



Register online: silverlinetools.com



Laser Level Kit 30m Range

FR Kit niveau laser

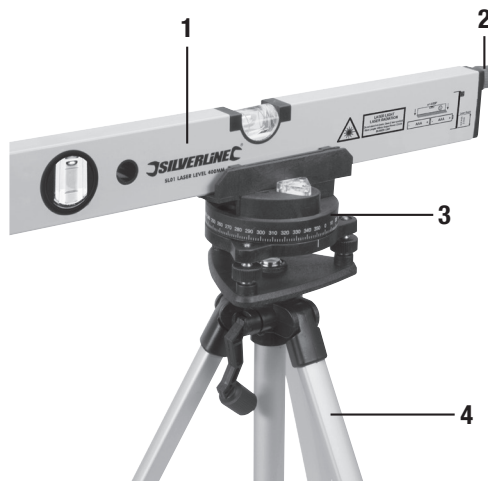
DE Laserwasserwaagen-Satz

ES Juego de nivel láser

IT Kit livella laser

NL Laser kit

PL Poziomica laserowa, zestaw



Version date: 15.09.2017

GB

- 1) Laser Level
- 2) Battery Compartment
- 3) Rotary Base
- 4) Tripod

Specification

Voltage: 3V DC
Working range: 30m
Accuracy: $\pm 0.029^\circ$ ($\pm 0.5\text{mm/m}$)
Laser output power: $< 1\text{mw}$
Visible red light: $\lambda = 650\text{Nm}$
Laser Class: II

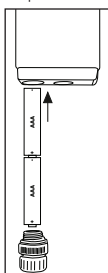
As part of our ongoing product development, specifications of Silverline products may alter without notice.

Before use

Assembly

- Unscrew and remove the cover on the Battery Compartment (2)
- Insert the batteries into the level as indicated on the level
- Replace the cover and screw back on
- Screw the rotary base onto the tripod
- Place the level into the holder and clamp it in position

NOTE: The horizontal vial should be placed centrally on the rotary base.



Setting up

- Position the laser level on a secure floor within range of the wall to be marked
- Rotate the laser level so that the laser level is over one of the adjusting wheels
- Adjust the wheel until the vials indicate it is level
- Rotate the level 90° and use the adjustment wheels to ensure it is level
- Continue this process through 360°

Operation

- To turn the laser on, grip the red knob and twist the end
- Rotate the level and mark the points in the desired locations

Maintenance

- After each use, clean the level of all debris using a dry cloth or brush
- If storing the level for a long period of time without usage, it is advisable to remove the batteries

NOTE: Do not dispose of this level or the batteries as unsorted waste.

Laser warning

Do not stare directly at the laser beam. A hazard may exist if you deliberately stare into the beam. Please observe all safety rules.

Disposal

- Always adhere to national regulations when disposing of power tools that are no longer functional and are not viable for repair.
- Do not dispose of power tools, or other waste electrical and electronic equipment (WEEE), with household waste
- Contact your local waste disposal authority for information on the correct way to dispose of power tools

FR

- 1) Niveau laser
- 2) Compartiment pile
- 3) Base rotative
- 4) Trépied

Spécifications

Tension: 3V DC
Portée utile: 30m
Précision: $\pm 0.029^\circ$ ($\pm 0.5\text{mm/m}$)
Puissance de sortie laser: $< 1\text{mw}$
Lampe rouge visible: $\lambda = 650\text{Nm}$
Laser: II

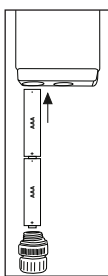
Dans le cadre du développement de nos produits, les spécifications de nos produits Silverline peuvent être modifiées sans préavis.

Avant utilisation

Montage

- Enlever le couvercle du compartiment batterie (2) à l'arrière en le dévissant
- Insérer les piles dans le niveau comme indiqué sur le niveau
- Remettre en place le couvercle en le vissant
- Visser la base rotative sur le trépied
- Placer le niveau sur le support et le fixer en position

NOTA: Le flacon horizontal doit être placé au centre de la base rotative.



Installation

- Positionner le niveau laser sur un sol solide à portée de mur à marquer
- Faire tourner le niveau laser pour qu'il soit au-dessus de l'une des roues de réglage
- Régler la roue jusqu'à ce que le flacon indique qu'il est à niveau
- Faire tourner de 90° le niveau et utiliser les roues de réglage pour le mettre à niveau
- Continuer à le faire tourner sur 360° jusqu'à ce qu'il soit complètement à niveau

Utilisation

- Pour allumer le laser, saisir le bouton rouge et le faire tourner jusqu'à ce que le laser s'allume
- Faire tourner le niveau et marquer les points aux emplacements voulus

Maintenance

- Après chaque utilisation, nettoyer le niveau pour enlever tous les débris à l'aide d'un chiffon sec ou d'une brosse
- Si le niveau doit être stocké pendant une longue période sans l'utiliser, on conseille d'enlever les piles

NOTA: Ne pas jeter ce niveau ou les piles avec des déchets non-triés.

Laser avertissement

Ne regardez pas fixement et directement le faisceau laser. La fixation délibérée des yeux sur le faisceau peut entraîner des risques. Veuillez observer toutes les règles de sûreté.

Recyclage

- Lorsque l'appareil n'est plus en état de fonctionner et qu'il n'est pas réparable, recyclez l'appareil conformément aux réglementations nationales.
- Ne jetez pas les outils électriques et autres équipements électriques ou électroniques (DEEE) avec les ordures ménagères.
- Contactez les autorités locales compétentes en matière de gestion des déchets pour vous informer de la procédure à suivre pour recycler les outils électriques.

DE

- 1) Laserlibelle
- 2) Batteriefach
- 3) Drehuntersatz
- 4) Stativ

Spezifikation

Spannung: 3V DC
Arbeitsbereich: 30m
Genauigkeit: $\pm 0.029^\circ$ ($\pm 0.5\text{mm/m}$)
Laserleistung: $< 1\text{Mw}$
Sichtbares Rotlicht: $\lambda = 650\text{Nm}$
Laser: II

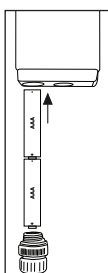
In Verbindung mit unserer fortlaufenden Produktentwicklung können sich die Spezifikationen für Silverline-Produkte ohne vorherige Ankündigung ändern.

Vor dem gebrauch

Zusammenbau

- Den Deckel des Batteriefachs (2) auf der Rückseite durch Abschrauben abnehmen
- Die Batterien wie auf der Libelle angezeigt in diese einlegen
- Den Deckel durch Wiederanschrauben wieder anbringen
- Den Drehuntersatz an das Stativ schrauben
- Die Libelle in die Halterung geben und in Position klemmen

HINWEIS: Die horizontale Phiole sollte zentral im Drehuntersatz sitzen.



Einstellung

- Die Laserlibelle auf einen festen Boden in Reichweite der zu markierenden Wand stellen
- Die Laserlibelle so drehen, dass sie sich über einem der Einstellräder befindet
- Das Rad einstellen, bis die Phiole anzeigen, dass sie horizontal ist
- Die Libelle 90° rotieren und mit Hilfe der Einstellräder horizontal einstellen
- Diesen Prozess durch 360° fortsetzen, bis die Libelle ganz horizontal ist

Verwendung

- Zum Einschalten des Lasers das Ende des roten Knopfs drehen
- Die Libelle rotieren und die Positionen an den gewünschten Stellen markieren

Instandhaltung

- Nach jedem Gebrauch die Libelle mit einem trocken Tuch oder einer Bürste von Schmutz befreien
- Wenn die Libelle für längere Zeit aufbewahrt und nicht verwendet wird, wird empfohlen, dass die Batterien herausgenommen werden

HINWEIS: Dieses Libelle oder die Batterien nicht im normalen Haushaltsmüll entsorgen.

Lasersicherheit Achtung

Nicht direkt in den Laserstrahl blicken. Eine Gefahr kann bestehen, wenn Sie absichtlich in den Strahl blicken. Beobachten Sie bitte alle Sicherheitsrichtlinien.

Entsorgung

- Beachten Sie bei der Entsorgung von defekten und nicht mehr reparablen Elektrowerkzeugen die geltenden Vorschriften und Gesetze.
- Elektrowerkzeuge und andere elektrische und elektronische Altgeräte nicht über den Hausmüll entsorgen.
- Lassen Sie sich von der zuständigen Behörde bezüglich der ordnungsgemäßen Entsorgung von Elektrowerkzeugen beraten.

ES

- 1) Laserlibelle
- 2) Batteriefach
- 3) Drehuntersatz
- 4) Stativ

Especificaciones

Voltaje: 3V DC
Radio de Acción: 30m
Exactitud: +/- 0,029° (+/- 0,5 mm/m)
Potencia de salida del láser: <1mW
Luz roja visible: λ=650Nm
Láser: II

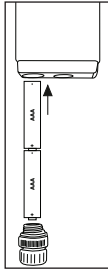
Como parte de nuestro desarrollo continuo de productos, las especificaciones de productos Silverline pueden alterarse sin notificación previa.

Antes de utilizarlo

Montaje

- Retire la tapa del compartimento de pilas (2) situada en la parte trasera destornillándola
- Coloque las pilas en el nivel de la forma indicada en éste.
- Vuelva colocar la tapa atornillándola.
- Atornille la base giratoria en el tripode
- Coloque el nivel en su soporte y sujételo en posición con la abrazadera

NOTA: El tubo horizontal debe colocarse centralmente sobre la base giratoria



Preparación

- Posicione el nivel láser sobre un suelo firme dentro del alcance de la pared a marcar
- Ajuste el nivel láser hasta que esté sobre uno de las ruedas de ajuste
- Ajuste el nivel hasta que el tubo indique que es correcto
- Gire el nivel 90° y use las ruedas de ajuste para hacer que esté nivelado
- Continúe ese proceso a través de 360° hasta que esté completamente nivelado

Utilización

- Para activar el láser, tome el mando rojo y gire su extremo
- Gire el nivel y marque los puntos en los lugares deseados

Mantenimiento

- Después de cada utilización, limpie el nivel de todos los residuos utilizando un paño o cepillo seco
- Si el nivel se almacena por un periodo de tiempo considerable, en el que no se utilizará, se aconseja retirar las pilas

NOTA: No deseché este nivel o las pilas como residuos sin clasificar.

Láser advertencia

No mire directamente al rayo láser. Puede haber peligro si deliberadamente mira al rayo. Observe por favor todas las reglas de la seguridad.

Reciclaje

- Deshágase siempre de las herramientas eléctricas adecuadamente respetando las normas de reciclaje indicadas en su país.
- No deseché las herramientas y aparatos eléctricos junto con la basura convencional. Recíclelos siempre en puntos de reciclaje.
- Póngase en contacto con la autoridad local encargada de la gestión de residuos para obtener más información sobre cómo reciclar este tipo de herramientas correctamente.

IT

- 1) Livello laser
- 2) Vano batteria
- 3) Base rotante
- 4) Cavalletto

Caratteristiche tecniche

Tensione d'esercizio: 3V DC
Portata utile: 30m
Precisione: +/- 0,029° (+/- 0,5 mm/m)
Potenza d'uscita laser: <1mW
Luce rossa visibile: λ=650Nm
Laser: II

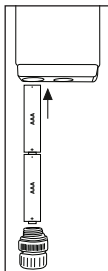
Silverline è costantemente impegnata nello sviluppo dei suoi prodotti e pertanto le caratteristiche tecniche dell'utensile potrebbero variare senza preavviso.

Prima dell'uso

Montaggio

- Svitare il coperchio del vano batteria (2) sulla parte posteriore per rimuoverlo
- Inserire le batterie nel livello seguendo le istruzioni sul dispositivo
- Chiudere il vano batteria riavvitando il coperchio
- Avvitare la base rotante al cavalletto
- Porre il livello nella staffa e fissarlo in posizione

NOTA: L'indicatore orizzontale dovrà essere posto centralmente sulla base rotante



Impostazione

- Posizionare il livello laser su una superficie piana sicura alla portata del muro da marcare
- Ruotare il livello laser in modo tale che si trovi su una delle rotelle di regolazione
- Regolare la rotella fino a quando l'indicatore indica che è a livello
- Ruotare il livello di 90° e usare la rotella di regolazione per portarlo a livello
- Continuare questo processo per 360° fino a quando è completamente a livello

Uso

- Per accendere il laser, afferrare il pomello rosso e girare l'estremità per accenderlo
- Ruotare il livello e marcare i punti nelle posizioni desiderate

Manutenzione

- Dopo l'uso pulire sempre il livello dallo sporco o dalla polvere usando un panno asciutto o una spazzola
- Se si deve conservare il livello per un periodo di tempo prolungato, è consigliabile rimuovere le batterie

NOTA: Non gettare il livello o la batteria nei rifiuti indifferenziati.

NL

- 1) Laserwaterpas
- 2) Batterijvakje
- 3) Roterende basis
- 4) Driepoot

Specificatie

Spanning: 3V DC
Werkbereik: 30m
Nauwkeurigheid: +/- 0,029° (+/- 0,5 mm/m)
mLaservermogen: <1mW
Zichtbaar rood licht: λ=650Nm
Laser: II

Omdat Silverline producten deel uitmaken van onze voortdurende productontwikkeling kunnen de specificaties zonder aankondiging wijzigen.

Vóór gebruik

Samenstelling

- Verwijder de kap op het batterijvakje (2) aan de achterkant door de schroeven los te maken
- Stop de batterijen in de waterpas, volgens de instructies op de waterpas
- Zet de kap weer met de schroeven vast
- Draai de roterende basis op de driepoot
- Plaats de waterpas in de houder en klem hem in positie

N.B. De horizontale flacon moet centraal op de roterende basis worden geplaatst.

Opstelling

- Zet de laserwaterpas op een stevige ondergrond, binnen bereik van de muur die moet worden gemarkeerd.
- Draai de laserwaterpas zodanig dat hij boven een van de stelwieltyjes zit
- Stel het wieltyje zo bij dat de flacon aangeeft dat hij waterpas staat.
- Draai de waterpas 90° en gebruik de stelwieltyjes om hem waterpas te zetten.
- Herhaal dit voor de hele 360° totdat hij helemaal waterpas staat.

Gebruik

- Pak de rode knop en draai aan het eind daarvan om hem aan te zetten.
- Draai de waterpas en markeer de punten op de gewenste plaatsen.

Onderhoud

- Maak de waterpas na elk gebruik met een droge doek of borstel schoon.
- Als de waterpas langere tijd niet wordt gebruikt, wordt aangeraden om de batterijen te verwijderen.

N.B. De waterpas en de batterijen mogen niet bij het normale huisvuil worden weggedaan.

Laser Avvertenza

Non rivolgere lo sguardo direttamente al fascio laser. Fissare deliberatamente un fascio laser rappresenta un rischio per la salute. Osservi prego tutte le regole di sicurezza.

Smaltimento

- Rispettare sempre le normative nazionali per lo smaltimento di strumenti di potere che non sono più funzionali e non sono vitali per la riparazione.
- Non gettare utensili elettrici, o altri rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), con i rifiuti domestici
- Contattare l'autorità locale di smaltimento rifiuti per informazioni sul modo corretto di disporre di strumenti di potere

PL

- 1) Poziomica laserowa
- 2) Komora baterii
- 3) Podstawa obrotowa
- 4) Statyw

Dane techniczne

Napięcie: 3 V DC
Zakres pracy: 30 m
Tolerancja: +/- 0,029° (+/- 0,5 mm/m)
Moc wyjściowa lasera: <1 mW
Widzialne czerwone światło λ=650nm
Klasa lasera: II

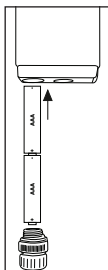
Ostrzeżenie laserowe

Nie wolno patrzeć bezpośrednio w światło lasera. Istnieje duże zagrożenie podczas patrzenia bezpośrednio w wiązkę lasera. Należy przestrzegać wszystkich przepisów.

Przygotowanie

Montaż

- Odkręcić śrubę pokrywki komory baterii (2)
- Umieścić baterie jak przedstawiono na rysunku
- Przykręcić z powrotem pokrywę do komory
- Przykręcić obrotową podstawę do statywu
- Umieścić poziomice



UWAGA: Libella pozioma powinna być umieszczona na środku obrotowej podstawy

Ustawienia

- Należy ustawić poziomice stabilnie na podłożu w zasięgu ściany, która ma być mierzona
- Obrócić poziomice laserową tak, aby laser znajdował się nad jednym z kół regulacyjnych
- Obrócić poziomice o 90° następnie przy pomocy pokrętki wyregulować, aby uzyskać idealne wypoziomowanie
- Kontynuować do momentu obrócenia o 360°

Konserwacja i czyszczenie

- Po każdym użyciu, należy wyczyścić poziomice z zanieczyszczeń przy pomocy suchej szmatki
- Przy dłuższym przechowywaniu urządzenia bez jego użytkowania, zaleca się wyjąć baterie

Uwaga: Nie wolno wyrzucać poziomicy i baterii z odpadami komunalnymi

Utylizacja

Zawsze przestrzegaj krajowych przepisów przy wyrzucaniu narzędzi, które nie są już funkcjonalne i nie mogą być naprawione.

- Nie wyrzucać zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), wraz z odpadami komunalnymi.
- Skontaktuj się z władzami lokalnymi zajmującymi się utylizacją odpadów, aby uzyskać informacje na temat prawidłowego sposobu utylizacji sprzętu elektrycznego.