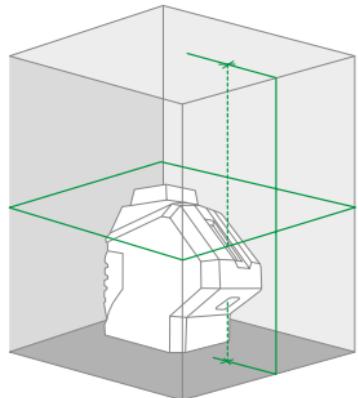


METRICA
MADE TO MEASURE
REF. 61375M



BRAVO LASER GREEN H360 + 1V + 2 DOTS

Bravo Laser 360° +1V +2 Dots

MANUALE D'USO

Accensione / Spegnimento

Spostare il selettori in posizione ON / OFF



Bloccaggio del pendolo

La livella laser è uno strumento di precisione e deve essere trattato con cura. Quando non viene utilizzato, il pendolo deve essere sempre in posizione Off.

Il bloccaggio del pendolo permette alla livella laser di resistere meglio alle vibrazioni e ai traumi subiti durante il trasporto o se l'unità viene fatta cadere.



Livellamento automatico

Quando il pendolo è sbloccato (modalità ON), il pendolo è libero di livellare automaticamente; per ottenere l'auto livellamento, la base dell'unità deve essere posta su un piano orizzontale entro i 3,5°. Se la base dell'unità si trova al di fuori del campo di livellamento di 3,5°, il raggio laser lampeggia rapidamente.



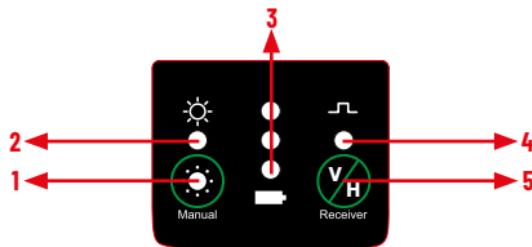
Utilizzo del Laser con pendolo bloccato

Quando il laser è spento (modalità OFF) con pendolo bloccato, tenere premuto l'interruttore di controllo situato sulla parte superiore dell'unità per 3 secondi per attivare la "funzione di pendenza" e tracciare un piano inclinato.



ATTENZIONE Questa modalità non può essere utilizzata per eseguire il livellamento orizzontale o verticale, in quanto le linee laser non sono auto livellate

Funzioni pannello di controllo



- 1 - Regolazione luminosità o Accensione (in modalità pendolo bloccato)
- 2 - Indicatore luminosità
- 3 - Indicatore carica batteria
- 4 - Indicatore funzione pulse (detector)
- 5 - Selettore laser o Selettore funzione pulse (detector)

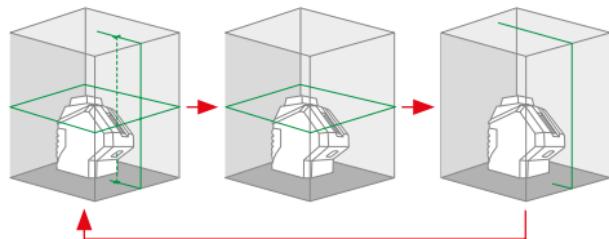
Selezione laser

Una volta acceso lo strumento (modalità ON), tutte le linee e i punti si attivano automaticamente.

Premendo il tasto di comando (5) si passa alla sola linea orizzontale.

Premendo nuovamente il tasto di comando (5) si passa alla sola linea verticale con i 2 punti a piombo.

Premendo nuovamente il tasto di comando (5) si ritorna alla situazione iniziale con entrambe le linee attive e i 2 punti a piombo.



Regolazione intensità laser

Una volta acceso lo strumento, è possibile regolare l'intensità della luce emessa dall'unità utilizzando il comando (1)
Intensità disponibili: alta, media, bassa (in modalità media/bassa si accenderà il led di controllo (2).

Modalità pulse (detector)

In modalità pulse, lo strumento, in situazione di troppa luce e scarsa visibilità, può essere utilizzato con il ricevitore opzionale (non in dotazione). Per attivare la modalità a impulsi quando l'unità è accesa, tenere premuto il tasto di controllo (5) per 3 secondi i raggi laser lampeggeranno brevemente e la funzione sarà attiva segnalata dal led di controllo (4). Per disattivare funzione procedere allo stesso modo.

Allarmi

Allarme di livellamento

Quando il pendolo è sbloccato, lo strumento si auto livella entro 3,5°. Quando l'unità si trova al di fuori del campo di livellamento, le linee laser continuano a lampeggiare.

Allarme in modalità pendolo bloccato

Le linee laser lampeggiano ogni 5 secondi per ricordare all'utente che il laser non è auto livellato.

Allarme batteria scarica

Se l'indicatore della batteria continua a lampeggiare, significa che il livello di tensione è inferiore a 7,2 V e che la batteria deve essere ricaricata al più presto per poter continuare a funzionare.

Ricarica della batteria

Estrarre la batteria dal dispositivo e utilizzare l'apposito cavo USB-C.



Manutenzione

- Lo strumento laser è sigillato e calibrato in fabbrica secondo la precisione specificata.

- Si raccomanda di effettuare un controllo di precisione prima del suo primo utilizzo e controlli periodici durante l'utilizzo futuro, specialmente per i layout precisi.
- Non conservare lo strumento laser alla luce diretta del sole e non esporlo ad alte temperature. L'alloggiamento e alcune parti interne sono in plastica e possono deformarsi ad alte temperature.
- Le parti esterne in plastica possono essere pulite con un panno umido. Anche se queste parti sono resistenti ai solventi, non usare mai solventi. Usare un panno morbido e asciutto per rimuovere l'umidità dall'utensile prima di riporlo.
- Non smaltire questo prodotto con i rifiuti domestici.

Sicurezza

- Mentre il prodotto è in funzione, fare attenzione a non esporre gli occhi al raggio laser che lo emette (sorgente di luce verde). L'esposizione a un raggio laser per un tempo prolungato può essere pericolosa per gli occhi.
- Non fissare direttamente il raggio, non guardarla direttamente con strumenti ottici e non posizionare il laser all'altezza degli occhi.
- Non smontare lo strumento laser. Non ci sono parti riparabili dall'utente all'interno.
- Non modificare il laser in alcun modo. La modifica dello strumento può comportare un'esposizione pericolosa alle radiazioni laser.
- Non azionare il laser intorno ai bambini o permettere ai bambini di azionare il laser.
- Un'esposizione al raggio di un laser di Classe 2 è considerata sicura per un massimo di 025 secondi. I riflessi delle palpebre forniranno normalmente una protezione adeguata.

Bravo Laser 360° +1V +2 Dots

USER'S MANUAL

Switching on/off

Move selector switch to ON / OFF position



Locking the pendulum

The laser level is a precision instrument and must be treated with care. When not in use, the pendulum must always be in the Off position. The pendulum lock enables the laser level to better withstand the vibrations and shocks experienced during transport or if the unit is dropped.



Automatic levelling

When the pendulum is unlocked (ON mode), the pendulum is free to self-level; to achieve self-levelling, the base of the unit must be placed on a horizontal plane within 3.5°. If the base of the unit is outside the 3.5° levelling range, the laser beam flashes rapidly.



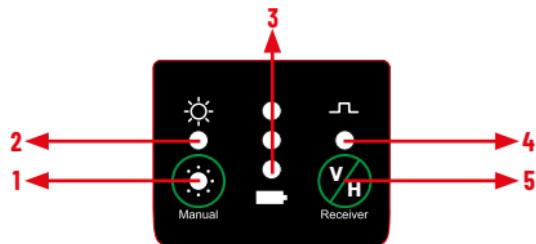
Using the Laser with a Locked Pendulum

When the laser is switched off (OFF mode) with the pendulum locked, press and hold the control switch located on the top of the unit for 3 seconds (figure 3) to activate the 'slope function' and draw an inclined plane.



CAUTION This mode cannot be used to perform horizontal or vertical levelling, as the laser lines are not self-levelling.

Control panel functions



- 1 - Brightness adjustment or Switching On (in locked pendulum mode)
- 2 - Brightness indicator
- 3 - Battery charge indicator
- 4 - Pulse function indicator (detector)
- 5 - Laser selector switch or pulse function selector switch (detector)

Laser selection

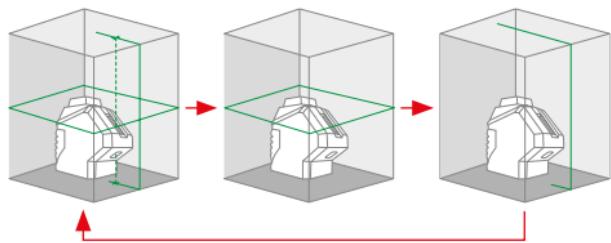
Once the instrument is switched on (ON mode), all lines and points are automatically activated.

Pressing the control button (5) switches to the horizontal line only.

Pressing the control button (5) again switches to the vertical line with the 2 plumb points only.

Pressing the control button (5) again returns to the initial situation

with both lines active and the 2 plumb points.



Laser intensity adjustment

Once the instrument is switched on, it is possible to give the intensity of the light emitted by the unit by using command (1)

Available intensities: high, medium, low (in medium/low mode the control LED (2) will light up).

Pulse mode (detector)

In pulse mode, the instrument can be used with the optional receiver (not included) in situations of too much light and poor visibility.

To activate the pulse mode when the unit is switched on, press and hold the control button (5) for 3 seconds. The laser beams will flash briefly and the function will be activated signalled by the control LED (4). To deactivate the function, proceed in the same way.

Alarms

Levelling alarm

When the pendulum is released, the instrument levels itself within 3.5°. When the unit is outside the levelling range, the laser lines continue to flash.

Low battery alarm

If the battery indicator continues to flash, it means that the voltage level is below 7.2 V and that the battery must be recharged as soon as possible in order to continue functioning.

Alarm in locked pendulum mode

The laser lines flash every 5 seconds to remind the user that the laser is not self-levelling.

Charging the battery

Remove the battery from the device and use the appropriate USB cable.



Maintenance

- The laser instrument is factory sealed and calibrated to the specified accuracy.

- It is recommended to perform a precision check before first use and periodic checks during future use, especially for precise layouts.
- Do not store the laser instrument in direct sunlight or expose it to high temperatures. The housing and some internal parts are made of plastic and can deform at high temperatures.
- External plastic parts can be cleaned with a damp cloth. Although these parts are resistant to solvents, NEVER use solvents. Use a soft, dry cloth to remove moisture from the tool before storing it.
- Do not dispose of this product with household waste.

Security

- While the product is in operation, take care not to expose your eyes to the emitting laser beam (green light source). Exposure to a laser beam for a prolonged time can be dangerous to the eyes.
- Do not stare directly at the beam, do not look directly at it with optical instruments and do not position the laser at eye level.
- Do not disassemble the laser instrument. There are no user-serviceable parts inside.
- Do not modify the laser in any way. Modifying the instrument may result in dangerous exposure to laser radiation.
- Do not operate the laser around children or allow children to operate the laser.
- Exposure to a Class 2 laser beam is considered safe for a maximum of 25 seconds. Reflexes of the eyelids will normally provide adequate protection.



Bravo Laser 360° +1V +2 Dots

MANUEL DE L'UTILISATEUR

Mise en marche/arrêt

Placez le sélecteur en position ON / OFF



Verrouillage du pendule

Le niveau laser est un instrument de précision et doit être traité avec soin. Lorsqu'il n'est pas utilisé, le pendule doit toujours être en position d'arrêt. Le verrouillage du pendule permet au niveau laser de mieux résister aux vibrations et aux chocs subis pendant le transport ou en cas de chute de l'appareil.



Mise à niveau automatique

Lorsque le pendule est déverrouillé (mode ON), le pendule est libre de s'autoniveler ; pour réaliser l'autonivelage, la base de l'appareil doit être placée sur un plan horizontal à l'intérieur de +/- 3,5°. Si la base de l'appareil se trouve en dehors de la plage de niveling de 3,5°, le faisceau laser clignote rapidement.



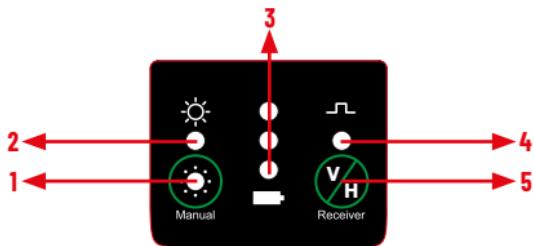
Utilisation du laser avec un pendule verrouillé

Lorsque le laser est éteint (mode OFF) et que le pendule est verrouillé, appuyez sur l'interrupteur de commande situé sur le dessus de l'appareil et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes (figure 3) pour activer la «fonction de pente» et tracer un plan incliné.



ATTENTION Ce mode ne peut pas être utilisé pour effectuer un niveling horizontal ou vertical, car les lignes laser ne sont pas autonivelantes.

Fonctions du panneau de contrôle



- 1 - Réglage intensité laser ou commutation (en mode pendule verrouillé)
- 2 - Indicateur de luminosité
- 3 - Indicateur de charge de la batterie
- 4 - Indicateur de fonction d'impulsion (déTECTEUR)
- 5 - Sélecteur laser ou sélecteur de fonction d'impulsion (déTECTEUR)

Sélection du laser

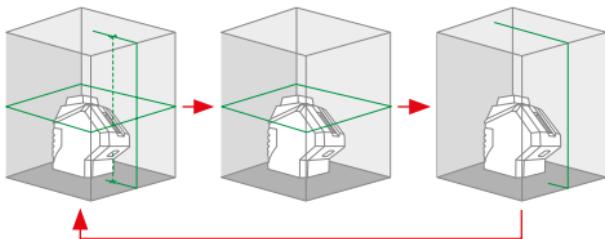
Une fois l'instrument allumé (mode ON), toutes les lignes et tous les points sont automatiquement activés.

Une pression sur la touche de commande (5) permet de passer à la ligne horizontale uniquement.

Une nouvelle pression sur la touche de commande (5) permet de passer à la ligne verticale avec les 2 points d'aplomb uniquement.

Une nouvelle pression sur la touche de commande (5) permet de re-

venir à la situation initiale avec les deux lignes actives et les 2 points d'aplomb.



Réglage de l'intensité du laser

Une fois l'instrument allumé, il est possible de régler l'intensité de la lumière émise par l'appareil en utilisant la commande (1)

Intensités disponibles : élevée, moyenne, faible (en mode moyen/faible, la LED de contrôle (2) s'allume).

Mode impulsion (déTECTEUR)

En mode pulsé, l'instrument peut être utilisé avec le récepteur optionnel (non inclus) dans des situations de trop grande luminosité et de mauvaise visibilité.

Pour activer le mode pulsé lorsque l'appareil est allumé, appuyez sur la touche de commande (5) et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes. Les faisceaux laser clignotent brièvement et la fonction est activée, signalée par le voyant de contrôle (4).

Pour désactiver la fonction, procédez de la même manière.

Alarmes

Alarme de nivellation

Lorsque le pendule est relâché, l'appareil se met à niveau à l'intérieur de +/- 3,5°. Lorsque l'appareil se trouve en dehors de la plage de nivellation, les lignes laser continuent de clignoter.

Alarme de batterie faible

Si l'indicateur de batterie continue à clignoter, cela signifie que le niveau de tension est inférieur à 7,2 V et que la batterie doit être rechargeée dès que possible pour continuer à fonctionner.

Alarme en mode pendule verrouillé

Les lignes laser clignotent toutes les 5 secondes pour rappeler à l'utilisateur que le laser n'est pas autonivelant.

Chargement de la batterie

Retirez la batterie de l'appareil et utilisez le câble USB approprié.



Entretien

- L'instrument laser est scellé en usine et calibré à la précision spécifiée.
- Il est recommandé d'effectuer un contrôle de précision avant la première utilisation et des contrôles périodiques lors des utilisations ultérieures, en particulier pour les tracés précis.
- Ne stockez pas l'instrument laser à la lumière directe du soleil et

ne l'exposez pas à des températures élevées. Le boîtier et certaines pièces internes sont en plastique et peuvent se déformer à des températures élevées.

- Les parties externes en plastique peuvent être nettoyées à l'aide d'un chiffon humide. Bien que ces pièces soient résistantes aux solvants, n'utilisez JAMAIS de solvants. Utilisez un chiffon doux et sec pour éliminer l'humidité de l'outil avant de le ranger.
- Ne pas jeter ce produit avec les ordures ménagères.

Sécurité

- Lorsque le produit est en fonctionnement, veillez à ne pas exposer vos yeux au faisceau laser émis (source de lumière verte). L'exposition prolongée à un faisceau laser peut être dangereuse pour les yeux.
- Ne fixez pas directement le faisceau, ne le regardez pas directement avec des instruments optiques et ne placez pas le laser au niveau des yeux.
- Ne démontez pas l'instrument laser. L'appareil ne contient aucune pièce susceptible d'être réparée par l'utilisateur.
- Ne modifiez pas le laser de quelque manière que ce soit. Toute modification de l'instrument peut entraîner une exposition dangereuse au rayonnement laser.
- N'utilisez pas le laser en présence d'enfants et ne laissez pas les enfants utiliser le laser.
- L'exposition à un faisceau laser de classe 2 est considérée comme sûre pendant un maximum de 25 secondes. Les réflexes des paupières assurent normalement une protection adéquate.



Bravo Laser 360° +1V +2 Dots

BENUTZERHANDBUCH

Einschalten/Ausschalten

Stellen Sie den Wahlschalter in die Position ON / OFF



Arretieren des Pendels

Dieses Laser-Nivelliergerät ist ein Präzisionsinstrument und muss mit Sorgfalt behandelt werden. Wenn es nicht benutzt wird, muss das Pendel immer in der Aus-Position stehen.

Durch die Pendelsperre kann das Lasergerät Erschütterungen und Stöße, die beim Transport oder beim Fallenlassen des Geräts auftreten, besser widerstehen.



Automatische Nivellierung

Wenn das Pendel entriegelt ist (Modus ON), kann es sich selbst nivellieren. Um die Selbstnivellierung zu erreichen, muss die Basis des Geräts innerhalb von 3,5° auf eine horizontale Ebene gestellt werden. Befindet sich die Basis des Geräts außerhalb des Nivellierungsbereichs von 3,5°, blinkt der Laserstrahl schnell.



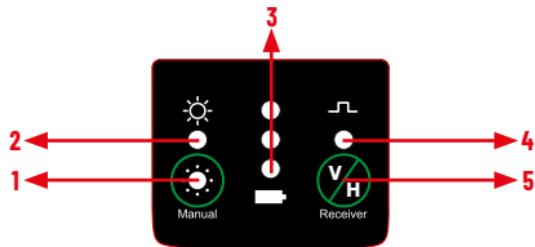
Verwendung des Lasers mit einem arretierten Pendel

Wenn der Laser bei arretiertem Pendel ausgeschaltet ist (OFF-Modus), halten Sie den Steuerschalter auf der Oberseite des Geräts 3 Sekunden lang gedrückt (Abbildung 3), um die „Neigungsfunktion“ zu aktivieren und eine geneigte Ebene zu zeichnen.



ACHTUNG: Dieser Modus kann nicht für die horizontale oder vertikale Nivellierung verwendet werden, da die Laserlinien nicht selbsteinstellend sind.

Funktionen des Bedienfelds



1 - Laserstärkeeinstellen oder Anschalten(im verriegelten Pendelmodus)

2 - Helligkeitsanzeige

3 - Batterieladeanzeige

4 - Impulsfunktionsanzeige (Detektor)

5 - Laserwahlschalter oder Impulsfunktionswahlschalter (Detektor)

Auswahl des Lasers

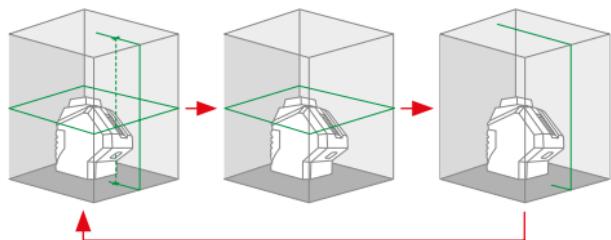
Nach dem Einschalten des Geräts (ON-Modus) werden automatisch alle Linien und Punkte aktiviert.

Durch Drücken der Steuertaste (5) wird nur auf die horizontale Linie umgeschaltet.

Durch erneutes Drücken der Steuertaste (5) wird nur auf die vertikale Linie mit den 2 Lotpunkten umgeschaltet.

Durch erneutes Drücken der Steuertaste (5) wird die Ausgangssituat-

tion mit beiden aktiven Linien und den 2 Lotpunkten wiederhergestellt.



Einstellung der Laserintensität

Nach dem Einschalten des Geräts kann die Intensität des vom Gerät ausgestrahlten Lichts über den Befehl (1) eingestellt werden
Verfügbare Intensitäten: hoch, mittel, niedrig (im Modus mittel/niedrig leuchtet die Kontroll-LED (2) auf).

Impulsmodus (Detektor)

Im Impulsmodus kann das Gerät mit dem optionalen Empfänger (nicht im Lieferumfang enthalten) in Situationen mit zu viel Licht und schlechter Sicht verwendet werden.

Um den Impulsmodus zu aktivieren, halten Sie beim Einschalten des Geräts die Kontrolltaste (5) 3 Sekunden lang gedrückt. Die Laserstrahlen blinken kurz auf und die Funktion wird durch die Kontroll-LED (4) aktiviert.
Um die Funktion zu deaktivieren, verfahren Sie auf die gleiche Weise.

Alarne

Nivellieralarm

Wenn das Pendel losgelassen wird, nivelliert sich das Gerät innerhalb

von 3,5°. Wenn sich das Gerät außerhalb des Nivellierbereichs befindet, blinken die Laserlinien weiter.

Alarm bei schwacher Batterie

Wenn die Batterieanzeige weiterhin blinkt, bedeutet dies, dass die Spannung unter 7,2 V liegt und die Batterie so schnell wie möglich wieder aufgeladen werden muss, um weiter funktionieren zu können.

Alarm im Modus „Gesperrtes Pendel“

Die Laserlinien blinken alle 5 Sekunden, um den Benutzer daran zu erinnern, dass der Laser nicht selbstnivellierend ist.

Aufladen des Akkus

Nehmen Sie den Akku aus dem Gerät und verwenden Sie das entsprechende USB-Kabel.



Wartung

- Das Lasergerät ist werkseitig versiegelt und auf die angegebene Genauigkeit kalibriert.
- Es wird empfohlen, vor dem ersten Gebrauch eine Genauigkeitsprüfung durchzuführen und bei künftigem Gebrauch regelmäßig zu überprüfen, insbesondere bei präzisen Layouts.
- Lagern Sie das Lasergerät nicht in direktem Sonnenlicht und setzen

Sie es keinen hohen Temperaturen aus. Das Gehäuse und einige interne Teile bestehen aus Kunststoff und können sich bei hohen Temperaturen verformen.

- Die äußeren Kunststoffteile können mit einem feuchten Tuch gereinigt werden. Obwohl diese Teile lösungsmittelbeständig sind, verwenden Sie NIEMALS Lösungsmittel. Verwenden Sie ein weiches, trockenes Tuch, um Feuchtigkeit aus dem Gerät zu entfernen, bevor Sie es lagern.
- Entsorgen Sie dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll.

Sicherheit

- Achten Sie darauf, dass Sie Ihre Augen nicht dem Laserstrahl (grüne Lichtquelle) aussetzen, während das Gerät in Betrieb ist. Eine längere Einwirkung des Laserstrahls kann gefährlich für die Augen sein.
- Blicken Sie nicht direkt in den Strahl, schauen Sie nicht mit optischen Instrumenten direkt in den Strahl und positionieren Sie den Laser nicht in Augenhöhe.
- Nehmen Sie das Lasergerät nicht auseinander. Im Inneren befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile.
- Verändern Sie den Laser in keiner Weise. Eine Veränderung des Geräts kann zu einer gefährlichen Exposition gegenüber Laserstrahlung führen.
- Betreiben Sie den Laser nicht in der Nähe von Kindern und lassen Sie Kinder den Laser nicht bedienen.
- Die Exposition gegenüber einem Laserstrahl der Klasse 2 gilt für maximal 25 Sekunden als sicher. Die Reflexe der Augenlider bietet normalerweise einen ausreichenden Schutz.



Bravo Laser 360° +1V +2 Dots

MANUAL DEL USUARIO

Encendido y apagado

Mueva el interruptor selector a la posición ON / OFF



Bloqueo del péndulo

El nivel láser es un instrumento de precisión y debe tratarse con cuidado. Cuando no se utilice, el péndulo debe estar siempre en la posición Off.

El bloqueo del péndulo permite que el nivel láser resista mejor las vibraciones y golpes experimentados durante el transporte o si la unidad se cae.



Nivelación automática

Cuando el péndulo está desbloqueado (modo ON), el péndulo es libre de autonivelarse; para lograr la autonivelación, la base de la unidad debe colocarse en un plano horizontal dentro de un margen de 3,5°. Si la base de la unidad está fuera del rango de nivelación de 3,5°, el rayo láser parpadea rápidamente.



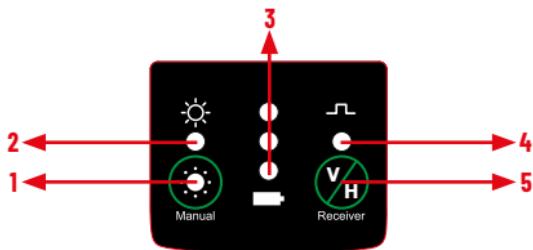
Utilización del láser con un péndulo bloqueado

Cuando el láser esté apagado (modo OFF) con el péndulo bloqueado, mantenga pulsado el interruptor de control situado en la parte superior de la unidad durante 3 segundos (figura 3) para activar la "función de pendiente" y trazar un plano inclinado.



ATENCIÓN Este modo no puede utilizarse para realizar nivelingaciones horizontales o verticales, ya que las líneas láser no son autonivelantes.

Funciones del panel de control



- 1 - Regulación de la intensidad o conmutación (en modo péndulo bloqueado)
- 2 - Indicador de luminosidad
- 3 - Indicador de carga de la batería
- 4 - Indicador de función de pulso (detector)
- 5 - Selector láser o selector función impulso (detector)

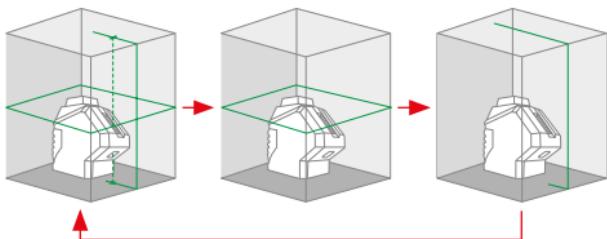
Selección del láser

Una vez encendido el aparato (modo ON), todas las líneas y puntos se activan automáticamente.

Pulsando el botón de control (5) se pasa únicamente a la línea horizontal.

Pulsando de nuevo el botón de mando (5), se pasa únicamente a la línea vertical con los 2 puntos de plomada.

Pulsando de nuevo el botón de control (5) se vuelve a la situación inicial con las dos líneas activas y los 2 puntos de plomada.



Ajuste de la intensidad del láser

Una vez encendido el instrumento, es posible ajustar la intensidad de la luz emitida por el aparato mediante el mando (1)

Intensidades disponibles: alta, media, baja (en modo medio/bajo se encenderá el LED de control (2)).

Modo pulso (detector)

En modo pulso, el aparato puede utilizarse con el receptor opcional (no incluido) en situaciones de demasiada luz y poca visibilidad.

Para activar el modo pulso al encender el aparato, mantenga pulsado el botón de control (5) durante 3 segundos. Los haces láser parpadearán brevemente y la función se activará señalizada por el LED de control (4).

Para desactivar la función, proceda de la misma manera.

Alarms

Alarma de nivelación

Al soltar el péndulo, el aparato se nivela dentro de un margen de 3,5°. Cuando el aparato se encuentra fuera del rango de nivelación, las líneas láser continúan parpadeando.

Alarma de batería baja

Si el indicador de batería sigue parpadeando, significa que el nivel de tensión es inferior a 7,2 V y que es necesario recargar la batería lo antes posible para que siga funcionando.

Alarma en modo péndulo bloqueado

Las líneas del láser parpadean cada 5 segundos para recordar al usuario que el láser no es autonivelante.

Carga de la batería

Extraiga la batería del aparato y utilice el cable USB adecuado.



Mantenimiento

- El instrumento láser viene sellado de fábrica y calibrado con la precisión especificada.

- Se recomienda realizar una comprobación de precisión antes del primer uso y comprobaciones periódicas durante el uso futuro, especialmente para trazados precisos.
- No almacene el instrumento láser bajo la luz solar directa ni lo exponga a altas temperaturas. La carcasa y algunas piezas internas son de plástico y pueden deformarse a altas temperaturas.
- Las piezas externas de plástico pueden limpiarse con un paño húmedo. Aunque estas piezas son resistentes a los disolventes, NUNCA utilice disolventes. Utilice un paño suave y seco para eliminar la humedad de la herramienta antes de guardarla.
- No deseche este producto con la basura doméstica.

Seguridad

- Mientras el producto esté en funcionamiento, tenga cuidado de no exponer sus ojos al rayo láser emisor (fuente de luz verde). La exposición prolongada a un rayo láser puede ser peligrosa para los ojos.
- No mire directamente al haz, no lo mire directamente con instrumentos ópticos y no coloque el láser a la altura de los ojos.
- No desmonte el aparato láser. En su interior no hay piezas que el usuario pueda reparar.
- No modifique el láser en modo alguno. La modificación del aparato puede provocar una exposición peligrosa a la radiación láser.
- No utilice el láser cerca de niños ni permita que éstos lo utilicen.
- La exposición a un rayo láser de clase 2 se considera segura durante un máximo de 25 segundos. Los reflexos de los párpados proporcionarán normalmente una protección adecuada.

CARATTERISTICHE - TECHNICAL DATA
CARACTÉRISTIQUES - TECHNISCHE DATEN
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

H360 GREEN

Ref. 61375M

Portata (secondo luminosità ambientale)	30 m / Ø 60 m
Working range - Portée - Reichweite - Capacidad	30 m / Ø 60 m
Portata con ricevitore - Working range with receiver - Portée avec récepteur - Reichweite mit Empfänger - Capacidad con receptor	50 m / Ø 100 m
Precisione di livellamento - Levelling accuracy Précision - Nivellierungsgenauigkeit - Precisión de nivelación	± 3 mm / 10 m
Campo di autolivellamento - Self-leveling range Auto-nivellement - Nivellierungsbereich - Rango de autonivelación	± 3,5°
Segnale di fuori livellamento - Signal of leveling off - Signal hors nivellement - Selbstnivellierungs-Alarm - Señal fuera de nivelación	Si (luminoso) - Yes (bright) Oui (lumineux) - Ja (hell) Si (luminoso)
Potenza laser - Output laser - Puissance du laser - Laserstärke - Potencia láser	515 nm < 1mw
Tipo di laser - Laser type - Type de laser - Lasertyp - Tipo de láser	cl 2 / Kl 2
Alimentazione - Alimentation - Alimentation - Speisung - Alimentación	Li-Ion 7,2 V - 2,0 Ah
Dimensione - Dimensions - Dimension - Abmessungen - Dimensiones	12 x 12 x 7 cm
Peso (senza batterie) - Weight (without batteries) Poids (sans piles) - Gewicht (ohne batterien) - Peso (sin pilas)	520 gr
Impermeabilità - Impermeability - Classe de protection - Schutzart - Impermeabilidad	IP 55
Vite per attacco treppiedi - Tripod screw Vis pour trépied - Gewinde für Stativen - Tuerca para trípode	1/4"



Importato e distribuito da:
Metrica S.p.A. - Italy
Via Grandi 16 - 20097 San Donato
METRICA.IT

