

Avertissements sur la sécurité

AVERTISSEMENT! Assurez-vous d'avoir lu et compris toutes les instructions avant d'utiliser ce produit. Le non respect de toutes les instructions peut conduire à une exposition dangereuse aux Rayonnements.

AVERTISSEMENT! Rayonnement laser. Ne regardez pas directement le rayon.

Cet outil de laser dispose d'une lumière laser intégrée. Le laser est une classe II et émet une sortie d'énergie maximale de 1mW et de 650 nm de longueurs d'onde. Ces lasers ne présentent pas normalement de danger optique. Malgré tout, ne regardez pas directement dans le rayon, car cela peut causer des cécités.

Cet outil de laser n'est pas un jouet. Gardez-le toujours hors de la portée des enfants. La lumière laser issue de ce dispositif ne devrait jamais être dirigée vers une personne pour une quelconque raison.

N'utilisez pas cet outil près des enfants. Ne permettez pas aux enfants d'utiliser cet outil.

Ne placez jamais cet outil dans une position qui pourrait entraîner quelqu'un à fixer du regard le rayon. Que ce soit volontairement ou involontairement.

Gardez la batterie hors de la portée des enfants.

Ne placez pas cet outil laser en face du soleil ou de toute autre source de lumière. Cela pourrait engendrer des mesures inexactes.

N'utilisez pas cet outil laser dans un environnement humide, poussiéreux, sablonneux ou d'autres environnements défavorables. De telles conditions peuvent endommager les composants internes et affecter la précision des mesures.

Utilisation

Réglage du niveau laser

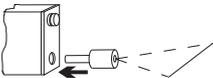
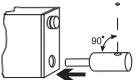
Avant chaque utilisation, s'assurer que les piles sont correctement installées et vérifier le bon fonctionnement du niveau laser avant chaque utilisation : surtout après une chute, une longue période sans utilisation ou un changement important de température.

Ne pas l'utiliser si celui-ci est endommagé.

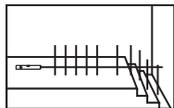
La batterie doit être remplacée quand le rayon laser devient faible ou la tache lumineuse devient plus grande ou plus petite.

Direction horizontale et verticale.

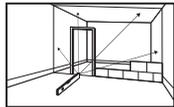
Allumez-le, un point de laser est projeté. Si un rayon laser vertical ou une ligne laser est requis, insérez le prisme dans le trou. Si la lentille de 90 degrés est insérée, le point laser sera ajusté à 90 degrés. Si la lentille linéaire est insérée, le point laser se changera en ligne laser.



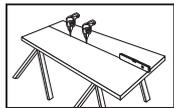
Vous trouverez les possibilités d'applications du niveau de laser ci-dessous:



Nivellement des sols, des escaliers, des pentes, etc.



Génération d'un plan de référence vertical. Par exemple, le positionnement des cloisons, etc.



Réalisation des trous de perçage, etc.



Mesure d'angles: utile pour toute construction nécessitant une inclinaison.

Précaution et Maintenance

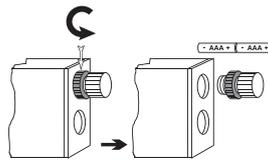
- * **EVITER** de heurter, frapper ou faire tomber l'appareil.
- * **TOUJOURS** garder l'outil exempt de poussière et de liquide.
- * **EVITER** d'exposer le produit aux chocs, vibrations continues ou à une température extrême.
- * **TOUJOURS** stocker l'outil à l'intérieur.
- * **TOUJOURS** stocker l'outil dans son sac de protection s'il n'est pas utilisé.
- * **TOUJOURS** enlever les piles, si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période longue.
- * **NE PAS** désassembler le niveau laser.
- * **NE PAS** tenter de changer une pièce quelconque des lentilles du laser.

* **NE PAS** tenter de réparer ou de désassembler le niveau laser. La réparation de ce niveau laser par une personne non qualifiée peut causer des blessures graves.



Remplacement des Piles

-Dévisser l'interrupteur, puis insérer 2 piles de type LR03/AAA 1.5V (non fournies)
 -S'assurer que les bornes + et - sont correctement orientées
 -Revisser l'interrupteur en faisant attention à ne pas se placer dans l'axe de la sortie laser; on met en marche le laser simplement en vissant d'un quart de tour ce même bouton ! Il est recommandé d'occulter la sortie laser lors de cette opération.
 -Tourner d'un quart de tour vers la gauche pour éteindre.

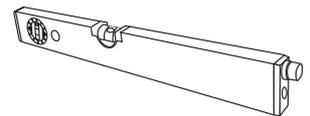


ATTENTION ! :

- Seuls des piles ou accumulateurs de type recommandé (AAA-LR03 1.5V) ou d'un type similaire doivent être utilisés.
- Les piles ne doivent pas être rechargées.
- Lors du remplacement des piles, remplacez toujours toutes les piles en même temps.
- Ne mélangez pas des piles neuves et des piles anciennes.
- Les piles et accumulateurs doivent être mis en place en respectant la polarité.
- Les piles et accumulateurs usagés doivent être enlevés de l'appareil.
- Les bornes d'une pile ou d'un accumulateur ne doivent pas être mises en court-circuit.
- Les accumulateurs doivent être enlevés de l'appareil avant d'être chargés.
- Les accumulateurs ne doivent être chargés que sous la surveillance d'un adulte.
- Si vous ne devez pas utiliser l'appareil pendant un mois ou plus, retirez les piles.
- Ne pas conserver les piles dans un endroit où la température peut dépasser 50°.
- Ne jetez pas les piles au feu: risque d'explosion !
- Ne tentez jamais d'ouvrir les piles.
- Ne pas jeter dans une rivière.
- Déposez les piles usagées dans les bacs de collecte prévus à cet effet (Renseignez-vous auprès de votre revendeur).



NIVEAU LASER MANUEL D'INSTRUCTIONS



Réf. 592531



LIRE ATTENTIVEMENT LA NOTICE AVANT TOUTE UTILISATION

Pour travailler sans danger avec cet appareil, il est impératif d'avoir lu attentivement la notice d'emploi et de respecter l'ensemble des consignes indiquées ci-dessous :

Garder cette notice afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.

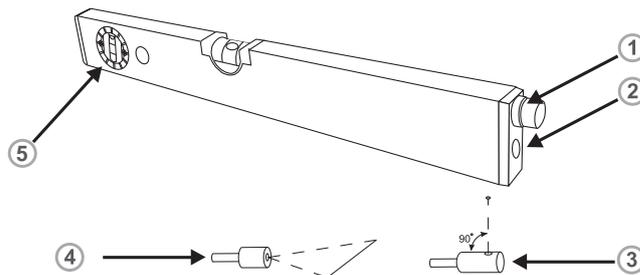
Castorama France
 C.S. 50101 Templemars
 59637 Wattignies CEDEX
www.castorama.fr

N°Azur 0 810 104 104
Dites «Question» (prix appel local)



NIVEAU LASER MANUEL D'INSTRUCTIONS

Réf. 592531



- 1 Interrupteur (Marche/arrêt)
Compartiment des piles (2xAAA)
- 2 Sortie du faisceau laser.
- 3 Lentille pour les points de 90 degrés.
- 4 Lentille pour la ligne laser
- 5 Fiole ajustable

Pour bien commencer...

Caractéristiques

Classe de laser:	2
Puissance maximale du laser:	<1mW
Longueur d'onde:	650nm
Précision du niveau:	+/- 0.5mm/m
Précision sur le niveau des fioles:	+/- 0.5mm/m
Plage d'utilisation du point laser:	max. 30m (en Intérieur)
Plage d'utilisation de la ligne laser:	max. 5m (en Extérieur)
Température de fonctionnement:	0° - 40°
Alimentation électrique:	2 piles de type LR03/AAA 1,5V (non fournies)

Remarque: La portée du niveau laser peut être réduite lorsqu'il est utilisé dans des conditions défavorables, telles que sous un soleil fort et direct.



Symboles

Les déchets de produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Veuillez les faire recycler là où il existe des centres pour cela. Consultez les autorités locales ou votre



Attention, rayonnement laser, ne pas diriger vers les yeux



Lire les instructions d'emploi avant utilisation.



Protection environnementale:
Ne pas déposer les articles électriques usagés avec les ordures ménagères. Recycler ces articles en les déposants dans les endroits de collecte spécialisés. S'informer auprès des points de ventes ou des autorités locales.

yyWxx: Code de fabrication, Année de production (20yy) et semaine de production (Wxx)

Symboles



**ATTENTION : RAYONNEMENT LASER !
NE PAS REGARDER DANS LE FAISCEAU - FIXER LE FAISCEAU PEUT PROVOQUER DE GRAVES DOMMAGES A L'ŒIL.
NE PAS LAISSER A LA PORTEE DES ENFANTS.**

1. Une fois l'appareil en fonction, ne dirigez pas le rayon vers des personnes et/ou une surface réfléchissante. Un rayon laser, même de faible intensité, peut irriter les yeux et provoquer des problèmes de vue à long terme. Par conséquent, ne fixez et/ou ne regardez pas directement le rayon laser.
2. Ne pointez jamais le faisceau laser directement sur des humains ou des animaux.
3. Mettez le rayon en marche seulement lorsque l'appareil est prêt à être utilisé.
4. Un niveau laser n'est pas un jouet et ne doit pas être laissé à portée de main des enfants.
5. Tout réglage dans le but d'augmenter la puissance du laser est interdit. Ne tentez aucune réparation et ne démontez pas le niveau laser.
6. Nous déclinons toute responsabilité concernant des dommages dus au non-respect de ces instructions de sécurité.
7. Le niveau laser ne demande pas d'entretien. N'ouvrez pas le boîtier, sous peine de voir la garantie annulée.
8. Evitez de faire tomber le niveau laser sur des surfaces dures.
9. Utilisez le niveau laser sur une surface plane et stable.
10. N'exposez pas l'appareil à des conditions humides.
11. Attention : l'utilisation des commandes et réglages ou la réalisation des procédures autres que celles spécifiées dans ce manuel peuvent conduire à une exposition à un rayonnement dangereux.