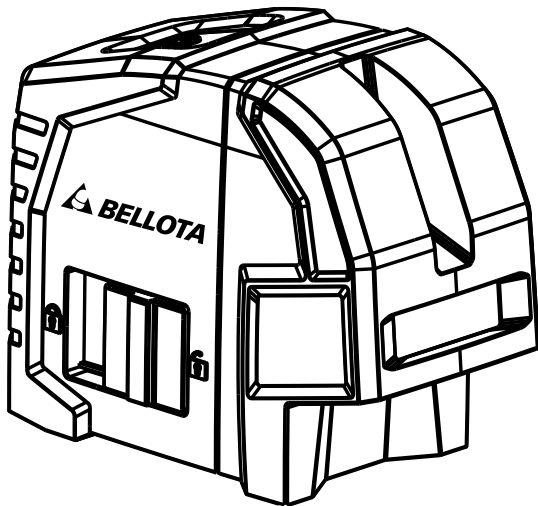


► **MANUAL DE USUARIO**
7NIVELLASER30M

► **USER MANUAL**
7NIVELLASER30M



 **BELLOTA**

► Seguridad



Lea las instrucciones de seguridad que contiene este manual antes de usar su nivel laser. Asegúrese de comprender en su totalidad las instrucciones que este manual indica y siga las instrucciones.

NO MIRAR DIRECTAMENTE AL RAYO, la exposición prolongada del rayo en los ojos puede ser dañino para la salud de sus ojos.

Los lentes que contiene este kit **NO son lentes de seguridad** certificados, solo se utilizan para mejorar la visibilidad del rayo en ambientes más brillantes o a mayores distancias de la fuente de láser.

Asegura de leer las etiquetas impresas/adheridas al producto para conocer sobre información del mismo, clase de láser y todo lo referente para un uso adecuado y seguro.

NO DESARMAR la herramienta.

NO MODIFICAR el láser de ninguna manera ya que puede resultar en una peligrosa exposición a la radiación láser.

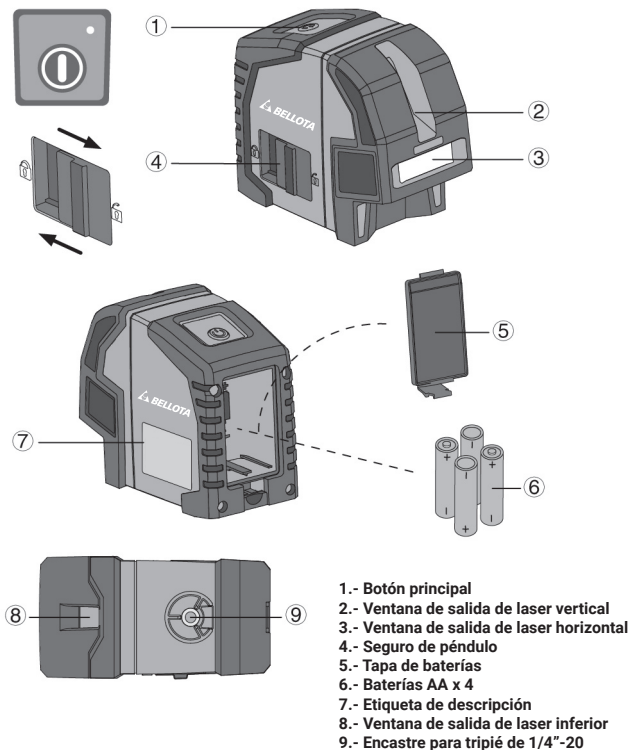
No poner en funcionamiento el láser cerca de niños ni permita que los niños lo utilicen.

Una exposición al rayo láser tipo 2 se considera segura, los reflejos de los párpados normalmente proporcionan una protección adecuada para este tipo de herramientas.

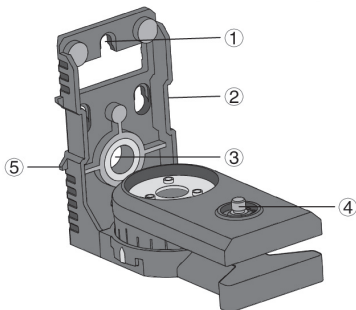
No mezclar las baterías viejas con nuevas ya que esto puede dañar la herramienta en sus componentes electrónicos, reemplaza todas al mismo tiempo con pilas nuevas de la misma marca y tipo

Recomendamos quitar las baterías de la herramienta si esta no se utilizará

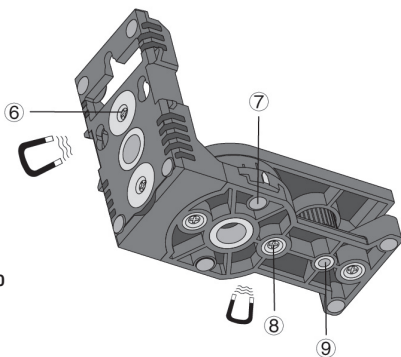
► Diagrama de producto



► Diagrama de producto



► Base magnética



- 1.- Ventana para colgar
- 2.- Agarre lateral
- 3.- Cuerda para montaje de 5/8"-11
- 4.- Rosca para asegurar nivel de 1/4"-20
- 5.- Seguro trasero
- 6.- Imanes traseros X2
- 7.- Bases de goma
- 8.- Imanes inferiores X3
- 9.- Cuerda para montaje de 1/4"-20

► Uso e indicaciones LED



Instrucciones generales

Para encender su nivel láser presione el botón superior para que la herramienta se encienda.

Para apagar la herramienta debe asegurarse que el interruptor de bloqueo ubicado en el costado derecho del láser se encuentre en la posición de bloqueo del péndulo una vez bloqueado mantenga presionado el botón principal hasta que el nivel deje de proyectar.

Modo de autonivelación

Coloque el nivel láser en posición asegurándose que el interruptor de bloqueo de péndulo se encuentra en posición de desbloqueo.

Si la herramienta se encuentra fuera del rango de autonivelación el rayo láser parpadeará a 2Hz hasta que esta se encuentre nivelada, en ese momento el nivel láser dejará de parpadear.

Modo manual

Esta función se activa colocando el interruptor de bloqueo del péndulo en posición de bloqueo, en este modo usted podrá utilizar el nivel láser para proyectar líneas rectas en cualquier superficie.

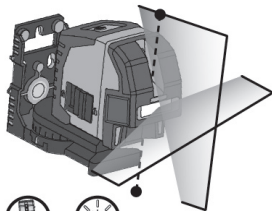
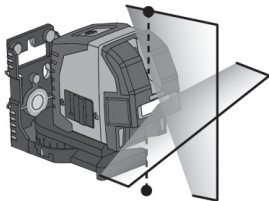
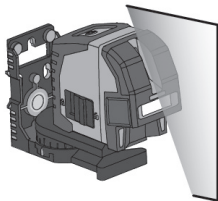
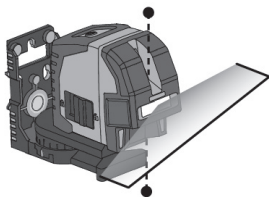
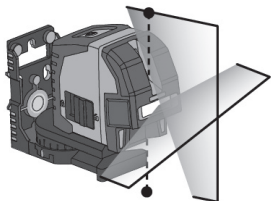
Al desactivar la función de autonivelación el laser parpadeará cada 5 segundos para avisar que se está trabajando en modo manual y la nivelación puede no ser exacta.

Potencia del LED

Una vez que el nivelador se encuentra encendido y en modo de autonivelación mantenga presionado el botón principal por 2 segundos, esto hará que el laser parpadee 2 veces y cambie la intensidad del mismo.

Si acostumbra trabajar siempre con la potencia máxima de proyección el laser cambiará a luz tenue cuando la batería esté baja, en ese momento recomendamos cambiar las 4 baterías ya que mezclar baterías nuevas con usadas puede afectar el funcionamiento de la herramienta.

► Proyección LED

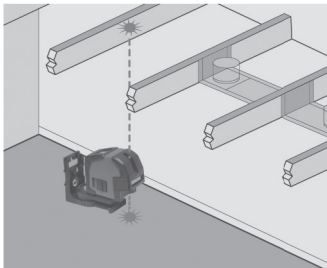
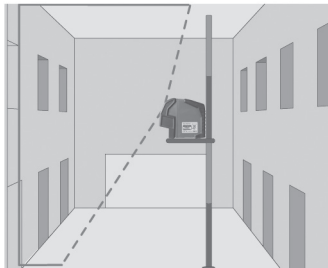
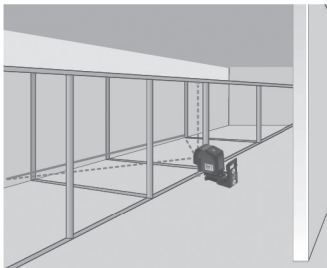
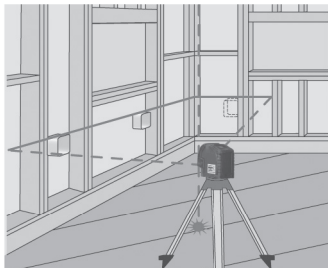


$> 4^\circ \pm 1^\circ$

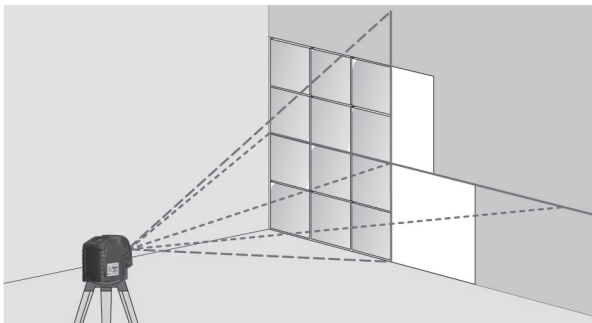
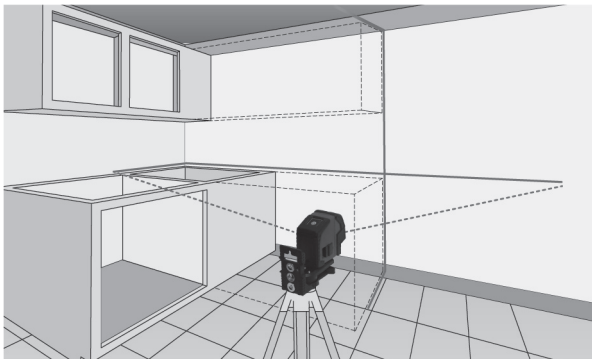


2 Hz

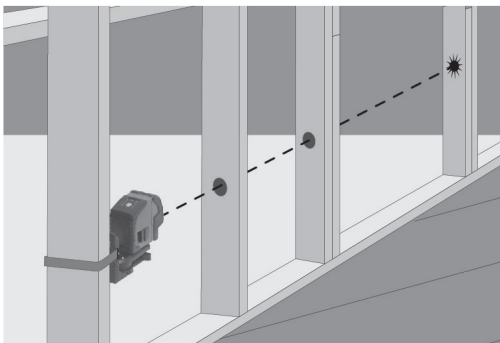
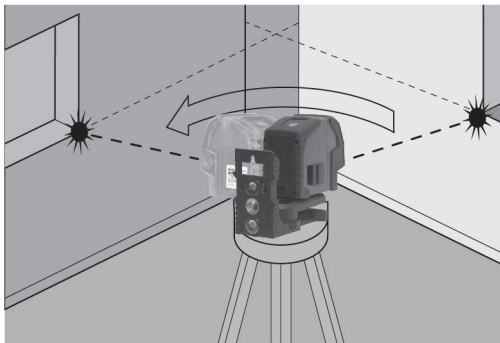
► Proyección LED



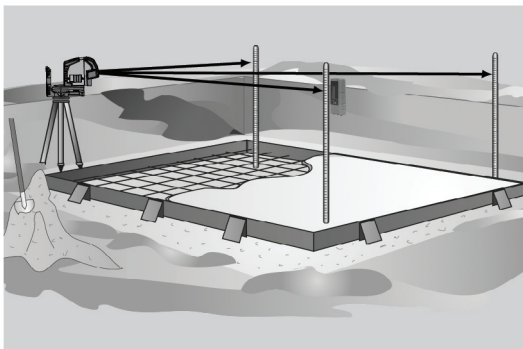
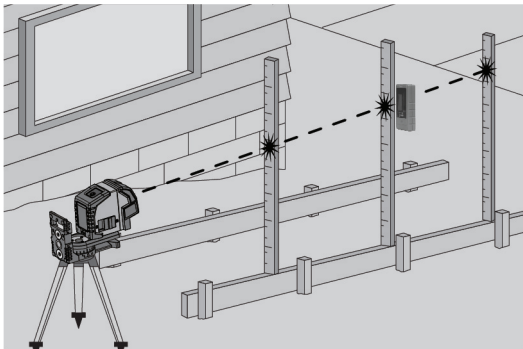
► Proyección LED



► Proyección LED



► Proyección LED



► Cuidados y Mantenimiento

- El nivel laser está sellado completamente y calibrado desde su fabricación para poder brindar la exactitud anunciada en el producto.
- Se recomienda medir su precisión periódicamente para evitar errores, si la herramienta no se encuentra calibrada bajo los límites de precisión contacte al fabricante.
- Cuando la herramienta no esté en uso mantenga el nivel APAGADO con el seguro de péndulo en la posición de BLOQUEADO.
- Si su nivel laser no tendrá uso en varios días sugerimos retirar las baterías y almacenarlo en su estuche para evitar este se dañe.
- Si usa el nivel laser en modo manual la precisión en la nivelación no se podrá garantizar.
- No mezclar baterías nuevas con viejas, recomendamos sustituir todas las baterías al mismo tiempo cuando la herramienta lo indique.
- Mantenga las baterías usadas lejos del alcance de niños.
- Las piezas plásticas exteriores pueden limpiarse con un paño húmedo y retirando el exceso de humedad con un paño suave y seco.
- Aunque las piezas exteriores son resistentes a algunos disolventes NUNCA use disolventes para limpiar.
- Para limpiar las ventanas de salida del láser se recomienda hacerlo con un paño seco y limpio de algodón o algún material que no pueda rayar la mica transparente.

Desecho

- No desechar este producto con la basura doméstica, reciclar de acuerdo con las disposiciones locales para eliminar residuos eléctricos y electrónicos.

POLIZA DE GARANTÍA

Bellota México S. A. de C. V. PROLONG. AV 16 CARRET. FORTIN- HUATUSCO KM. 1 ESQ. No. 400 COL. RICARDO BALLINAS, C.P. 94472, FORTÍN DE LAS FLORES, VER. TEL: 800 470 1010

CONCEPTOS QUE CUBRE LA GARANTÍA Y LIMITACIONES

Bellota México S.A. de C.V. Garantiza por un periodo de 1 año que el producto adquirido no presenta defectos en sus materiales y montaje, en condiciones normales de uso, amparando todas las piezas y componentes incluyendo la mano de obra, así como reemplazar cualquier pieza o componente defectuoso, sin costo adicional para el consumidor.

- El consumidor puede hacer válida esta garantía en el comercio donde realizó la compra presentando el ticket de compra y este documento debidamente sellado .
- Para el interior de la República del consumidor puede adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios ante la propia casa comercial donde adquirió su producto., así como el servicio o reparación del mismo.

EXCEPCIONES

- A) Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.
- B) Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.
- C) Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante nacional, importador o comercializado responsable respectivo.

PROCEDIMIENTO PARA HACER EFECTIVA LA GARANTÍA:

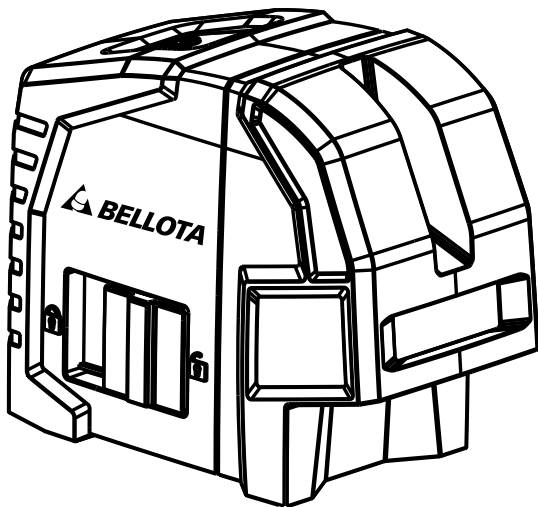
- Para hacer efectiva la presente garantía, deberá presentarla en el comercio donde realizó la compra y no deben exigirse mayores requisitos que la presentación del producto y la póliza correspondiente y/o ticket o factura de compra, debidamente sellada por el establecimiento que lo vendió.
- Para el interior de la República, el consumidor puede solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió su producto.

NOMBRE DEL VENDEDOR QUE RECIBE:	SELLO Y FIRMA DE LA TIENDA:
PRODUCTO:	NO. DE SERIE:
MARCA:	MODELO:
NOMBRE DEL CLIENTE:	
FECHA DE COMPRA:	



► **USER MANUAL**
7NIVELLASER30M

► **MANUAL DE USUARIO**
7NIVELLASER30M



 **BELLOTA**

► Instructions



Read the instructions in this manual before using your laser level. Make sure you fully understand the instructions in this manual and follow the instructions.

DO NOT LOOK DIRECTLY AT THE RAY, prolonged exposure of the ray to your eyes can be harmful to the health of your eyes.

The lenses in this kit **are NOT certified safety glasses**, they are only used to improve the visibility of the beam in brighter environments or at greater distances from the laser source.

Be sure to read the labels printed / attached to the product to learn about information, laser class and everything related to proper and safe use.

DO NOT DISASSEMBLE the tool.

DO NOT MODIFY the laser in any way as this may result in dangerous exposure to laser radiation.

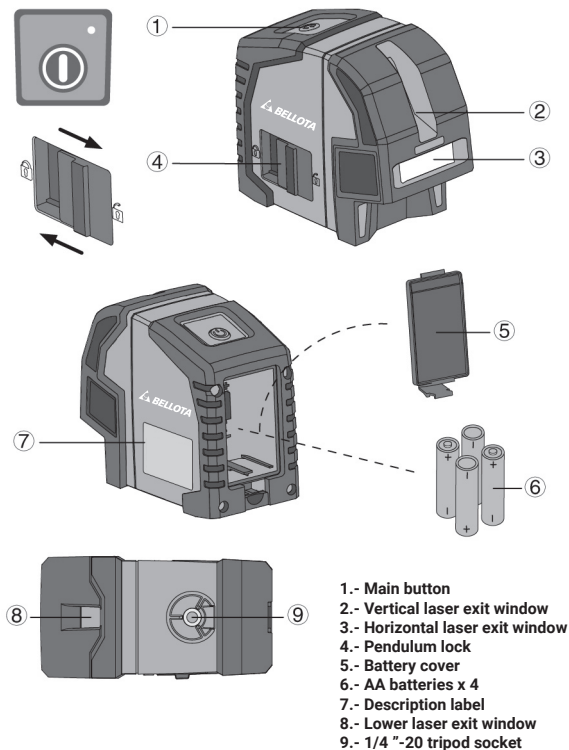
Do not operate the laser near children or allow children to use it.

Exposure to type 2 laser beam is considered safe, reflections from the eyelids normally provide adequate protection for these types of tools.

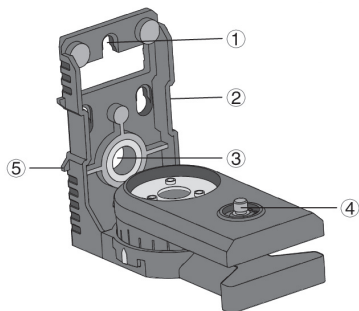
Do not mix old batteries with new ones as this can damage the tool in its electronic components, replace all at the same time with new batteries of the same brand and type.

We recommend removing the batteries from the tool if the tool will not be used

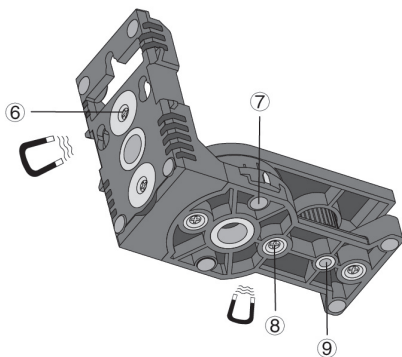
► Product diagram



► Product diagram



► Magnetic base



- 1.- Keyhole clip
- 2.- Strapping feature
- 3.- 5/8"-11 Threaded Mount
- 4.- 1/4"-20 Thread
- 5.- Travel stopper
- 6.- Back magnet X2
- 7.- Rubber pad
- 8.- Bottom magnets X3
- 9.- 1/4"-20 Threaded Mount

► Usage and LED indications



General instructions

To turn on your laser level, press the main button.

To turn the tool off, make sure that the lock switch located on the right side of the laser is in the pendulum lock position and keep the main button pressed until the level stops projecting.

Self-leveling mode

Place the laser level in position making sure the pendulum lock switch is in the unlock position.

If the tool is out of self-leveling range the laser beam will blink at 2Hz until the tool is leveled, at which point the laser level will stop blinking.

Manual Mode

This function is activated by placing the pendulum lock switch in the locked position, in this mode you can use the laser level to project straight lines on any surface.

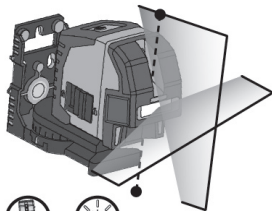
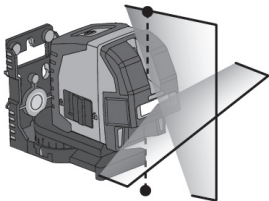
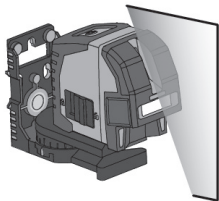
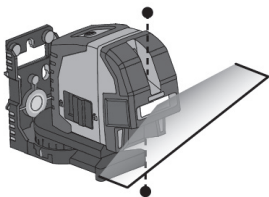
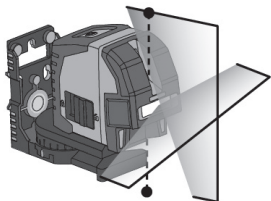
When deactivating the self-leveling function, the laser will blink every 5 seconds to warn that it is working in manual mode and the leveling may not be exact.

LED power

Once the leveler is on and in self-leveling mode, hold the main button for 2 seconds, this will cause the laser to blink 2 times and change the intensity of the laser.

If you always work with the maximum projection power, the laser will change to dim light when the battery is low, at that time we recommend changing the 4 batteries and don't mix new batteries with used ones this could affect the operation of the tool.

► LED Projection

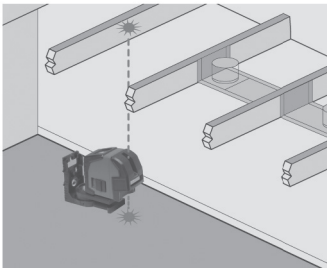
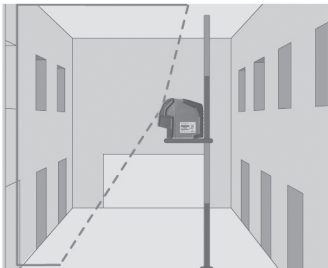
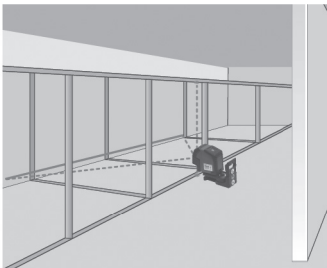
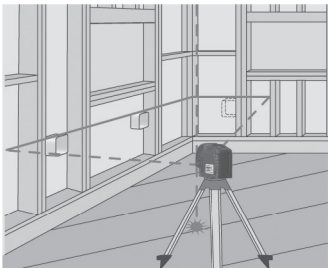


$> 4^\circ \pm 1^\circ$

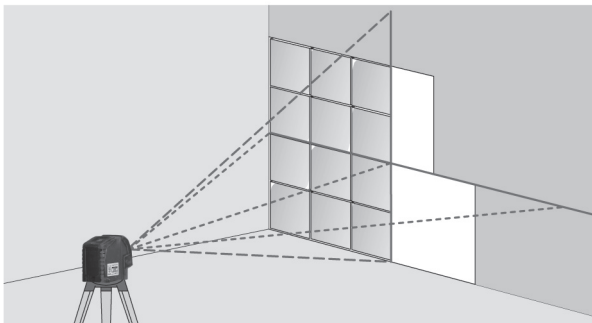
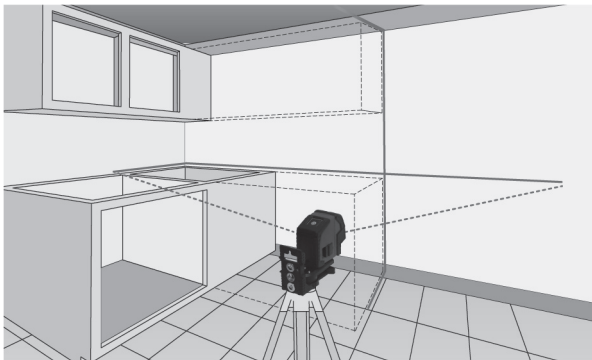


2 Hz

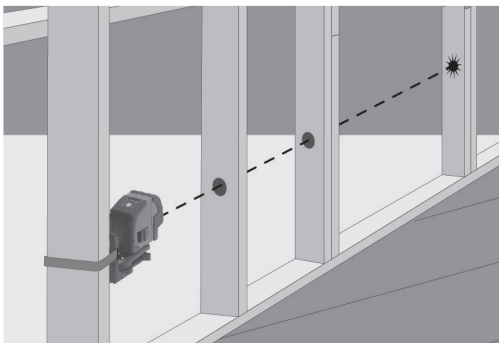
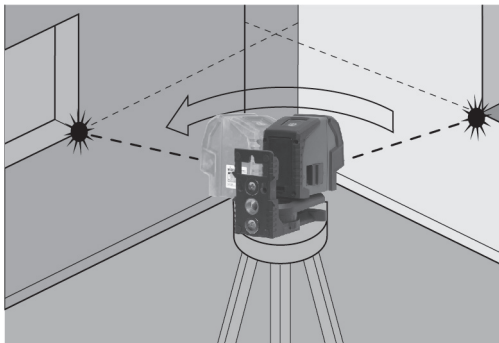
► LED Projection



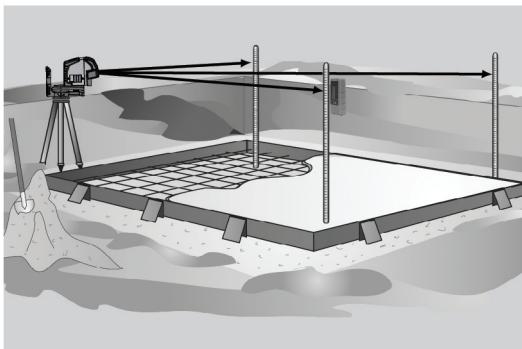
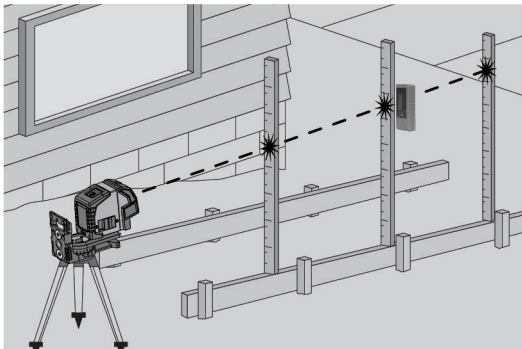
► LED Projection



► LED Projection



► LED Projection



► Care and Maintenance

- The laser level is completely sealed and calibrated from the time of manufacture to provide the accuracy advertised on the product.
- It is recommended to measure its precision periodically to avoid errors, if the tool is not calibrated below the precision limits, contact the manufacturer.
- When the tool is not in use, keep the tool OFF with the pendulum lock in the LOCKED position.
- If your laser level will not be used for several days, we suggest remove the batteries and store it in its case to avoid damage.
- If you use the laser level in manual mode, the leveling accuracy cannot be guaranteed.
- Do not mix new batteries with old ones, we recommend replacing all the batteries at the same time when the tool indicates it.
- Keep used batteries out of the reach of children.
- Exterior plastic parts can be cleaned with a damp cloth and excess moisture removed with a soft, dry cloth.
- Although the exterior parts are resistant to some solvents NEVER use solvents to clean.
- To clean the laser exit windows, it is recommended to do it with a dry and clean cotton cloth or some material that cannot scratch.

Disposal

- Do not dispose of this product with household waste, recycle in accordance with local regulations for the disposal of electrical and electronic waste.