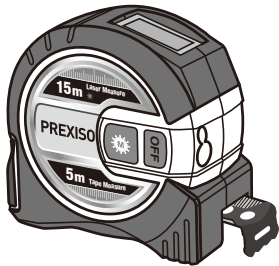


PREXISO



PLT15

MESURE DE DISTANCE DE LASER ET DE BANDE



www.prexiso-eu.com

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES



Ne pas utiliser pas le produit avant d'avoir étudié les Consignes de sécurité et le Manuel de l'utilisateur sur le CD ci-joint ou sur notre Page d'accueil.

Si vous ne disposez pas de ce manuel ou s'il est dans la mauvaise langue, veuillez demander une copie appropriée à votre agence.

Le produit doit être utilisé par des personnes qualifiées uniquement!



Use of controls or adjustment or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure



C'est un produit laser de **classe 2** conforme à la norme CEI 60825-1:2014



RAYONNEMENT LASER. Ne pas regarder les faisceaux directement. Produit laser de classe II. Est conforme aux normes 21 CFR 1040.10 et 1040.11 sauf dérogations conformément à l'Avvis n° 50 relatif au laser, juin 24, 2007



- Ne pas tenter de modifier les performances de cet appareil laser de quelque manière que ce soit. Cela peut entraîner une exposition dangereuse au rayonnement laser.
- Ne pas faire fonctionner l'outil à l'extérieur.
- Ne pas essayer de réparer ou démonter l'outil de mesure laser. Si des personnes non qualifiées tentent de réparer ce produit, des blessures graves peuvent survenir. Toute réparation nécessaire sur ce produit laser ne doit être effectuée que par le personnel d'entretien qualifié.
- Ne pas regarder dans le faisceau laser et ne pas le diriger inutilement vers d'autres personnes.
- Ne pas éblouir d'autres personnes.
- Regarder directement dans le faisceau avec des aides optiques peut être dangereux.
- Ne pas utiliser le produit dans des zones à risque d'explosion ou dans des environnements agressifs.
- N'utiliser que des chargeurs recommandés par le fabricant pour charger les batteries.
- Garder les extrémités à une distance sécuritaire des pièces mobiles.
- Faire attention aux mesures erronées si le produit est défectueux ou s'il est tombé ou mal utilisé ou modifié.
- Effectuer des mesures de test périodiques. En particulier avant, pendant et après les mesures importantes.
- Le produit et les batteries ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères.

DONNÉES TECHNIQUES

Généralités

Plage avec des conditions favorables*	0,5 - 10 m
Plage avec des conditions défavorables **	0,5 - 8 m
conditions défavorables ** ± 1/4***	± 6 mm
Précision avec des conditions défavorables**	± 6 mm
Plus petite unité affichée	1 mm
Classe du laser	2
Type de laser	620-690 nm, < 1 mW
Eteindre automatiquement	après 120 s
Mesure continue	Oui
Dimension (H x D x l)	146 x 22 x 22 mm
Batteries	2 x 1.5V (AAA)
Durée de vie de la batterie dans l'opération de mesure, environ.	Jusqu'à 3heures
Poids (sans batteries)	36,6 g
Plage de température:	
- conservation	14 to 140 °F-10 to 60 °C
- fonctionnement	32 to 104 °F0 to 40 °C

* Les conditions favorables sont : blanc et cible réfléchissante diffuse (mur peint en blanc), faible éclairage de fond et températures modérées.

** Les conditions défavorables sont : des cibles avec une réflectivité plus faible ou plus élevée ou un éclairage de fond élevé ou des températures à l'extrémité supérieure ou inférieure de la plage de température spécifiée.

*** Les tolérances s'appliquent avec un niveau de confiance de 95%.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Il est possible de travailler de façon sécuritaire avec l'outil à mesurer seulement en lisant toutes les consignes de sécurité et de fonctionnement et en suivant rigoureusement les instructions fournies dans le présent document. Ne faites jamais en sorte que les étiquettes d'avertissement sur l'outil à mesurer soient illisibles. CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

ATTENTION - L'utilisation d'autres équipements opérationnels ou d'ajustement ou l'application d'autres méthodes de traitement que celles mentionnées dans le présent document peuvent entraîner une dangereuse exposition au rayonnement.



AVERTISSEMENT

- RAYONNEMENT LASER.** Ne pas regarder dans le faisceau. Produit laser de classe II. Activez le rayon laser uniquement lorsque vous utilisez cet outil.
- **NE retirez et n'endommagez AUCUNE étiquette apposée sur le produit.**
 - **Évitez toute exposition oculaire directe.** le rayon laser peut causer un aveuglement par l'éclair.
 - **N'utilisez PAS** l'outil à proximité d'enfants et NE laissez PAS des enfants l'utiliser.

- **NE** placez PAS l'outil dans une position permettant à quiconque de fixer le rayon laser, de façon intentionnelle ou non.
- **N'utilisez PAS** l'outil sur des surfaces brillantes et réfléchissantes, comme de la tôle en acier ou des surfaces réfléchissantes semblables. Les surfaces réfléchissantes peuvent refléter le rayon en direction de l'utilisateur.
- **Éteignez toujours l'outil au laser lorsque vous ne l'utilisez pas.** Laisser l'outil en marche augmente les risques qu'une personne fixe le rayon laser par inadvertance.
- **NE** tentez PAS de modifier la performance de cet appareil au laser. Cela pourrait occasionner une dangereuse exposition au rayonnement laser.
- **N'essayez PAS** de réparer ni de démonter l'outil à mesurer au laser. Les tentatives de réparation de ce produit par une personne non qualifiée pourraient occasionner de graves blessures. Toute réparation nécessaire de cet appareil au laser doit être effectuée uniquement par un réparateur qualifié.
- L'utilisation d'accessoires conçus pour d'autres outils au laser pourrait occasionner de graves blessures.
- **N'utilisez PAS** l'outil à l'extérieur.
- **NE** placez PAS ou ne rangez PAS l'outil dans des températures extrêmes.
- **N'utilisez PAS** l'outil dans un milieu explosif, par exemple dans un endroit où il y a présence de liquides, de vapeurs ou de poussières inflammables. L'outil peut produire des étincelles susceptibles d'enflammer la poussière et les vapeurs.
- Gardez l'outil loin des stimulateurs cardiaques. Le champ magnétique à l'intérieur de l'outil génère un champ pouvant altérer le fonctionnement des stimulateurs cardiaques.
- Houd het gereedschap uit de buurt van pacemakers. De magneet in het gereedschap genereert een veld dat het functioneren van pacemakers kan verminderen.

DÉBALLAGE

Lors du déballage de la boîte, ne jetez rien de l'emballage jusqu'à ce que tout le contenu soit vérifié:

- Mètre ruban à laser
- 2 piles alcalines AAA
- Manuel d'utilisation

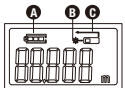
Soulevez délicatement le mesureur mètre ruban à laser hors de la boîte et mettez-le sur une surface plane et stable.

DESCRIPTION

APPRENEZ À CONNAITRE VOTRE MESUREUR DE BANDE À LASER

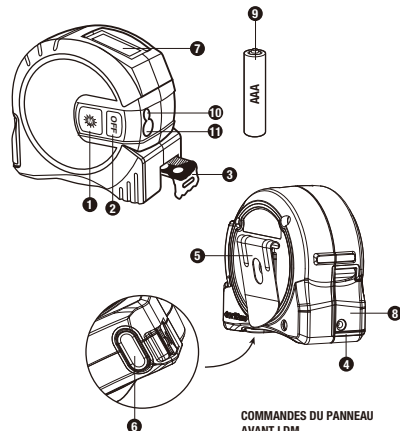
Le mesureur de bande à laser est un outil de mesure précis, facile et rapide à utiliser:

- Mesure les distances entre 0,25 et 15 m avec une précision de ± 6 mm. (Pour mesurer une distance <0,25 m, veuillez utiliser un mètre ruban).
- Conception à deux boutons, facile à utiliser.
- Piles alcalines AAA.



ÉCRAN ACL

- A** Indicateur de pile
- B** Indicateur de rayon laser
- C** Indique que la mesure est prise à partir du bas de l'outil



COMMANDES DU PANNEAU AVANT LDM

- 1. Bouton.** Appuyez dessus pour l'allumer, appuyez encore une fois pour mesurer. Appuyez pendant 3 secondes pour passer du mode une seule mesure au mode mesure en continu.
- 2. Bouton OFF.** Appuyez brièvement dessus pour effacer les données; appuyez pendant 3 secondes pour éteindre l'outil.

PARTS	DESCRIPTION
1	🔆
2	OFF
3	Pointe de la lame du mètre ruban
4	Point de référence
5	Boucle de ceinture
6	Bouton de verrouillage de la lame
7	Écran ACL
8	Couvercle du compartiment à piles
9	Piles alcalines AAA (2)
10	Sortie du faisceau laser
11	Lentille de réception

ASSEMBLAGE

INSERTION ET REMPLACEMENT DES PILES

Des piles alcalines AAA sont recommandées pour l'outil de mesure.

En ouvrant le couvercle des piles pour insérer les piles fournies, faites bien attention pour respecter la polarité des piles comme cela est indiqué dans le compartiment des piles.

Toujours remplacer toutes les piles en même temps. N'utilisez que des piles d'une même marque et de la même capacité.

REMARQUE: Retirez les piles de l'outil à mesurer au laser lorsque vous ne l'utiliserez pas pendant une longue période. Lorsque vous rangez l'outil durant de longues périodes, les piles peuvent se corroder et se décharger.

MODE D'EMPLOI

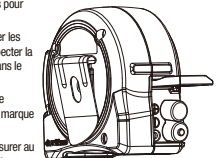
POUR ALLUMER, MESURER, ÉTEINDRE LE MESUREUR DE RUBAN À LASER

- Appuyez sur le bouton 🔆 pour allumer l'outil et le faisceau du laser apparaîtra et sera prêt pour mesurer.
- Appuyez à nouveau sur 🔆 pour mesurer et le résultat de la mesure sera affiché à l'extinction du faisceau du laser.
- Après une longue pression sur 🔆 de 3 secondes, le mode de mesure passera en mode de mesure continu.
- Appuyez sur (C/OFF) pour effacer les données de mesure.
- Après une pression sur (C/OFF) pendant 3 secondes, le mesureur de ruban à laser sera éteint.
- **REMARQUE:** Lorsque le mesureur de ruban à laser est inactif pendant 180 secondes, il s'éteint automatiquement pour économiser l'énergie de la batterie.

ENTRETIEN

Ce mesureur de ruban à laser a été conçu en tant qu'outil à faible maintenance. Cependant, afin de maintenir sa performance, vous devez toujours suivre ces instructions simples:

- Évitez de soumettre l'outil à des chocs, à des vibrations continues ou à des températures extrêmement chaudes ou extrêmement froides.
- Toujours ranger l'outil à la maison (pas à l'extérieur).
- Gardez toujours l'outil à l'abri de la poussière et des liquides. Pour le nettoyage, utilisez uniquement un chiffon doux et propre.
- Si nécessaire, humidifiez légèrement le chiffon avec de l'alcool pur ou avec un peu d'eau.
- Ne pas démonter le mesureur de ruban à laser, car cela exposera l'utilisateur à une exposition dangereuse aux radiations.
- N'essayez pas de changer une partie quelconque de la lentille du laser.



DÉPANNAGE

TABEAU DES PROBLÈMES POTENTIELS

PROBLÈME	CAUSE	ACTIONS
Echec de l'allumage	Protection du matériel après le choc	Enlevez les batteries et insérez-les à nouveau
	Batterie Faible	Remplacer par de nouvelles piles.
Tous les tirets sont affichés	Boutons Insuffisants d'Allumage/Mesure/ pressés	Appuyez fermement sur les boutons Allumer/Mesure/
	Le faisceau est déplacé trop vite	Déplacez l'outil de mesure lentement
	L'objet est hors de portée	Mesurer dans la plage nominale
	Signal reçu trop faible/ temps de mesure trop long	Changer la surface cible (par ex., du papier blanc).
	Signal reçu trop fort (cible trop réfléchissante)	Changer la surface cible (par ex., du papier blanc).
	La lumière ambiante est trop forte.	Ombre dans la zone cible.

GARANTIE LIMITÉE DE DEUX ANS

Le Prexiso PLT15 a une garantie de deux ans. Pour plus d'informations à ce sujet, contactez votre revendeur

Cette garantie est annulée si le produit est utilisé à des fins commerciales. Cette garantie n'est pas transférable et ne couvre pas les produits endommagés suite à une mauvaise utilisation, une négligence, un accident, des altérations ou une utilisation et entretien autres que ceux spécifiés dans le mode d'emploi. Cette garantie ne s'applique pas aux pièces remplaçables qui peuvent s'user normalement. Cette garantie exclut tous les accessoires.