senza batterie) | 0,40 Kg |
| Impermeabilità | IP 54 |
| Vite per attacco treppiedi | 1/4" |



CAUTION

RADIAZIONE LASER

NON FISSARE IL RAGGIO - APPARECCHIO LASER CLASSE II
POTENZA MASSIMA DI USCITA: < 1mW λ = 635-650nm

LASER RADIATION

DO NOT STARE INTO BEAM - CLASS II LASER PRODUCT
MAXIMUM OUTPUT POWER: < 1mW λ = 635-650nm

RADIATION LASER

NE PAS REGARDER LE FAISCEAU - PRODUIT LASER CLASSE II
PUISSANCE MAXIMALE SORTIE: < 1mW λ = 635-650nm

LASER-STRALHUNG

NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN - KLASSE II LASER-PRODUKT
MAXIMALE AUSGANGSLEISTUNG: < 1mW λ = 635-650nm

RADIACIÓN LASER

NO MIRE AL RAYO - LASER DE CLASE II
POTENCIA MÁXIMA DE SALIDA: < 1mW λ = 635-650nm

NIVEAU LASER CR + 5 POINTS



INSTRUCTIONS

- Allumer l'appareil en déplaçant le bouton latéral en position "X".

MODE MANUEL

Appuyez successivement sur l'interrupteur  :

- 1 fois = une ligne horizontale fixe (**— non auto-nivelée**)
- 2 fois = une ligne verticale fixe (**| non auto-nivelée**)
- 3 fois = une croix fixe (**+ non auto-nivelée**)
- 4 fois = 5 points fixes (**• H1, H2, H3, V1, V2 non auto-nivelées** (la croix s'éteint)
- 5 fois = une croix fixe, **non auto-nivelée** + 5 points fixes **non auto-nivelés**

MODE AUTONIVELANT

- Déplacez le bouton latéral à la position "ON".

Appuyez successivement sur l'interrupteur  :

- 1 fois = seulement ligne horizontale fixe (**— auto-nivelée**)
- 2 fois = ligne verticale seulement, fixe (**| auto-nivelée**)
- 3 fois = croix fixe (**+ auto-nivelée**)
- 4 fois = 5 points fixes (**• H1, H2, H3, V1, V2**) auto-nivelés (la croix s'éteint)
- 5 fois = croix fixe **auto-nivelée** + 5 points fixes **auto-nivelés**

ATTENTION: Si les rayons clignotent et le buzzer émet un "bip", cela signifie que l'appareil est hors de la plage d'auto-nivellement et doit être repositionné dans sa plage de mesure.

- Pour activer la fonction extérieure (récepteur), appuyez sur l'interrupteur  et la LED A verte s'allume.
- L'appareil est livré avec fixation murale magnétique.
- Pour éteindre l'appareil, positionnez le levier latéral sur "OFF".

BATTERIES

L'outil fonctionne avec 4 piles du type AA (1,5 V).

- Ouvrez le compartiment à piles et insérez les piles
- Retirez les piles lorsque vous n'utilisez pas l'instrument pendant une durée prolongée



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|-------------------------------------|------------------|
| Portée (en fonction de l'éclairage) | 15 ÷ 20 m |
| Portée avec récepteur | 50 m |
| Précision | ± 3 mm / 10 m |
| Auto-nivellement | ± 4° |
| Signal hors nivellement | si |
| Type de laser | 635 nm |
| Puissance du laser | classe II |
| Piles | 4 x 1,5 V AA |
| Dimensions | 110 x 57 x 97 mm |
| Poids (sans piles) | 0,40 Kg |
| Étanchéité | IP 54 |
| Vis pour trépied | 1/4" |



 **CAUTION**

RADIAZIONE LASER
NON FISSARE IL RAGGIO - APPARECCHIO LASER CLASSE II
POTENZA MASSIMA DI USCITA: < 1mW λ = 635-650nm

LASER RADIATION
DO NOT STARE INTO BEAM - CLASS II LASER PRODUCT
MAXIMUM OUTPUT POWER: < 1mW λ = 635-650nm

RADIACION LASER
NE PAS REGARDER LE FAISCEAU - PRODUIT LASER CLASSE II
PUISSANCE MAXIMALE SORTIE: < 1mW λ = 635-650nm

LASER-STRAHLUNG
NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN - KLASSE II LASER-PRODUKT
MAXIMALE AUSGANGSLEISTUNG: < 1mW λ = 635-650nm

RADIACIÓN LASER
NO MIRE AL RAYO - LASER DE CLASE II
POTENCIA MÁXIMA DE SALIDA: < 1mW λ = 635-650nm

KREUZ-PUNKTELASER CR + 5 PUNKTE



BETRIEBSANLEITUNG

- Das Gerät anschalten, indem man den Schalter an der Seite auf die Position "X".

MANUELLER MODUS

Nacheinander den Schalter  drücken:

- 1 mal = eine horizontale Linie (— nicht selbstnivelliert)
- 2 mal = eine vertikale Linie (| nicht selbstnivelliert)
- 3 mal = ein Kreuz (+ nicht selbstnivelliert)
- 4 mal = 5 NICHT SELBSTNIVELLIERTER Punkte (• H1, H2, H3, V1, V2) (das Kreuz erlischt)
- 5 Mal = ein nicht selbstnivelliertes Kreuz + 5 nicht selbstnivellierte Punkte

SELBSTNIVELLIERMODUS

- Den Schalter an der Seite auf die Position "ON" bewegen.

Nacheinander den Schalter  drücken:

- 1 mal = eine selbstnivellierte horizontale Linie —
- 2 mal = eine selbstnivellierte vertikale Linie |
- 3 mal = selbstnivelliertes Kreuz +
- 4 mal = 5 selbstnivellierte Punkte • (das Kreuz erlischt)
- 5 mal = ein selbstnivelliertes Kreuz + 5 selbstnivellierte Punkte

ACHTUNG: Wenn die Strahlen blinken und der akustische Warner einen "Beep-Ton" ausgibt, bedeutet es, dass sich das Gerät außerhalb des Selbstnivellierbereichs befindet und wieder innerhalb seines Messfeldes gebracht werden muss.

- Um die Empfänger-Funktion zu aktivieren, drücken Sie die Taste ; die grüne LED A leuchtet auf.
- Das Gerät wird mit magnetischer Wandhalterung geliefert.
- Um das Gerät auszuschalten, den Schalter an der Seite wieder auf "OFF" stellen.

BATTERIEN

Das Gerät funktioniert mit 4 drei Trockenbatterien des Typs AA (1,5V).

- Den Deckel des Batteriefachs öffnen und die Batterien einsetzen
- Die Batterien entfernen, wenn das Gerät für längere Zeit nicht gebraucht wird



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|--|------------------|
| Messbereich (abhängig von der Umgebungshelligkeit) | 15 ÷ 20 m |
| Messbereich mit Empfänger | 50 m |
| Genauigkeit | ± 3 mm / 10 m |
| Selbstnivellierung | ± 4° |
| Selbstnivellierungs-Alarm | si |
| Wellenlänge | 635 nm |
| Laserstärke | Klasse II |
| Speisung | 4 x 1,5 V AA |
| Abmessungen | 110 x 57 x 97 mm |
| Gewicht (ohne Batterien) | 0,40 Kg |
| Wasserschutz | IP 54 |
| Gewinde für Stativ | 1/4" |

CAUTION

RADIAZIONE LASER
NON FISSARE IL RAGGIO - APPARECCHIO LASER CLASSE II
POTENZA MASSIMA DI USCITA: < 1mW λ = 635-650nm

LASER RADIATION
DO NOT STARE INTO BEAM - CLASS II LASER PRODUCT
MAXIMUM OUTPUT POWER: < 1mW λ = 635-650nm

RADIATION LASER
NE PAS REGARDER LE FAISCEAU - PRODUIT LASER CLASSE II
PUISSANCE MAXIMALE SORTIE: < 1mW λ = 635-650nm

LASER-STRAHLUNG
NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN - KLASSE II LASER-PRODUKT
MAXIMALE AUSGANGSLEISTUNG: < 1mW λ = 635-650nm

RADIACIÓN LÁSER
NO MIRE AL RAYO - LASER DE CLASE II
POTENCIA MÁXIMA DE SALIDA: < 1mW λ = 635-650nm

METRICA

MADE TO MEASURE

CODE. 61360

BRAVO LASER CR + 5 DOTS



INSTRUCTION MANUAL

- Switch on the unit by turning the switch on the side to position “X”.

MANUAL MODE

Press the button  subsequently :

- 1 time = one horizontal line (— not self-leveled)
- 2 times = one vertical line (| not self-leveled)
- 3 times = one cross (+ not self-leveled)
- 4 times = 5 NOT SELF LEVELED points (• H1, H2, H3, V1, V2) (the cross is no longer visible)
- 5 times = one not self-leveled cross + 5 not self-leveled points

SELF-LEVELLING MODE

- Move the switch on the side to the “ON” position.

Press the button  subsequently :

- 1 time = a self-leveled horizontal line —
- 2 times = a self-leveled vertical line |
- 3 times = self-leveling cross +
- 4 times = 5 self-leveled points • (the cross is no longer visible)
- 5 times = one self-leveled cross + 5 self-leveled points

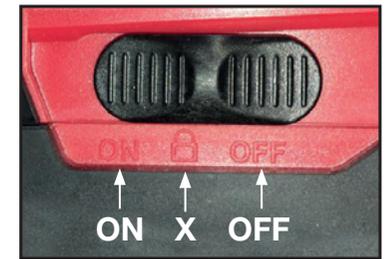
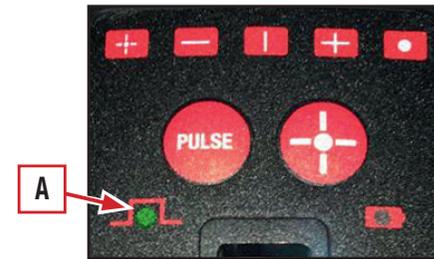
ATTENTION: If the beams flash and the audible warning sounds a “beep tone”, it means that the unit is out of the self-levelling range and must be brought back within its measuring field.

- To activate the receiver function, press the button ; the green LED A lights up.
- The device is supplied with a magnetic wall bracket.
- To switch off the device, set the switch on the side back to “OFF”

BATTERIES

The device works with 4 three AA dry batteries (1.5V).

- Open the cover of the battery compartment and insert the batteries
- Remove the batteries if the unit is not to be used for an extended period of time



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---|------------------|
| Measuring range (depending on ambient brightness) | 15 ÷ 20 m |
| Measuring range with receiver | 50 m |
| Accuracy | ± 3 mm / 10 m |
| Self-levelling range | ± 4° |
| Self-levelling alarm | si |
| Laer type | 635 nm |
| Laser power | Class II |
| Power supply | 4 x 1,5 V AA |
| Dimensions (mm) | 110 x 57 x 97 mm |
| Weight (without batteries) | 0,40 Kg |
| Degree of protection | IP 54 |
| Thread for trip | 1/4" |



CAUTION

RADIAZIONE LASER

NON FISSARE IL RAGGIO - APPARECCHIO LASER CLASSE II
POTENZA MASSIMA DI USCITA: < 1mW λ = 635-650nm

LASER RADIATION

DO NOT STARE INTO BEAM - CLASS II LASER PRODUCT
MAXIMUM OUTPUT POWER: < 1mW λ = 635-650nm

RADIATION LASER

NE PAS REGARDER LE FAISCEAU - PRODUIT LASER CLASSE II
PUISSANCE MAXIMALE SORTIE: < 1mW λ = 635-650nm

LASER-STRAHLUNG

NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN - KLASSE II LASER-PRODUKT
MAXIMALE AUSGANGSLEISTUNG: < 1mW λ = 635-650nm

RADIACIÓN LÁSER

NO MIRE AL RAYO - LASER DE CLASE II
POTENCIA MÁXIMA DE SALIDA: < 1mW λ = 635-650nm

NIVEL LÁSER CR + 5 PUNTOS



MANUAL DE INSTRUCCIONES

- Encienda la unidad poniendo el interruptor en el lado a la posición "X".

MODO MANUAL

Pulse el botón  sucesivamente:

- 1 vez = una línea horizontal (— no autonivelada)
- 2 veces = una línea vertical (| no autonivelada)
- 3 veces = una cruz (+ no autonivelada)
- 4 veces = 5 puntos **NO NIVELADOS** (• H1, H2, H3, V1, V2) (la cruz se apaga)
- 5 veces = una cruz **no autonivelada** + 5 puntos **no autonivelados**

MODO AUTONIVELANTE

- Coloque el interruptor lateral en la posición "ON"

Pulse el botón  sucesivamente:

- 1 vez = una línea **horizontal autonivelada** —
- 2 veces = una **línea vertical autonivelada** |
- 3 veces = **cruz autonivelante** +
- 4 veces = **5 puntos autonivelados** • (la cruz se apaga)
- 5 veces = una **cruz autonivelada** + 5 **puntos autonivelados**

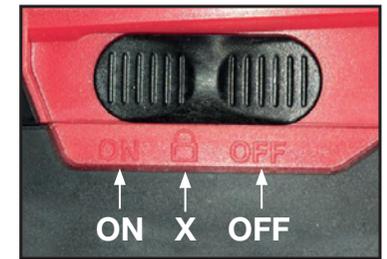
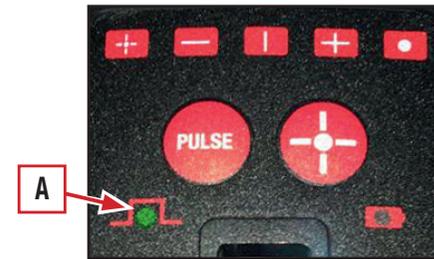
ATENCIÓN: Si los rayos parpadean y el aviso acústico emite un "bip", significa que la unidad está fuera del alcance de la autonivelación y debe ser llevado de vuelta a su campo de medición.

- Para activar la función de recepción, pulse la tecla ; el LED verde A se enciende.
- El aparato se suministra con un soporte mural magnético
- Para apagar el aparato, vuelva a colocar el interruptor lateral en "OFF"

PILAS

El dispositivo funciona con 4 tres pilas AA secas (1.5V).

- Abra la tapa del compartimento de las pilas e inserte las pilas
- Retire las pilas si no va a utilizar la unidad durante un período de tiempo prolongado



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---|------------------|
| Rango de medición (dependiendo de la luminosidad ambiental) | 15 ÷ 20 m |
| Rango de medición con receptor | 50 m |
| Precisión | ± 3 mm / 10 m |
| Rango de autonivelación | ± 4° |
| Señal de fuera de autonivelación | si |
| Tipo de láser | 635 nm |
| Potencia láser | Classe II |
| Pilas | 4 x 1,5 V AA |
| Dimensiones (mm) | 110 x 57 x 97 mm |
| Peso (sin pilas) | 0,40 Kg |
| Grado de protección | IP 54 |
| Tuerca para trípode | 1/4" |



CAUTION

RADIAZIONE LASER
NON FISSARE IL RAGGIO - APPARECCHIO LASER CLASSE II
POTENZA MASSIMA DI USCITA: < 1mW λ = 635-650nm

LASER RADIATION
DO NOT STARE INTO BEAM - CLASS II LASER PRODUCT
MAXIMUM OUTPUT POWER: < 1mW λ = 635-650nm

RADIATION LASER
NE PAS REGARDER LE FAISCEAU - PRODUIT LASER CLASSE II
PUISSANCE MAXIMALE SORTIE: < 1mW λ = 635-650nm

LASER-STRAHLUNG
NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN - KLASSE II LASER-PRODUKT
MAXIMALE AUSGANGSLEISTUNG: < 1mW λ = 635-650nm

RADIACIÓN LÁSER
NO MIRE AL RAYO - LASER DE CLASE II
POTENCIA MÁXIMA DE SALIDA: < 1mW λ = 635-650nm