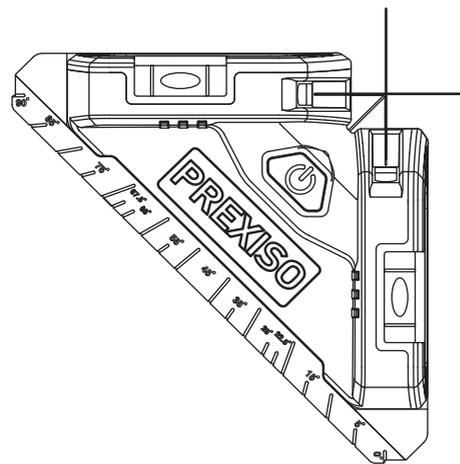


PREXISO



PTL10

30FT (10M)* EBENEN- UND QUADRAT-LASER



www.prexiso-eu.com

⚠️ SICHERHEITSHINWEIS

Die sichere Arbeit mit dem Messwerkzeug ist nur möglich, wenn die Betriebs- und Sicherheitsinformationen vollständig gelesen und die darin enthaltenen Anweisungen strikt eingehalten werden. Niemals Warnschilder am Messwerkzeug unerkennbar machen. **HEBEN SIE DIESE BEDIENUNGSANLEITUNGEN AUF.**

Achtung - Die Verwendung von Bedien- oder Einstellgeräten oder andere als die hier erwähnten Verarbeitungsmethoden können eine gefährliche Strahlenbelastung zur Folge haben.



⚠️ WARNUNG

LASERSTRAHLUNG. Nicht in den Strahl schauen. Klasse II Laser Produkt. Schalten Sie den Laserstrahl nur bei Verwendung dieses Werkzeugs ein.

- **Entfernen Sie keine Produktetiketten.**
- **Vermeiden Sie direkte Augenbelastung.** Der Laserstrahl kann zur Erblindung führen.
- **Niemals** das Werkzeug in der Nähe von Kindern benutzen oder ihnen die Benutzung des Werkzeugs erlauben.
- **Niemals** das Werkzeug in eine Position legen, die dazu führen kann, dass jemand in den Laserstrahl schaut, weder absichtlich noch unabsichtlich.
- **Niemals** auf reflektierenden Flächen wie Stahlblech, Glas oder poliertem Metall oder anderen glänzenden, reflektierenden Oberflächen einsetzen. Die glänzende Oberfläche könnte den Strahl zurück auf den Bediener reflektieren.
- **Schalten Sie das Laserwerkzeug immer aus, wenn es nicht benutzt wird.** Wenn Sie das Werkzeug eingeschaltet lassen, besteht ein erhöhtes Risiko, dass jemand versehentlich in den Laserstrahl schauen könnte
- **Niemals** die Leistung dieses Lasers in irgendeiner Weise verändern. Dies könnte zu einer gefährlichen Laserstrahlung führen.
- **Versuchen Sie niemals** das Werkzeug zu reparieren oder zu zerlegen. Wenn unqualifizierte Personen versuchen, dieses Produkt zu reparieren, können schwere Verletzungen auftreten. Jede Reparatur, die an diesem Laserprodukt erforderlich ist, darf nur von qualifiziertem Servicepersonal durchgeführt werden.
- Die Verwendung anderer Zubehörteile, die für andere Laserwerkzeuge entwickelt wurden, kann zu schweren

Verletzungen führen.

- **Niemals** das Werkzeug im Freien benutzen.
- **Niemals** das Werkzeug bei extremen Temperaturbedingungen lagern oder platzieren.
- **Niemals** Werkzeug in explosionsgefährdeten Umgebungen, z. B. in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Stäuben betreiben. Im Werkzeug können Funken entstehen, die den Staub oder Dämpfe entzünden können.
- Werkzeug von **Herzschrittmachern** fernhalten. Der Magnet innerhalb des Werkzeugs erzeugt ein Feld, das die Funktion der Herzschrittmacher beeinträchtigen kann.
- Halten Sie das Werkzeug von magnetischen Datenträgern und magnetisch empfindlichen Geräten fern. Die Wirkung des Magneten kann zu irreversiblen Datenverlusten führen.
- Die Messung ist möglicherweise **nicht exakt**, wenn sie über den Nennbereich des Gerätes hinaus verwendet wird.
- Die Verwendung von optischen Instrumenten mit diesem Produkt erhöht eine Gefährdung der Augen.
- Stellen Sie **immer** sicher, dass sich alle in der Nähe befindenden Personen der Gefahr bewusst sind, direkt in das Messgerät zu schauen.
- **Verwenden Sie** die Laser-Brillen nicht als Schutzbrille, sie schützen die Augen nicht vor Laserstrahlung.
- Entfernen Sie **immer** die Batterien, wenn Sie die Laserlichtblende der Laserlinse reinigen.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

KOMPONENTE	SPEZIFIKATIONEN
Laser	λ = 620-690 nm, Laserklasse II, maximale Laserleistung < 1mW
Betriebsbereich (typisch)	30FT (10M)*
Genauigkeit (typisch)	±3/8 IN@30 FT (±1mm@m)
Geschätzte Akkulaufzeit	10 Stunden (alkalische Batterien)
Optimale Betriebstemperatur	32°F to 104°F (0°C to 40°C)
Lagertemperatur	14°F bis 140°F (-10°C to 60°C)
Batterien	2 x 1,5V AA-Alkalibatterien

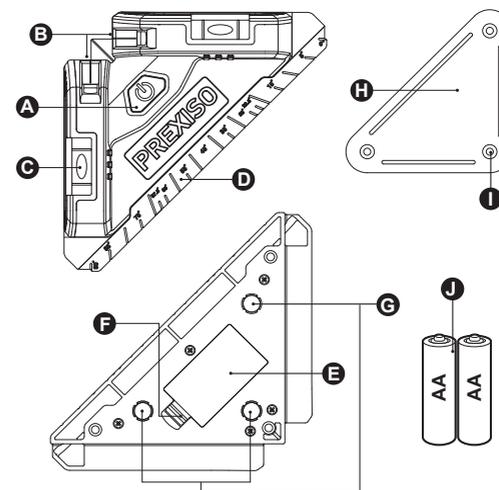
*Wichtig: Die Genauigkeit ist in der Entfernung von 10 Metern bewertet. Unter ungünstigen Bedingungen wie bei extremer Innenbeleuchtung, transparenten Flächen (z.B. Glas, Wasser), porösen Flächen (z.B. Dämmstoffe) oder reflektierenden Flächen (z.B. poliertes Metall, Glas) oder sehr rauen Oberflächen (z.B. Groguss, Naturstein) wird der Messbereich und die Genauigkeit des Werkzeuges reduziert.

BESCHREIBUNG

LERNEN SIE IHREN EBENEN- UND QUADRAT-LASER KENNEN

Dies ist ein sehr vielseitiges Werkzeug. Es kann auf dem Boden platziert oder auf einem Türrahmen, einer Werkbank usw. montiert werden

- Genauigkeit: ± 3/8IN@30FT (± 1mm@m)
- AA Alkali-Batterien



TEILE	BESCHREIBUNG
A	Netzschalter
B	Laseröffnung
C	Nivellierungsimpullen
D	90° Layout Hilfe
E	Batteriefachdeckel
F	Batteriefachverriegelung
G	Magneten
H	Nivellierplatte
I	Verriegelungslöcher in der Nivellierplatte
J	AA Batterien

AUSPACKEN

Werfen Sie beim Auspacken keine Verpackungsmaterialien weg, bis der Inhalt komplett ausgepackt ist:

- Selbstnivellierendes Fadenkreuz-Laser-Werkzeug
 - Klemme
 - 2 x AA-Alkalibatterien
 - Schnellstartanleitung
- Nehmen Sie das kompakte Lasermesswerkzeug sorgfältig aus der Verpackung und legen Sie es auf eine stabile, flache Oberfläche.

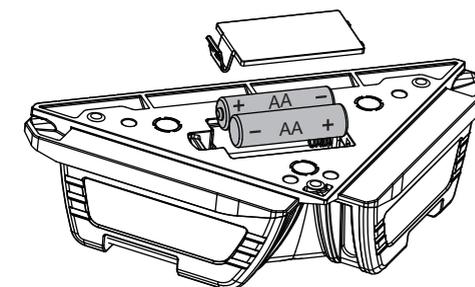
MONTAGE

EINLEGEN / ERSETZEN DER BATTERIE

Für das Messwerkzeug werden AA-Alkalibatterien empfohlen. Um den Batteriefachdeckel zu öffnen, drücken Sie den Riegel und öffnen Sie ihn. Legen Sie die mitgelieferten Batterien ein. Achten Sie auf die korrekte Polarität der Batterien gemäß der Darstellung auf der Innenseite des Deckels.

Tauschen Sie immer alle Batterien gleichzeitig aus. Verwenden Sie nur Marken-Batterien mit der gleichen Kapazität.

HINWEIS: Entfernen Sie die Batterien aus dem Messwerkzeug, wenn Sie es längere Zeit nicht benutzen. Bei längerer Lagerung können die Batterien korrodieren und sich entladen.



BETRIEB

1. LASER-GERÄT AN- UND AUSSCHALTEN

Der Netzschalter befindet sich an der Oberseite des Geräts. Um das Werkzeug einzuschalten, drücken Sie einmal kurz den Netzschalter (Power).

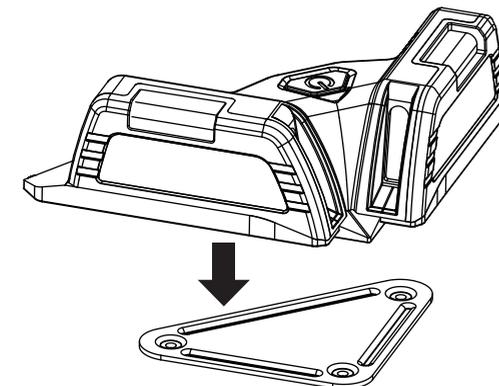
Unmittelbar nach dem Einschalten projiziert das Werkzeug die beiden Laserlinien 90° von der Laseröffnung.

WARNUNG: Achten Sie beim Einschalten des Laserwerkzeugs immer darauf, Ihre Augen und die Augen anderer Personen in der Nähe zu schützen. Richten Sie den Laser niemals auf das Gesicht anderer Personen, auch nicht auf Ihr eigenes.

2. VERWENDUNG MIT DER NIVELLIERPLATTE

Die Nivellierplatte ermöglicht das Arbeiten in verschiedenen Anwendungen, wie an einer Wand, einer geneigten Fläche usw.

- Befestigen Sie die Nivellierplatte an einer Wand oder einer geneigten Fläche z.B. mit Standardschrauben. Verwenden Sie eine Ebene, um die Nivellierplatte flach auf der Oberfläche zu befestigen.
- Positionieren Sie das Werkzeug mit den Magneten auf der Unterseite auf der Nivellierplatte.



3. ANWENDUNGEN

Das Werkzeug kann auf dem Boden, auf einer Werkbank / einem Türrahmen usw. zur Punktmarkierung und einfachen Ausrichtung durch Sicht platziert werden. Es ist ideal für die folgenden Anwendungen:

- Verlegen von Fliesen und Fußböden
- Überprüfung von rechten Winkeln
- Tapezieren und Schablonenarbeiten
- Rahmung von Türen und Fenstern
- Installieren von elektrischen Leitungen und Rohren
- Montage von Wandleuchten, Steckdosen, Schaltern und Beleuchtung
- Installieren einer abgehängten Decke
- Malerarbeiten
- nstallierung von Schränken

INSTANDHALTUNG

Dieses kompakte Lasermesswerkzeug wurde als wartungsarmes Werkzeug konzipiert. Um jedoch seine Leistung beizubehalten, müssen Sie diese einfachen Anweisungen immer beachten:

- **Vermeiden** Sie es, das Gerät einem Stoß, einer ständigen Vibration oder einer extrem heißen oder kalten Umgebung auszusetzen.
- **Immer** Werkzeug im Innenbereich aufbewahren
- **Immer** Werkzeug von Staub und Flüssigkeiten frei halten. Verwenden Sie zum Reinigen nur ein sauberes, weiches Tuch. Wenn nötig, befeuchten Sie die Tücher mit reinem Alkohol oder etwas Wasser.
- **Zerlegen Sie nicht** das kompakte Laser-Messgerät, sie könnten sich einer gefährlichen Strahlenbelastung aussetzen.
- **Versuchen Sie nicht**, irgendwelche Teile der Laserlinse zu wechseln.

FEHLERBEHEBUNG

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
Die Laserlinienprojektion ist schwach.	Batterien sind schwach.	Ersetzen Sie diese mit neuen Batterien.
Die Laserlinie ist schwer zu sehen.	Das Werkzeug ist außerhalb des Nennbereichs	Bewegen Sie das Werkzeug näher innerhalb des Nennbereichs.
Laserlinie wird nicht projiziert.	Keine Batterien oder Batterien sind erschöpft.	Legen Sie neue Batterien ein.
Laserlinie flackert alarmierend.	Die Oberfläche, auf der das Werkzeug platziert wurde, ist uneben, oder das Werkzeug befindet sich außerhalb des automatischen Selbstnivellierungsbereichs.	Platzieren Sie das Werkzeug auf einer ebenen Oberfläche innerhalb einer Abweichung von +/- 4 Grad.

ZWEI JAHRE BESCHRÄNKTE GARANTIE

Das Prexiso PTL10 hat eine zweijährige Garantie. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Händler.

Diese Garantie erlischt, wenn das Produkt für kommerzielle Zwecke verwendet wird. Diese Garantie ist nicht übertragbar und deckt keine Produkte ab, die durch Missbrauch, Vernachlässigung, Unfall, Änderungen oder Gebrauch und Wartung verursacht wurden, die nicht in der Bedienungsanleitung angegeben sind. Diese Garantie gilt nicht für Verbrauchsmaterialien, die von normalem Gebrauch herühren können. Diese Garantie schließt jegliches Zubehör aus.

Gedruckt in China

Prexiso AG
Europastrasse 27
CH-8152 Glattbrugg
Internet: www.prexiso-eu.com