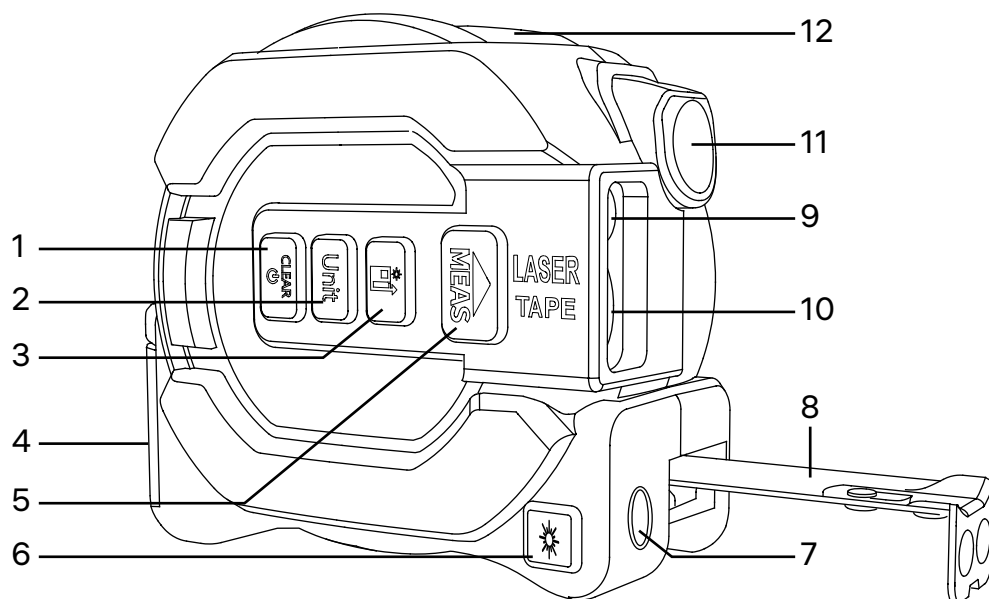


Ermenrich Reel SLR600 PRO 3-in-1 Laser Tape Measure

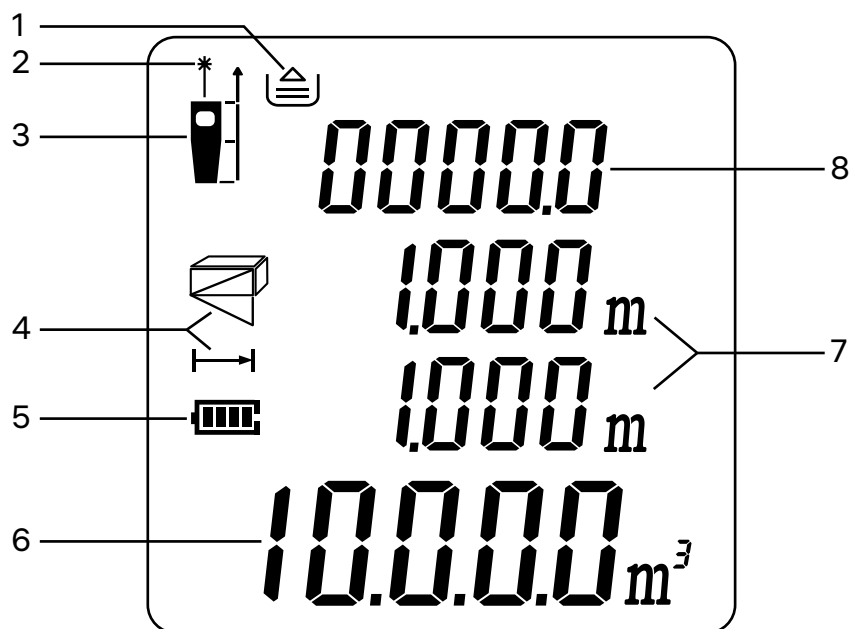
EN	User Manual	ES	Guía del usuario	PT	Manual do usuário
BG	Ръководство за потребителя	HU	Használati útmutató	RU	Инструкция по эксплуатации
CZ	Návod k použití	IT	Guida all'utilizzo	TR	Kullanım kılavuzu
DE	Bedienungsanleitung	PL	Instrukcja obsługi		





EN	BG	CZ	DE	ES
1 Power/Clear button	Бутон за захранване/изчистване	Tlačítko napájení/Vymazat	Ein/Aus/Löschen-Taste	Botón Encender/Apagar/Borrar
2 Unit measurements switch button	Бутон за превключване на мерните единици	Tlačítko přepínače jednotek měření	Taste zum Wechseln der Maßeinheit	Botón de cambio de la unidad de medida
3 Reference switch/History records button	Бутон Превключвател на референтната точка/Хронологични записи	Tlačítko Referenční spínač/Záznamy historie	Referenz-Wechsel/Verlaufsdaten-Taste	Botón Cambio de referencia/Registros históricos
4 Battery compartment	Отделение за батериите	Příhrádka pro baterii	Batteriefach	Compartimento para pilas
5 Measure button	Бутон Измерване	Tlačítko Měření	Messen-Taste	Botón Medir
6 Crosshair laser beam button	Бутон на лъча на лазерния прицел	Tlačítko paprsku křížového laseru	Fadenkreuz-Laserstrahltaste	Botón del rayo láser de retícula en cruz
7 Crosshair laser beam emitter	Излъчвател на лъча на лазерния прицел	Vysílač paprsku křížového laseru	Fadenkreuz-Laserstrahler	Emisor del rayo láser de retícula en cruz
8 Tape	Лента	Páska	Band	Cinta
9 Laser emitter	Лазерен излъчвател	Laserový zářič	Laser-Sender	Emisor láser
10 Laser receiver	Лазерен приемник	Laserový přijímač	Laser-Empfänger	Receptor láser
11 Tape locking button	Бутон за фиксиране на лентата	Tlačítko pro uzamčení pásky	Taste zur Arretierung des Messbandes	Botón de bloqueo de cinta
12 Screen	Екран	Obrazovka	Display	Pantalla

HU	IT	PL	PT	RU	TR
1 Be-/Kikapcsolás/Törles gomb	Pulsante On/Off/Cancella	Przycisk Zasilanie/Skasuj	Botão de ligar/desligar/limpar	Кнопка «Вкл./Выкл./Очистить»	Güç/Temizle düğmesi
2 Mértékegység váltógomb	Pulsante per cambio unità di misurazione	Przycisk zmiany jednostek miary	Botão de alternância entre unidades de medida	Кнопка переключения единиц измерения	Birim ölçümleri değiştirme düğmesi
3 Referencia-kapcsoló/Előzmények gomb	Pulsante Cambio riferimento/Cronologia misure	Przycisk Zmiana wartości odniesienia/Dane historyczne	Botão Alterar referência/Histórico de registos	Кнопка переключения точки отсчета/записи изменений	Referans değiştirme/Geçmiş kayıtlar düğmesi
4 Elemtartó rekesz	Scomparto batterie	Komora baterii	Compartimento das pilhas	Батарейный отсек	Pil bölümü
5 Mérés gomb	Pulsante Misura	Przycisk Pomiar	Botão Medir	Кнопка измерения	Ölç düğmesi
6 Hajszálkereszt lézersugár-gomb	Pulsante raggio laser mirino	Przycisk wiązki lasera krzyżowego	Botão de mira/feixe laser	Кнопка включения перекрестного лазера	Artıklı lazer ışını düğmesi
7 Hajszálkereszt lézersugár-kibocsátó	Emettitore raggio laser mirino	Emiter wiązki lasera krzyżowego	Emissor de mira/feixe laser	Передачик перекрестного лазерного луча	Artıklı lazer ışını verici
8 Szalag	Nastro metallico	Taśma	Fita métrica	Мерная лента	Şerit
9 Lézeradó	Emettitore laser	Emiter laserowy	Emissor laser	Лазерный передатчик	Lazer vericisi
10 Lézervevő	Ricevitore laser	Odbiornik laserowy	Recetor laser	Лазерный приемник	Lazer alıcısı
11 Szalagrögzítő-gomb	Pulsante blocco nastro	Przycisk blokady taśmy	Bloqueio da fita métrica	Кнопка блокировки ленты	Şerit kilitleme düğmesi
12 Kijelző	Schermo	Wyświetlacz	Ecrã	Экран	Ekrán



EN	BG	CZ	DE	ES
1 History mode	Режим "Хронология"	Režim Historie	Verlaufsmodus	Modo historia
2 Laser indicator	Лазерен индикатор	Laserový indikátor	Lasermarkierer	Indicador láser
3 Reference point	Референтна точка	Referenční bod	Referenzpunkt	Punto de referencia
4 Measurement modes	Режими на измерване	Režimy měření	Messmodi	Modos de medición
5 Battery status indicator	Индикатор за състоянието на батерията	Ukazatel stavu baterie	Batteriestandsanzeige	Indicador de estado de pila baja
6 Resulting value	Получената стойност	Výsledná hodnota	Resultierender Wert	Valor resultante
7 Measurement values	Стойности на измерване	Naměřené hodnoty	Messwerte	Valores medidos
8 History records	Хронологични записи	Záznamy historie	Verlaufsdaten	Registros históricos

HU	IT	PL	PT	RU	TR
1 Előzmények mód	Modalità cronologia	Tryb historii	Modo de histórico	Режим записи измерений	Geçmiş modu
2 Lézerjelző	Indicatore laser	Wskaźnik laserowy	Indicador de laser	Индикатор лазера	Lazer gösterge
3 Referenciapont	Punto di riferimento	Punkt odniesienia	Ponto de referência	Точка отсчета	Referans nokta
4 Mérés üzemmódok	Modalità di misura	Tryby pomiaru	Modos de medição	Режимы измерения	Ölçüm modları
5 Akkumulátor állapotjelző	Indicatore di stato della batteria	Wskaźnik naładowania baterii	Indicador de estado da pilha	Индикатор заряда батареи	Pil durumu göstergesi
6 Kapott érték	Valore risultante	Otrzymana wartość	Valor resultante	Результат	Elde edilen değer
7 Mérés értékek	Valori misurati	Wartości pomiarów	Valores de medição	Результаты измерений	Ölçüm değerleri
8 Előzmények	Cronologia misure	Dane historyczne	Histórico de registros	Запись измерений	Geçmiş kayıtlar

EN Ermenrich Reel SLR600 PRO

3-in-1 Laser Tape Measure

Please carefully read the safety instructions and the user manual before using this product. **Keep away from children.** Use the device only as specified in the user manual.

The kit includes: laser tape measure, user manual, and warranty card.



DührerSN technology
This tool employs the DührerSN laser emitter enhancement technology, which ensures high visibility of the laser beam under various lighting conditions.



Schmieroll technology
This tool employs Schmieroll lubrication technology – a proprietary system that extends product lifespan by reducing friction coefficients and increasing effective contact area between moving parts.

Getting started

Press (1) to turn the device on or off.

Reference point

The default reference point is the bottom end of the device. Press (3) to change the reference point from the bottom to the top of the device.

Units of measurement

Press and hold (2) to change the unit of measurement.

	Distance	Area	Volume
1	0.000m	0.000m ²	0.000m ³
2	0.00ft	0.00ft ²	0.00ft ³
3	0.0in	0.0in ²	0.0in ³

Measurement modes

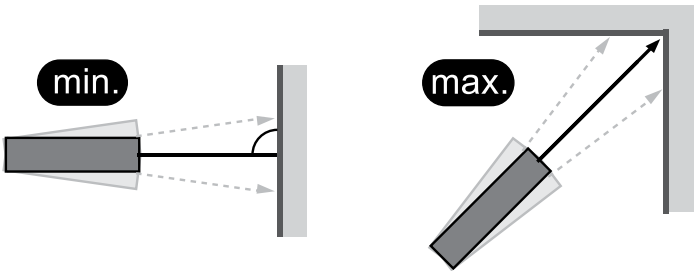
	Single distance measurement
	Area measurement
	Volume measurement
	Calculations with 2 additional measurements (Pythagorean theorem)
	Calculations with 3 additional measurements (Pythagorean theorem)

Single distance measurement

In Single distance measurement mode, aim the laser beam at the target and press (5). The value will be displayed on the screen.

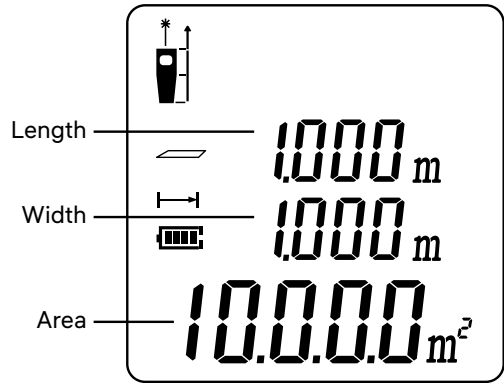
Continuous measurement

Press and hold (5) to enter the Continuous measurement mode. The device will keep taking measurements one after another. Press (5) to stop the measurement. Minimum, maximum, and current values will be displayed on the screen.



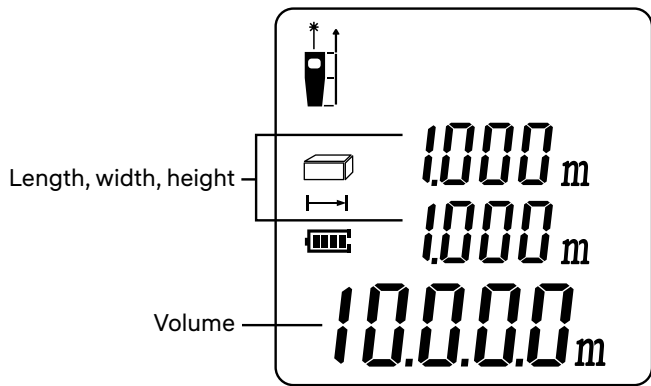
Area measurement

Press (2) to enter the Area measurement mode. Aim the laser beam at the target and press (5) to measure two sides of the target. The area will be calculated automatically.



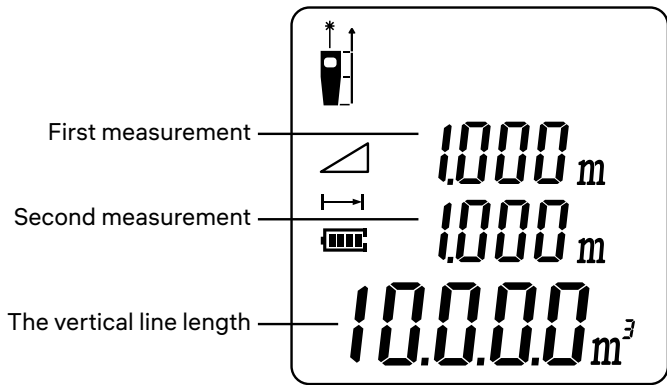
Volume measurement

Press (2) to enter the Volume measurement mode. Aim the laser at the target and press (5) to measure the length, width, and height of the three-dimensional target. The volume will be calculated automatically.



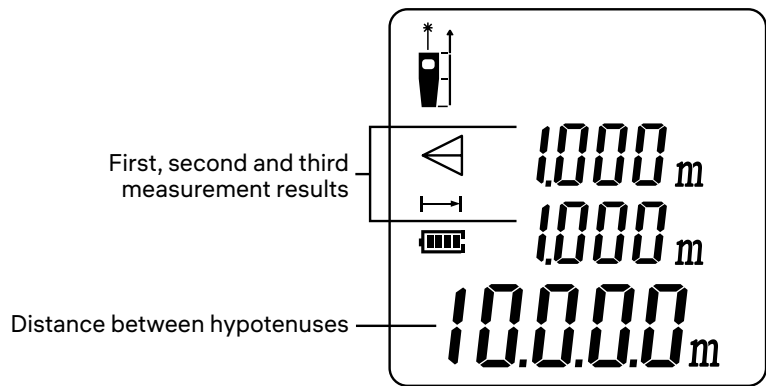
Calculations with 2 additional measurements (Pythagorean theorem)

Press (2) to enter the Calculations with 2 additional measurements (Pythagorean theorem) mode. Aim the laser at the target. Press (5) to measure the horizontal line length and hypotenuse length. The vertical line length will be calculated automatically.



Calculations with 3 additional measurements (Pythagorean theorem)

Press (2) to enter the Calculations with 3 additional measurements (Pythagorean theorem) mode. Aim the laser at the target. Press (5) to measure the horizontal line length and the lengths of two hypotenuses. The line between the two hypotenuses will be displayed on the screen, and its length will be calculated automatically.



Crosshair laser

Press (6) to turn on the crosshair laser.

History records

Press and hold (3) to enter the History records mode. Press (5) to view the recorded values. Press (1) to exit.

Specifications

Measuring range	0.2–60m
Measuring accuracy	±2mm
Units of measurement	m/ft/in/ft+in
Laser class	class II, 630–670nm, < 1mW
Tape length	5m
Auto-off	device: 180s, backlight: 180s, laser beam: 30s
Operating temperature range	0... +40°C (operating), –10... +60°C (storage) / +32... 104°F (operating), +14... 140°F (storage)
Power supply	2 pcs AAA batteries

The manufacturer reserves the right to make changes to the product range and specifications without prior notice.

Care and maintenance

This is a class II laser product. Please DO NOT look directly into the beam with unprotected eyes or through an optical device at any time and never direct it toward other people. Do not remove any safety labels. Do not aim the device directly at the sun. Do not try to disassemble the device on your own for any reason. In case of malfunction, stop using the device. For repairs and cleaning of any kind, please contact your local specialized service center. Protect the device from sudden impact and excessive mechanical force. Do not use the product in explosive environment or close to flammable materials. Store the device in a dry cool place. Only use accessories and spare parts for this device that comply with the technical specifications. Never attempt to operate a damaged device or a device with damaged electrical parts! If a part of the device or battery is swallowed, seek medical attention immediately.

Battery safety instructions

Always purchase the correct size and grade of battery most suitable for the intended use. Always replace the whole set of batteries at one time; taking care not to mix old and new ones, or batteries of different types. Clean the battery contacts and also those of the device prior to battery installation. Make sure the batteries are installed correctly with regard to polarity (+ and –). Remove batteries from equipment that is not to be used for an extended period of time. Remove used batteries promptly. Never short-circuit batteries as this may lead to high temperatures, leakage, or explosion. Never heat batteries in order to revive them. Do not disassemble batteries. Remember to switch off devices after use. Keep batteries out of the reach of children, to avoid risk of ingestion, suffocation, or poisoning. Utilize used batteries as prescribed by your country’s laws.

Ermenrich Warranty

Ermenrich products, except for their accessories, carry a **5-year warranty** against defects in materials and workmanship. All Ermenrich accessories are warranted to be free of defects in materials and workmanship for **six months** from the purchase date. The warranty entitles you to the free repair or replacement of the Ermenrich product in any country where a Levenhuk office is located if all the warranty conditions are met.
For further details, please visit: ermenrich.com
If warranty problems arise, or if you need assistance in using your product, contact the local Levenhuk branch.

BG Лазерна ролетка 3-в-1

Ermenrich Reel SLR600 PRO

Моля, прочетете внимателно инструкциите за безопасност и ръководството за потребителя, преди да използвате този продукт. **Да се съхранява далеч от деца.** Използвайте устройството само по посочения в ръководството за потребителя начин.

Комплектът включва: лазерна ролетка, ръководство за потребителя и гаранционна карта.



Технология DührerSN
Този инструмент използва технологията DührerSN за подобряване на лазерния излъчвател, която осигурява висока видимост на лазерния лъч при различни условия на осветление.



Технология Schmieroll
Този инструмент използва технологията за смазване Schmieroll – патентована система, която удължава живота на продукта чрез намаляване на коефициентите на триене и увеличаване на ефективната контактна площ между движещите се части.

Да започнем

Натиснете (1), за да включите или изключите устройството.

Референтна точка

Референтната точка по подразбиране е долният край на устройството. Натиснете (3), за да промените референтната точка от долния на горния край на устройството.

Мерни единици

Натиснете и задръжте (2), за да промените измервателната единица.

	Разстояние	Площ	Обем
1	0,000 m	0,000 m ²	0,000 m ³
2	0,00 ft	0,00 ft ²	0,00 ft ³
3	0,0 in	0,0 in ²	0,0 in ³

Режими на измерване

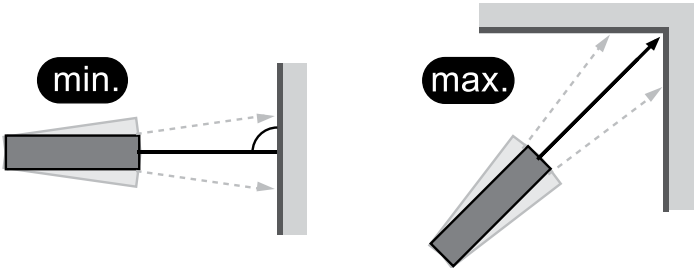
	Измерване на единично разстояние
	Измерване на площ
	Измерване на обем
	Изчисления с 2 допълнителни измервания (Питагорова теорема)
	Изчисления с 3 допълнителни измервания (Питагорова теорема)

Измерване на единично разстояние

В Режим на измерване на единично разстояние насочете лазерния лъч към целта и натиснете (5). Стойността ще се покаже на екрана.

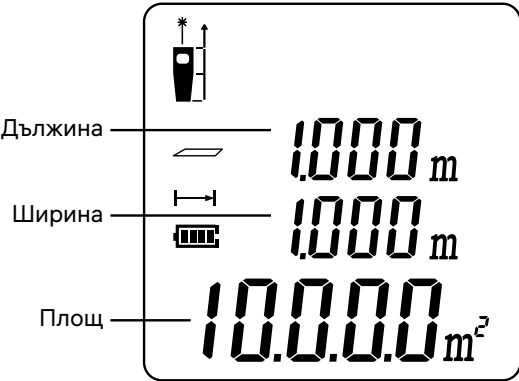
Непрекъснато измерване

Натиснете и задръжте (5), за да влезете в Режим на непрекъснато измерване. Устройството ще продължи да извършва измервания едно след друго. Натиснете (5), за да прекратите измерването. На екрана ще бъдат показани минималната, максималната и текущата стойност.



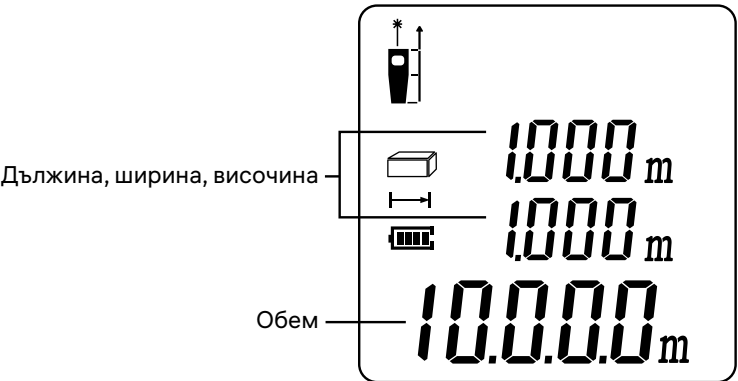
Измерване на площ

Натиснете (2), за да влезете в Режим на измерване на площ. Насочете лазерния лъч към целта и натиснете (5), за да измерите две страни на целта. Площта ще бъде изчислена автоматично.



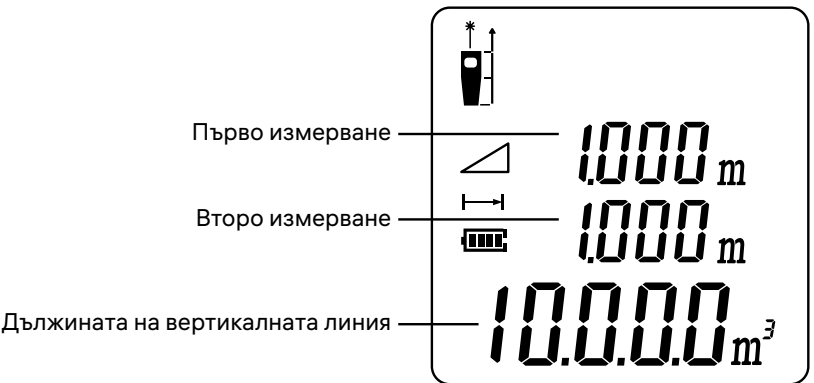
Измерване на обем

Натиснете (2), за да влезете в Режим на измерване на обем. Насочете лазера към целта и натиснете (5), за да измерите дължината, ширината и височината на триизмерната цел. Обемът ще бъде изчислен автоматично.



Изчисления с 2 допълнителни измервания (Питагорова теорема)

Натиснете (2), за да влезете в Режим на изчисления с 2 допълнителни измервания (Питагорова теорема). Насочете лазера към целта. Натиснете (5), за да измерите дължината на хоризонталната линия и дължината на хипотенузата. Дължината на вертикалната линия ще бъде изчислена автоматично.



Изчисления с 3 допълнителни измервания (Питагорова теорема)

Натиснете (2), за да влезете в Режим на изчисления с 3 допълнителни измервания (Питагорова теорема). Насочете лазера към целта. Натиснете (5), за да измерите дължината на хоризонталната линия и дължините на две хипотенузи. Линията между двете хипотенузи ще бъде показана на екрана, а нейната дължина ще бъде изчислена автоматично.



Лазерен прицел

Натиснете (6), за да включите лазерния прицел.

Хронологични записи

Натиснете и задръжте (3), за да влезете в Режима на хронологични записи. Натиснете (5), за да видите записаните стойности. Натиснете (1), за да излезете.

Спецификации

Измервателен диапазон	0,2–60 m
Точност на измерването	±2 mm
Мерни единици	m/ft/in/ft+in
Клас на лазера	клас II, 630–670 nm, < 1 mW
Дължина на лентата	5 m
Автоматично изключване	устройство: 180 s, подсветка: 180 s, лазерен лъч: 30 s
Диапазон на работната температура	0... +40 °C (работна), –10... +60 °C (при съхранение)
Захранване	2 батерии AAA

Производителят си запазва правото да извършва промени по продуктовата гама и спецификациите без предизвестие.

Грижи и техническо обслужване

Това е лазерен продукт клас II. Моля, никога НЕ гледайте директно в лъча с незащитени очи или през оптично устройство и не го насочвайте към други хора. Не отстранявайте никакви етикети за безопасност. Не насочвайте устройството директно към слънцето. Не се опитвайте да разглобявате устройството сами по каквато и да е причина. При неизправност спрете да използвате устройството. За ремонт и почистване от всякакъв вид се свържете с местния специализиран сервизен център. Пазете устройството от резки удари и прекомерна механична сила. Не използвайте продукта във взривоопасна среда или близо до запалими материали. Съхранявайте устройството на сухо и хладно място. Използвайте само принадлежности и резервни части за устройството, които отговарят на техническите спецификации. Никога не се опитвайте да използвате повредено устройство или устройство с повредени електрически части! Ако някаква част от устройството или батерията бъде погълната, веднага потърсете медицинска помощ.

Инструкции за безопасност на батериите

Винаги купувайте батерии с правилния размер и характеристики, които са най-подходящи за предвидената употреба. Винаги сменяйте всички батерии едновременно, като внимавате да не смесите стари и нови или батерии от различен тип. Почистете контактите на батериите, както и тези на устройството, преди да поставите батериите. Уверете се, че батериите са поставени правилно по отношение на полярността (+ и –). Извадете батериите от оборудването, ако то няма да бъде използвано продължителен период от време. Извадете използваните батерии незабавно. Никога не свързвайте батерии накъсо, тъй като това може да доведе до високи температури, теч или експлозия. Никога не загрявайте батерии, опитвайки се да ги използвате допълнително време. Не разглобявайте батериите. Не забравяйте да изключите устройствата след употреба. Дръжте батериите далеч от достъпа на деца, за да избегнете риск от поглъщане, задушаване или отравяне. Изхвърляйте използваните батерии съгласно правилата в държавата Ви.

Гаранция на Ermenrich

Продуктите Ermenrich, с изключение на аксесоарите, имат **5-годишна гаранция** срещу дефекти в материалите и изработката. За всички принадлежности на Ermenrich се предоставя гаранция за липса на дефекти на материалите и изработката за период от **2 години** от датата на покупката на дребно. Гаранцията Ви дава право на безплатен ремонт или замяна на продукта на Ermenrich във всяка държава, в която има офис на Levenhuk, ако са изпълнени всички условия за гаранцията.

За допълнителна информация посетете нашия уебсайт: bg.ermenrich.com

Ако възникнат проблеми с гаранцията или ако се нуждаете от помощ за използването на Вашия продукт, свържете се с местния представител на Levenhuk.

Laserový svinovací metr 3 v 1

Ermenrich Reel SLR600 PRO

Před použitím tohoto výrobku si pečlivě přečtete bezpečnostní pokyny a návod k použití. **Uchovávejte mimo dosah dětí.** Přístroj používejte pouze v souladu s pokyny uvedenými v návodu k použití.

Obsah sady: laserový svinovací metr, návod k použití a záruční list.



Technologie DührerSN
Tento nástroj využívá technologii vylepšení laserového emitru DührerSN, která zajišťuje vysokou viditelnost laserového paprsku za různých světelných podmínek.



Technologie Schmieroll
Tento nástroj využívá mazací technologii Schmieroll – patentovaný systém, který prodlužuje životnost produktu snížením koeficientů tření a zvětšením účinné kontaktní plochy mezi pohyblivými částmi.

Začínáme

Stisknutím tlačítka (1) zařízení zapnete nebo vypnete.

Referenční bod

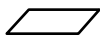
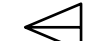
Výchozím referenčním bodem je spodní konec přístroje. Stisknutím tlačítka (3) změníte referenční bod ze spodní na horní část zařízení.

Jednotky měření

Stisknutím a podržením tlačítka (2) změníte jednotky měření.

	Vzdálenost	Plocha	Objem
1	0,000 m	0,000 m ²	0,000 m ³
2	0,00 ft	0,00 ft ²	0,00 ft ³
3	0,0 in	0,0 in ²	0,0 in ³

Režimy měření

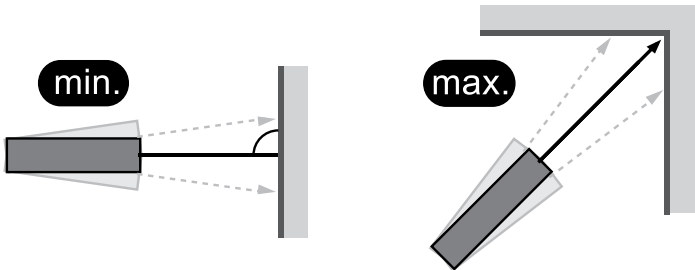
	Jednotlivé měření vzdálenosti
	Měření plochy
	Měření objemu
	Výpočty se 2 dalšími měřeními (Pythagorova věta)
	Výpočty se 3 dalšími měřeními (Pythagorova věta)

Jednotlivé měření vzdálenosti

V režimu Jednotlivého měření vzdálenosti nasmířte laserový paprsek na cíl a stiskněte tlačítko (5). Hodnota se zobrazí na obrazovce.

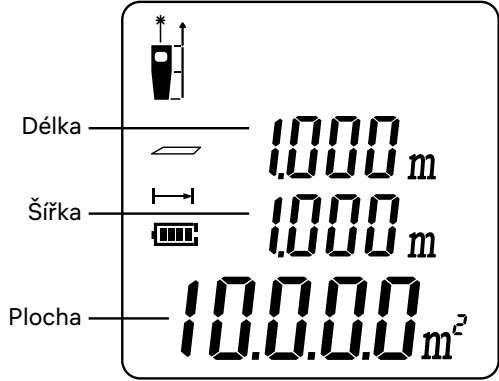
Kontinuální měření

Stisknutím a podržením tlačítka (5) vstoupíte do režimu Kontinuálního měření. Přístroj bude provádět měření jedno po druhém. Stisknutím tlačítka (5) měření ukončíte. Na obrazovce se zobrazí minimální, maximální a aktuální hodnota.



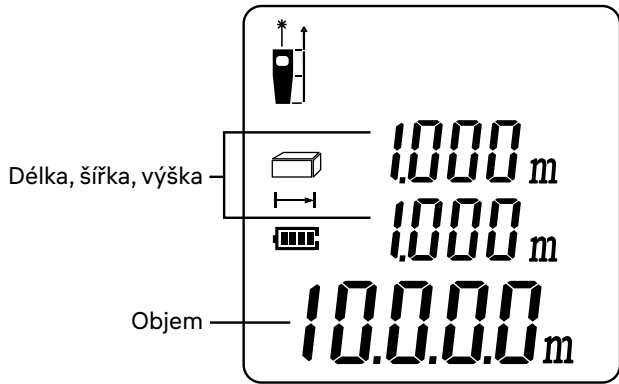
Měření plochy

Stisknutím tlačítka (2) přejděte do režimu Měření plochy. Zaměřte laserový paprsek na cíl a stisknutím tlačítka (5) změřte dvě strany cíle. Plocha se vypočítá automaticky.



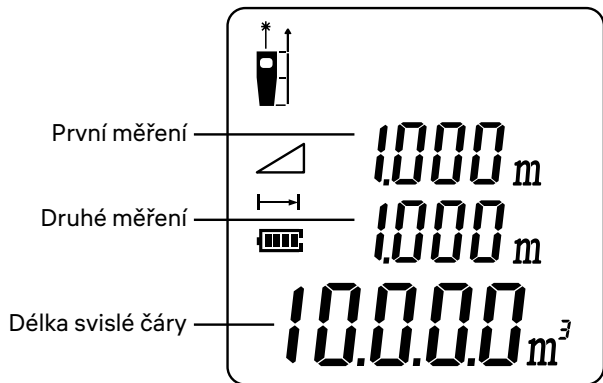
Měření objemu

Stisknutím tlačítka (2) přejděte do režimu Měření objemu. Namiřte laserový paprsek na cíl a stisknutím tlačítka (5) změřte délku, šířku a výšku trojrozměrného cíle. Objem e vypočítá automaticky.



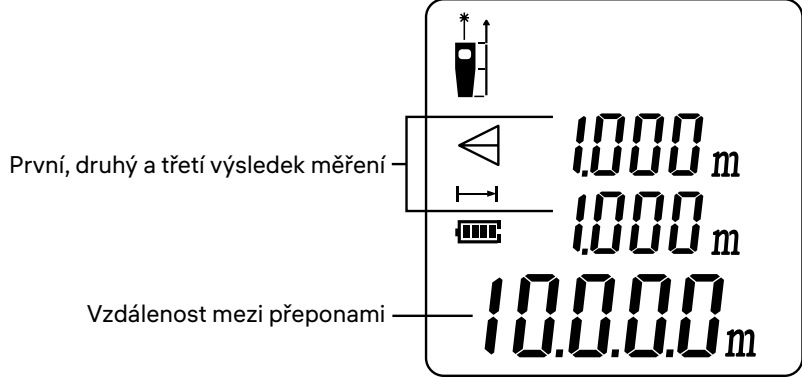
Výpočty se 2 dalšími měřeními (Pythagorova věta)

Stisknutím tlačítka (2) přejděte do režimu Výpočty se 2 dalšími měřeními (Pythagorova věta). Zaměřte laser na cíl. Stisknutím tlačítka (5) změřte délku vodorovné čáry a délku přepony. Délka svislé čáry se vypočítá automaticky.



Výpočty se 3 dalšími měřeními (Pythagorova věta)

Stisknutím tlačítka (2) přejděte do režimu Výpočty se 3 dalšími měřeními (Pythagorova věta). Zaměřte laser na cíl. Stisknutím tlačítka (5) změřte délku vodorovné čáry a délky dvou přepon. Na obrazovce se zobrazí úsečka mezi oběma přeponami a automaticky se vypočítá její délka.



Křížový laser

Stisknutím tlačítka (6) zapnete křížový laser.

Záznamy historie

Stisknutím a podržením tlačítka (3) vstoupíte do režimu Záznamy historie. Stisknutím tlačítka (5) zobrazíte zaznamenané hodnoty. Stisknutím tlačítka (1) ukončíte práci.

Technické údaje

Rozsah měření	0,2–60 m
Přesnost měření	±2 mm
Jednotky měření	m/ft/in/ft+in
Třída laseru	třída II, 630–670 nm, < 1 mW
Délka pásky	5 m
Automatické vypnutí	zařízení: 180 s, podsvětlení: 180 s, laserový paprsek: 30 s
Rozsah provozní teploty	0... +40 °C (provozní), –10... +60 °C (skladovací)
Napájení	2 ks baterií AAA

Výrobce si vyhrazuje právo provádět změny v sortimentu a v technických údajích svých výrobků bez předchozího upozornění.

Péče a údržba

Jedná se o laserový výrobek třídy II. V žádném případě se NEDÍVEJTE do paprsku nebo přes optické zařízení nechráněnými očima a nikdy jej nesměřujte na jiné osoby. Neodstraňujte žádné bezpečnostní štítky. Nemířte zařízením přímo na Slunce. Nepokoušejte se zařízení z jakéhokoliv důvodu rozebírat. V případě poruchy přestaňte zařízení používat. S opravami a čištěním jakéhokoliv druhu se obraťte na své místní specializované servisní středisko. Zařízení chraňte před prudkými nárazy a nadměrným mechanickým namáháním. Výrobek nepoužívejte ve výbušném prostředí nebo v blízkosti hořlavých materiálů. Zařízení skladujte na suchém a chladném místě. Pro toto zařízení používejte pouze příslušenství a náhradní díly, které splňují technické specifikace. Nikdy se nepokoušejte provozovat poškozené zařízení nebo zařízení s poškozenými elektrickými díly! Pokud dojde k požití části zařízení nebo baterie, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Bezpečnostní pokyny týkající se baterií

Vždy nakupujte baterie správné velikosti a typu, které jsou nejvhodnější pro zamýšlený účel. Při výměně vždy nahrazujte celou sadu baterií a dbejte na to, abyste nemíchali staré a nové baterie, případně baterie různých typů. Před instalací baterií vyčistěte kontakty na baterii i na přístroji. Ujistěte se, zda jsou baterie instalovány ve správné polaritě (+ resp. –). V případě, že zařízení nebudete delší dobu používat, vyjměte z něj baterie. Použité baterie včas vyměňujte. Baterie nikdy nezkratujte, mohlo by to vést ke zvýšení teploty, úniku obsahu baterie nebo k explozi. Baterie se nikdy nepokoušejte oživit zahříváním. Nepokoušejte se rozebírat baterie. Po použití nezapomeňte přístroj vypnout. Baterie uchovávejte mimo dosah dětí, abyste předešli riziku spolknutí, vdechnutí nebo otravy. S použitými bateriemi nakládejte v souladu s vašimi vnitrostátními předpisy.

Záruka Ermenrich

Na výrobky značky Ermenrich, s výjimkou příslušenství, je poskytována **5letá záruka** na vady materiálu a zpracování. Na veškeré příslušenství značky Ermenrich se poskytuje záruka, že po dobu **2 let** od data zakoupení v maloobchodní prodejně bude bez vad materiálu a provedení. Tato záruka vám v případě splnění všech záručních podmínek dává nárok na bezplatnou opravu nebo výměnu výrobku značky Ermenrich v libovolné zemi, v níž se nachází pobočka společnosti Levenhuk.

Další informace – navštivte naše webové stránky: cz.ermenrich.com

V případě problémů s uplatněním záruky, nebo pokud budete potřebovat pomoc při používání svého výrobku, obraťte se na místní pobočku společnosti Levenhuk.

DE Ermenrich Reel SLR600 PRO

3-in-1-Laser-Bandmaß

Lesen Sie bitte die Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie dieses Gerät verwenden. Halten Sie es von Kindern fern. Verwenden Sie das Gerät nur wie in der Bedienungsanleitung beschrieben.

Das Set enthält: Laser-Bandmaß, Bedienungsanleitung und Garantiekarte.



DührerSN-Technologie
Dieses Werkzeug nutzt die DührerSN-Technologie zur Verbesserung der Qualität der Laserstrahler, die eine gute Sichtbarkeit des Laserstrahls unter verschiedenen Lichtverhältnissen gewährleistet.



Schmieroll-Technologie
Dieses Werkzeug nutzt die Schmieroll-Schmiertechnologie – ein proprietäres System, das die Lebensdauer des Produkts verlängert, indem es den Reibungskoeffizienten reduziert und die effektive Kontaktfläche zwischen beweglichen Teilen vergrößert.

Erste Schritte

Drücken Sie (1), um das Gerät ein- oder auszuschalten.

Referenzpunkt

Der Standardreferenzpunkt ist die untere Kante des Geräts. Drücken Sie (3), um den Messpunkt von der Unterkante auf die Oberkante des Geräts zu wechseln.

Maßeinheiten

Drücken und halten Sie (2), um die Maßeinheit zu wechseln.

	Distanz	Fläche	Volumen
1	0,000 m	0,000 m ²	0,000 m ³
2	0,00 ft	0,00 ft ²	0,00 ft ³
3	0,0 in	0,0 in ²	0,0 in ³

Messmodi

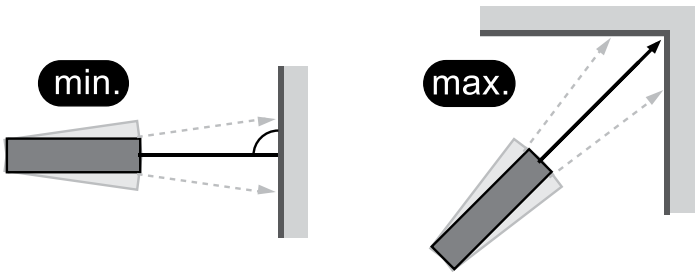
	Einzeldistanz messen
	Fläche messen
	Volumen messen
	Berechnungen mit 2 zusätzlichen Messungen (Satz des Pythagoras)
	Berechnungen mit 3 zusätzlichen Messungen (Satz des Pythagoras)

Einzeldistanz messen

Richten Sie im Modus Einzeldistanz messen den Laserstrahl auf das Ziel und drücken Sie (5). Der Wert wird auf dem-Display angezeigt.

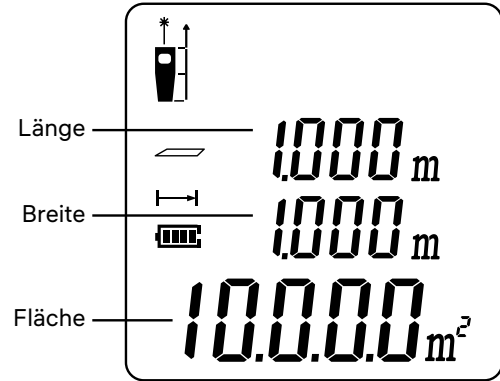
Kontinuierliche Messung

Drücken und halten Sie (5), um den kontinuierlichen Messmodus aufzurufen. Das Gerät nimmt eine Messung nach der anderen vor. Drücken Sie (5), um die Messung zu stoppen. Auf dem Display werden die Minimal-, Maximal- und aktuellen Werte angezeigt.



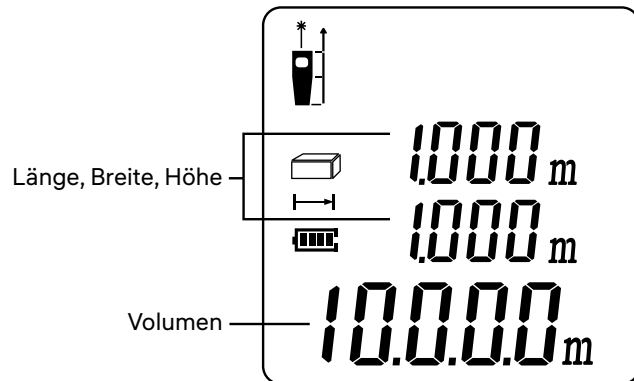
Fläche messen

Drücken Sie (2), um in den Modus Fläche messen zu wechseln. Richten Sie den Laserstrahl auf das Ziel und drücken Sie (5), um zwei Seiten des Ziels zu messen. Die Fläche wird automatisch berechnet.



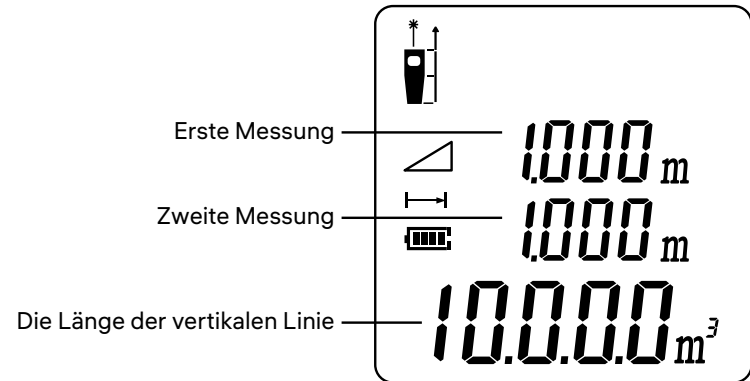
Volumen messen

Drücken Sie (2), um in den Modus Volumen messen zu wechseln. Richten Sie den Laser auf das Ziel und drücken Sie (5), um die Länge, Breite und Höhe des dreidimensionalen Ziels zu messen. Das Volumen wird automatisch berechnet.



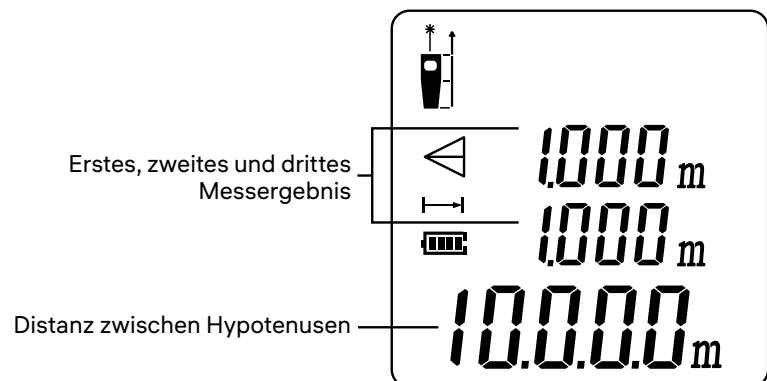
Berechnungen mit 2 zusätzlichen Messungen (Satz des Pythagoras)

Drücken Sie (2), um in den Modus Berechnungen mit 2 zusätzlichen Maßen (Satz des Pythagoras) zu wechseln. Richten Sie den Laser auf das Ziel. Drücken Sie (5), um die horizontale Linienlänge und die Hypotenusenlänge zu messen. Die Länge der vertikalen Linie wird automatisch berechnet.



Berechnungen mit 3 zusätzlichen Messungen (Satz des Pythagoras)

Drücken Sie (2), um in den Modus Berechnungen mit 3 zusätzlichen Maßen (Satz des Pythagoras) zu wechseln. Richten Sie den Laser auf das Ziel. Drücken Sie (5), um die horizontale Linienlänge und die Längen von zwei Hypotenusen zu messen. Die Linie zwischen den beiden Hypotenusen wird auf dem Display angezeigt, und ihre Länge wird automatisch berechnet.



Fadenkreuz-Laser

Drücken Sie (6), um den Fadenkreuz-Laser einzuschalten.

Verlaufsdaten

Drücken und halten Sie (3), um den Verlaufsmodus aufzurufen. Drücken Sie (5), um die aufgezeichneten Werte anzuzeigen. Drücken Sie zum Verlassen (1).

Technische Daten

Messbereich	0,2–60 m
Messgenauigkeit	±2 mm
Maßeinheiten	m/ft/in/ft+in
Laserklasse	Klasse II, 630–670 nm, < 1 mW
Bandlänge	5 m
Automatische Abschaltung	Gerät: 180 Sek., Hintergrundbeleuchtung: 180 Sek., Laserstrahl: 30 Sek.
Betriebstemperaturbereich	0... +40 °C (Betrieb), –10... +60 °C (Lagerung)
Stromversorgung	2 Stk. AAA-Batterien

Der Hersteller behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen an der Produktpalette und den technischen Daten vorzunehmen.

Pflege und Wartung

Dies ist ein Laserprodukt der Klasse II. Bitte schauen Sie NIEMALS mit ungeschützten Augen oder durch ein optisches Instrument direkt in den Strahl und richten Sie ihn nicht auf andere Personen. Entfernen Sie keine Sicherheitsetiketten. Richten Sie das Gerät nicht direkt auf die Sonne. Versuchen Sie nicht, das Gerät aus irgendeinem Grund eigenmächtig auseinanderzunehmen. Im Störfall Gerät außer Betrieb nehmen. Wenden Sie sich für Reparaturen oder zur Reinigung an ein spezialisiertes Servicecenter vor Ort. Schützen Sie das Instrument vor plötzlichen Stößen und anderen mechanischen Belastungen. Verwenden Sie das Gerät nicht in einer explosionsgefährdeten Umgebung oder in der Nähe von entflammenden Materialien. Lagern Sie das Gerät an einem trockenen, kühlen Ort. Verwenden Sie nur Zubehör und Ersatzteile für dieses Gerät, die den technischen Spezifikationen entsprechen. Versuchen Sie niemals ein beschädigtes Gerät oder ein Gerät mit beschädigten elektrischen Teilen in Betrieb zu nehmen! Falls Teile des Gerätes oder Batterien verschluckt werden, suchen Sie unverzüglich einen Arzt auf.

Sicherheitshinweise zum Umgang mit Batterien

Immer die richtige, für den beabsichtigten Einsatz am besten geeignete Batteriegröße und -art erwerben. Stets alle Batterien gleichzeitig ersetzen. Alte und neue Batterien oder Batterien verschiedenen Typs nicht mischen. Batteriekontakte und Kontakte am Instrument vor Installation der Batterien reinigen. Beim Einlegen der Batterien auf korrekte Polung (+ und –) achten. Batterien entnehmen, wenn das Instrument für einen längeren Zeitraum nicht benutzt werden soll. Verbrauchte Batterien umgehend entnehmen. Batterien nicht kurzschließen, um Hitzeentwicklung, Auslaufen oder Explosionen zu vermeiden. Batterien dürfen nicht zum Wiederbeleben erwärmt werden. Batterien nicht öffnen. Instrumente nach Verwendung ausschalten. Batterien für Kinder unzugänglich aufbewahren, um Verschlucken, Ersticken und Vergiftungen zu vermeiden. Entsorgen Sie leere Batterien gemäß den einschlägigen Vorschriften.

Ermenrich Garantie

Produkte von Ermenrich mit Ausnahme von Zubehör haben eine **5-jährige Garantie** auf Material- und Verarbeitungsfehler. Für sämtliches Ermenrich-Zubehör gilt eine **2-jährige Garantie** ab Kaufdatum im Einzelhandel auf Material- und Verarbeitungsfehler. Die Garantie berechtigt in Ländern, in denen Levenhuk mit einer Niederlassung vertreten ist, zu Reparatur oder Austausch von Ermenrich-Produkten, sofern alle Garantiebedingungen erfüllt sind. Für weitere Einzelheiten besuchen Sie bitte unsere Website: de.ermenrich.com Bei Problemen mit der Garantie, oder wenn Sie Unterstützung bei der Verwendung Ihres Produkts benötigen, wenden Sie sich an die lokale Levenhuk-Niederlassung.

ES Medidor láser 3 en 1

Ermenrich Reel SLR600 PRO

Lea atentamente las instrucciones de seguridad y la guía del usuario antes de utilizar este producto. **Mantener fuera del alcance de los niños.** Use el dispositivo solo como se especifica en la guía del usuario.

El kit incluye: medidor láser, guía del usuario y tarjeta de garantía.



Tecnología DührerSN
Esta herramienta emplea la tecnología de mejora del emisor láser DührerSN, que garantiza una alta visibilidad del rayo láser en diversas condiciones de iluminación.



Tecnología Schmieroll
Esta herramienta emplea la tecnología de lubricación Schmieroll, un sistema patentado que prolonga la vida útil del producto al reducir los coeficientes de fricción y aumentar la superficie de contacto efectiva entre las piezas móviles.

Primeros pasos

Pulse (1) para encender o apagar el dispositivo.

Punto de referencia

El punto de referencia predeterminado es el extremo inferior del dispositivo. Pulse (3) para cambiar el punto de referencia de la parte inferior a la parte superior del dispositivo.

Unidades de medida

Mantenga pulsado (2) para cambiar la unidad de medida.

	Distancia	Área	Volumen
1	0,000 m	0,000 m ²	0,000 m ³
2	0,00 ft	0,00 ft ²	0,00 ft ³
3	0,0 in	0,0 in ²	0,0 in ³

Modos de medición

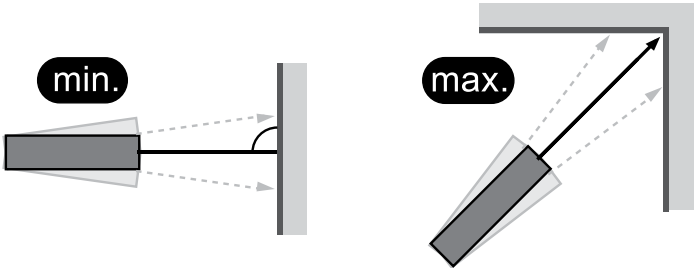
	Medición de distancia única
	Medición de área
	Medición de volumen
	Cálculos con 2 mediciones adicionales (teorema de Pitágoras)
	Cálculos con 3 mediciones adicionales (teorema de Pitágoras)

Medición de distancia única

En el modo de medición de distancia única, apunte el rayo láser al objetivo y pulse (5). El valor medido se mostrará en la pantalla.

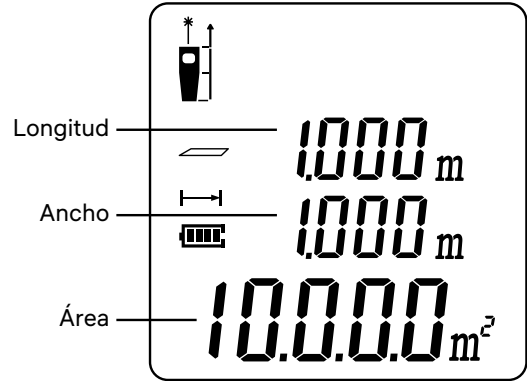
Medición continua

Mantenga pulsado (5) para acceder al modo de medición continua. El dispositivo seguirá tomando mediciones una tras otra. Pulse (5) para detener la medición. Los valores mínimo, máximo y actual se mostrarán en la pantalla.



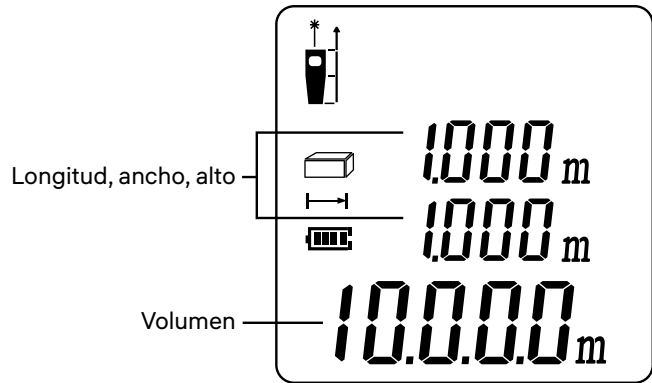
Medición de área

Pulse (2) para acceder al modo de medición de área. Apunte el rayo láser al objetivo y pulse (5) para medir dos distancias del objetivo. El área se calculará automáticamente.



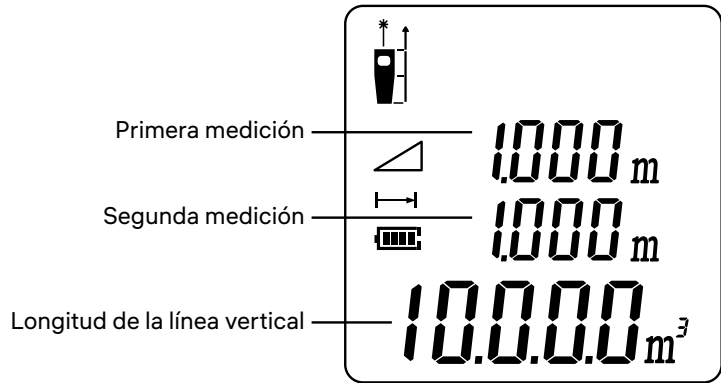
Medición de volumen

Pulse (2) para acceder al modo de medición de volumen. Apunte el rayo láser al objetivo y pulse (5) para medir el largo, ancho y alto de un objetivo tridimensional. El volumen se calculará automáticamente.



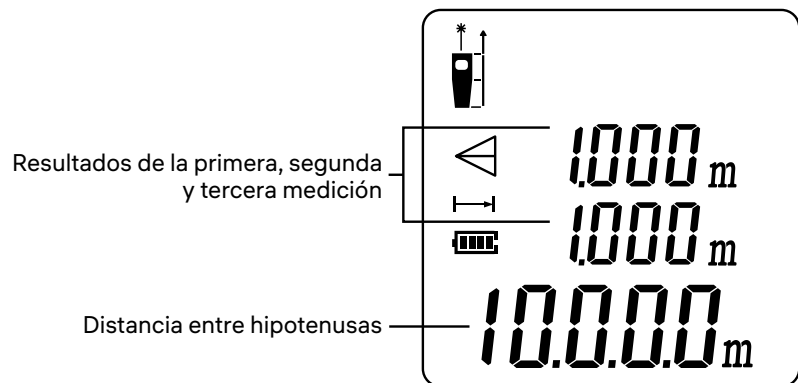
Cálculos con 2 mediciones adicionales (teorema de Pitágoras)

Pulse (2) para acceder al modo Cálculos con 2 mediciones adicionales (teorema de Pitágoras). Apunte con el láser al objetivo. Pulse (5) para medir la longitud de la línea horizontal y la longitud de la hipotenusa. La longitud de la línea vertical se calculará automáticamente.



Cálculos con 3 mediciones adicionales (teorema de Pitágoras)

Pulse (2) para acceder al modo Cálculos con 3 mediciones adicionales (teorema de Pitágoras). Apunte con el láser al objetivo. Pulse (5) para medir la longitud de la línea horizontal y las longitudes de las dos hipotenusas. La pantalla mostrará la línea comprendida entre las dos hipotenusas, y su longitud se calculará automáticamente.



Láser de retícula en cruz

Pulse (6) para activar el láser de retícula en cruz.

Registros históricos

Mantenga pulsado (3) para acceder al modo Registros históricos. Pulse (5) para ver los valores registrados. Pulse (1) para salir.

Especificaciones

Intervalo de medición	0,2–60 m
Precisión de medición	±2 mm
Unidades de medida	m/ft/in/ft+in
Clase de láser	clase II, 630–670 nm, < 1 mW
Longitud de la cinta	5 m
Apagado automático	dispositivo: 180 s, retroiluminación: 180 s, rayo láser: 30 s
Intervalo de temperaturas de funcionamiento	0... +40 °C (funcionamiento), –10... +60 °C (almacenamiento)
Fuente de alimentación	2 pilas AAA

El fabricante se reserva el derecho de realizar cambios en la gama de productos y en las especificaciones sin previo aviso.

Cuidado y mantenimiento

Este es un producto láser de clase II. NO mire directamente al rayo con los ojos desprotegidos o a través de un dispositivo óptico en ningún momento y nunca lo dirija hacia otras personas. No quite ninguna etiqueta de seguridad. No apunte el dispositivo directamente al sol. No intente desmontar el dispositivo por su cuenta por ningún motivo. En caso de mal funcionamiento, deje de utilizar el dispositivo. Si necesita repararlo o limpiarlo, consulte al servicio técnico especializado de su localidad. Proteja el dispositivo frente a los golpes y una fuerza mecánica excesiva. No utilice el producto en un entorno explosivo o cerca de materiales inflamables. Guarde el dispositivo en un lugar fresco y seco. Utilice únicamente accesorios y repuestos para este dispositivo que cumplan con las especificaciones técnicas. No intente nunca utilizar el dispositivo si está dañado o tiene componentes eléctricos dañados. En caso de ingestión de componentes del dispositivo o de la pila, busque asistencia médica de inmediato.

Instrucciones de seguridad para las pilas

Compre siempre las pilas del tamaño y grado indicado para el uso previsto. Reemplace siempre todas las pilas al mismo tiempo. No mezcle pilas viejas y nuevas, ni pilas de diferentes tipos. Limpie los contactos de las pilas y del instrumento antes de instalarlas. Asegúrese de instalar las pilas correctamente según su polaridad (+ y –). Quite las pilas si no va a utilizar el instrumento durante un periodo largo de tiempo. Retire lo antes posible las pilas agotadas. No cortocircuite nunca las pilas ya que podría aumentar su temperatura y podría provocar fugas o una explosión. Nunca caliente las pilas para intentar reavivarlas. No intente desmontar las pilas. Recuerde apagar el instrumento después de usarlo. Mantenga las pilas fuera del alcance de los niños para eliminar el riesgo de ingestión, asfixia o envenenamiento. Deseche las pilas usadas tal como lo indiquen las leyes de su país.

Garantía Ermenrich

Los productos de Ermenrich, excepto los accesorios, tienen una **garantía de 5 años** contra defectos en materiales y mano de obra. Todos los accesorios Ermenrich están garantizados contra defectos de materiales y de mano de obra durante **2 años** a partir de la fecha de compra. La garantía incluye la reparación o sustitución gratuita del producto Ermenrich en cualquier país en el que haya una oficina Levenhuk si se reúnen todas las condiciones de la garantía.

Para más detalles visite nuestra página web: es.ermenrich.com

En caso de problemas con la garantía o si necesita ayuda en el uso de su producto, contacte con su oficina de Levenhuk más cercana.

HU Ermenrich Reel SLR600 PRO

3-az-1-ben lézeres mérőszalag

A termék használata előtt figyelmesen olvassa végig a biztonsági utasításokat, valamint a használati útmutatót. **Tartsa gyermekektől elzárva.** Kizárólag a használati útmutatóban leírtak szerint használja az eszközt.

A készlet tartalma: lézeres mérőszalag, használati útmutató és garanciajegy.



DührerSN technológia
A szerszám a DührerSN lézersugárzó-erősítő technológiát alkalmazza, amely a lézeradó láthatóságát biztosítja különböző fényviszonyok mellett.



Schmieroll technológia
A szerszám Schmieroll kenési technológiát használja – egy olyan szabadalmaztatott rendszert, amely a súrlódási együtthatók csökkentésével és a mozgó alkatrészek közötti hatékony érintkezési felület növelésével meghosszabbítja a termék élettartamát.

Első lépések

Nyomja meg az (1) gombot a készülék be- vagy kikapcsolásához.

Referenciapont

Az alapértelmezett referenciapont a készülék alja. Nyomja meg a (3) gombot, hogy a referenciapontot az eszköz aljáról a tetejére váltsa.

Mértékegységek

A mértékegység változtatásához tartsa lenyomva a (2) gombot.

	Távolság	Terület	Térfogat
1	0,000 m	0,000 m ²	0,000 m ³
2	0,00 ft	0,00 ft ²	0,00 ft ³
3	0,0 in	0,0 in ²	0,0 in ³

Mérési módok

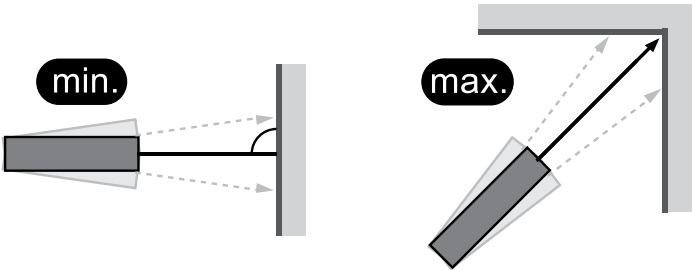
	Önálló távolságmérés
	Terület mérése
	Térfogat mérése
	Számítások 2 további méréssel (Pitagorasz-tétel)
	Számítások 3 további méréssel (Pitagorasz-tétel)

Önálló távolságmérés

Önálló távolságmérés módban irányítsa a lézersugarat a célpontra, majd nyomja meg az (5) gombot. Az érték megjelenik a képernyőn.

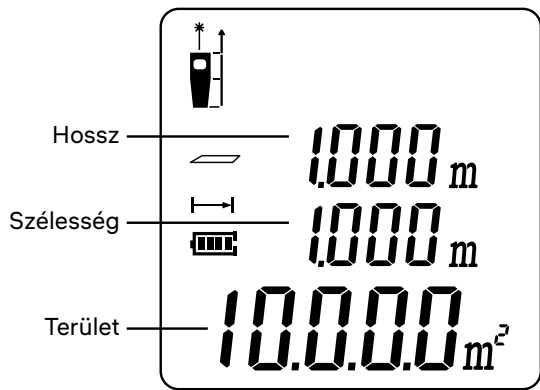
Folyamatos mérés

Tartsa lenyomva az (5) gombot a folyamatos mérési módra való váltáshoz. A készülék egyik mérés után készíti a másikat. A mérés leállításához nyomja meg az (5) gombot. A minimális, maximális és aktuális értékek megjelennek a képernyőn.



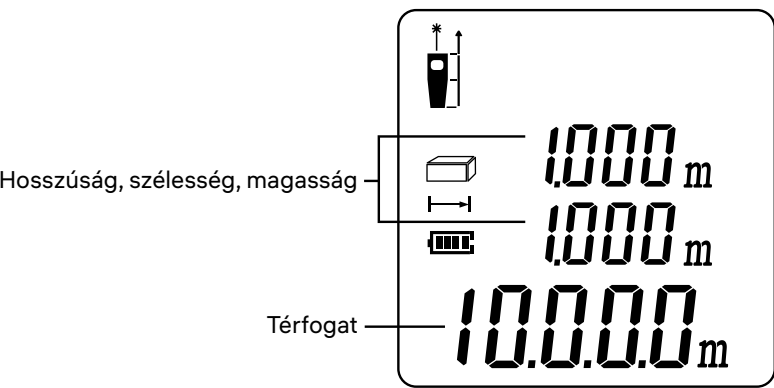
Terület mérése

Nyomja meg a (2) gombot a Területmérési módra való váltáshoz. Irányítsa a lézersugarat a célpontra és nyomja meg az (5) gombot a célpont két oldalának leméréséhez. A rendszer a területet automatikusan számítja.



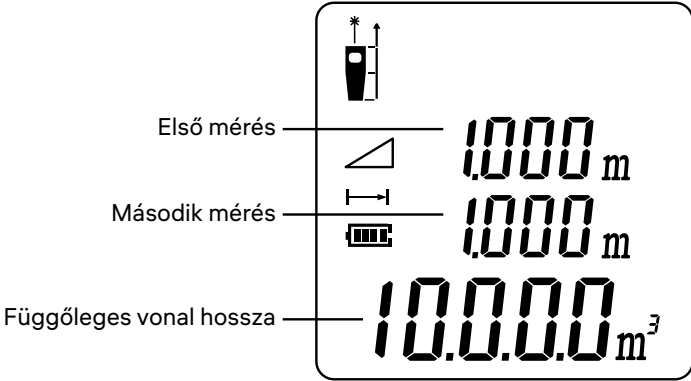
Térfogat mérése

Nyomja meg a (2) gombot a Térfogatmérési módra való váltáshoz. Irányítsa a lézert a célpontra és nyomja meg az (5) gombot a hosszúság, a szélesség és a magasság háromdimenziós méréséhez. A rendszer térfogatot automatikusan számítja.



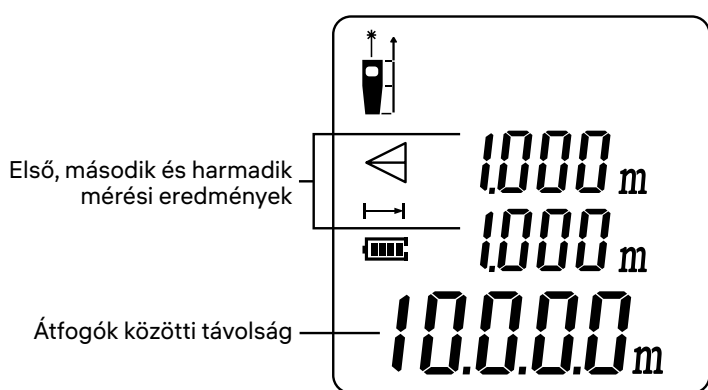
Számítások 2 további méréssel (Pitagorasz-tétel)

Nyomja meg a (2) gombot a Számítások 2 további méréssel (Pitagorasz-tétel) módra való váltáshoz. Célozza a lézert a célpontra. Nyomja meg az (5) gombot a vízszintes vonal hosszának és a befogó hosszának méréséhez. A függőleges vonal hosszát a készülék automatikusan számítja.



Számítások 3 további méréssel (Pitagorasz-tétel)

Nyomja meg a (2) gombot a Számítások 3 további méréssel (Pitagorasz-tétel) módra való váltáshoz. Célozza a lézert a célpontra. Nyomja meg az (5) gombot a vízszintes vonal hosszának és a két átfogó hosszának méréséhez. A két átfogó közötti vonal megjelenik a képernyőn, és a rendszer a hosszát automatikusan számítja.



Hajszálkereszt lézer

Nyomja meg a (6) gombot a hajszálkereszt lézer bekapcsolásához.

Előzmények

Nyomja le és tartsa lenyomva a (3) gombot, hogy belépjen a Előzmények módba. A rögzített értékek megtekintéséhez nyomja meg az (5) gombot. A kilépéshez nyomja meg az (1) gombot.

Műszaki adatok

Méréstartomány	0,2–60 m
Mérési pontosság	±2 mm
Mértékegységek	m/ft/in/ft+in
Lézer class	class II, 630–670 nm, < 1 mW
Szalag hossza	5 m
Automatikus kikapcsolás	eszköz: 180 mp, háttérvilágítás: 180 mp, lézersugár: 30 mp
Üzemi hőmérséklet-tartomány	0... +40 °C (használat), –10... +60 °C (tárolás)
Tápellátás	2 db AAA elem

A gyártó fenntartja magának a jogot a termékkínálat és a műszaki paraméterek előzetes értesítés nélküli módosítására.

Ápolás és karbantartás

Ez egy class II lézertermék. Kérjük, NE nézzen közvetlenül a fénysugárba védtelen szemmel vagy optikai eszközön keresztül, és soha ne irányítsa azt más személyek felé. Ne távolítsa el a biztonsági címkéket. Ne irányítsa az eszközt közvetlenül a napra. Bármilyen legyen is az ok, semmiképpen ne kísérelje meg szétszerelni az eszközt. Működési probléma, hiba esetén hagyja abba a készülék használatát. Ha javításra vagy tisztításra szorul az eszköz, akkor keresse fel az erre a célra specializálódott helyi szolgáltatóközpontot. Óvja az eszközt a hirtelen behatásoktól és a túlzott mechanikus erőhatásoktól. Ne használja a terméket robbanásveszélyes környezetben vagy gyúlékony anyagok közelében. Az eszközt száraz, hűvös helyen kell tárolni. Csak olyan tartozékokat és pótalkatrészeket használjon ehhez az eszközhöz, amelyek megfelelnek a műszaki adatoknak. Soha ne próbáljon sérült eszközt, vagy olyan eszközt használni, amelynek az elektromos alkatrészei sérültek! Ha az eszköz valamely alkatrészét vagy az elemét lenyelik, akkor azonnal kérjen orvosi segítséget.

Az elemekkel kapcsolatos biztonsági intézkedések

Mindig a felhasználásnak legmegfelelőbb méretű és fokozatú elemet vásárolja meg. Elemcsere során mindig az összes elemet egyszerre cserélje ki; ne keverje a régi elemeket a frissekkel, valamint a különböző típusú elemeket se keverje egymással össze. Az elemek behelyezése előtt tisztítsa meg az elemek és az eszköz egymással érintkező részeit. Győződjön meg róla, hogy az elemek a pólusokat tekintve is helyesen kerülnek az eszközbe (+ és –). Amennyiben az eszközt hosszabb ideig nem használja, akkor távolítsa el az elemeket. A lemerült elemeket azonnal távolítsa el. Soha ne zárja rövidre az elemeket, mivel így azok erősen felmelegedhetnek, szivárogni kezhetnek vagy felrobbanhatnak. Az elemek élettartamának megnöveléséhez soha ne kísérelje meg felmelegíteni azokat. Ne bontsa meg az akkumulátorokat. Használat után ne felejtse el kikapcsolni az eszközt. Az elemeket tartsa gyermekektől távol, megelőzve ezzel a lenyelés, fulladás és mérgezés veszélyét. A használt elemeket az Ön országában érvényben lévő jogszabályoknak megfelelően adhatja le.

Ermenrich szavatosság

Az Ermenrich termékekre, a hozzátartozó kiegészítők kivételével, **5 év szavatosságot** biztosítunk anyag- és/vagy gyártási hibákra. Az Ermenrich-kiegészítőkhöz a Levenhuk-vállalat a kiskereskedelmi vásárlás napjától számított **2 évig** érvényes szavatosságot nyújt az anyaghibák és/vagy a gyártási hibák vonatkozásában. Ha minden szavatossági feltétel teljesül, akkor a szavatosság értelmében bármely olyan országban kérheti az Ermenrich termék díjmentes javíttatását vagy cseréjét, ahol a Levenhuk vállalat fiókirodát üzemeltet. További részletekért látogasson el weboldalunkra: hu.ermenrich.com Amennyiben garanciális probléma lépne fel vagy további segítségre van szüksége a termék használatát illetően, akkor vegye fel a kapcsolatot a helyi Levenhuk üzlettel.

IT Misuratore laser con flessometro 3 in 1 Ermenrich Reel SLR600 PRO

Leggere attentamente le istruzioni relative alla sicurezza e la guida all'utilizzo prima di usare questo prodotto. **Tenere lontano dai bambini.** Usare il dispositivo solamente per gli scopi specificati nella guida all'utilizzo.

Il kit comprende: misuratore laser con flessometro, guida all'utilizzo e certificato di garanzia.



Tecnologia DührerSN
Questo strumento utilizza la tecnologia di potenziamento dell'emettitore laser DührerSN, che assicura un'elevata visibilità del raggio laser in diverse condizioni di illuminazione.



Tecnologia Schmieroll
Questo strumento utilizza la tecnologia di lubrificazione Schmieroll, un sistema proprietario che prolunga la durata del prodotto riducendo i coefficienti di attrito e aumentando l'area di contatto effettiva tra parti mobili.

Guida introduttiva

Premere (1) per accendere o spegnere il dispositivo.

Punto di riferimento

Il punto di riferimento predefinito è l'estremità inferiore del dispositivo. Premere (3) per cambiare il punto di riferimento dalla parte inferiore a quella superiore del dispositivo.

Unità di misurazione

Tenere premuto (2) per cambiare l'unità di misurazione.

	Distanza	Area	Volume
1	0,000 m	0,000 m ²	0,000 m ³
2	0,00 ft	0,00 ft ²	0,00 ft ³
3	0,0 in	0,0 in ²	0,0 in ³

Modalità di misurazione

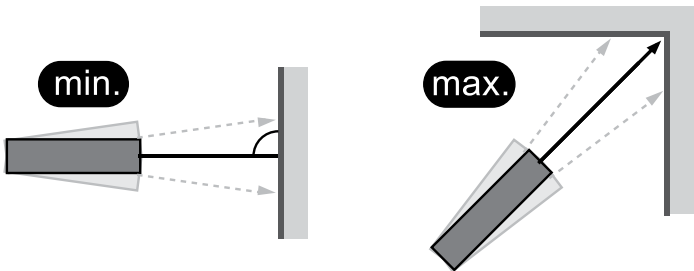
	Misurazione singola della distanza
	Misurazione area
	Misurazione volume
	Calcoli con 2 misurazioni aggiuntive (Teorema di Pitagora)
	Calcoli con 3 misurazioni aggiuntive (Teorema di Pitagora)

Misurazione singola della distanza

Nella modalità di misurazione singola della distanza, puntare il raggio laser sul bersaglio e premere (5). Il valore misurato verrà mostrato sullo schermo.

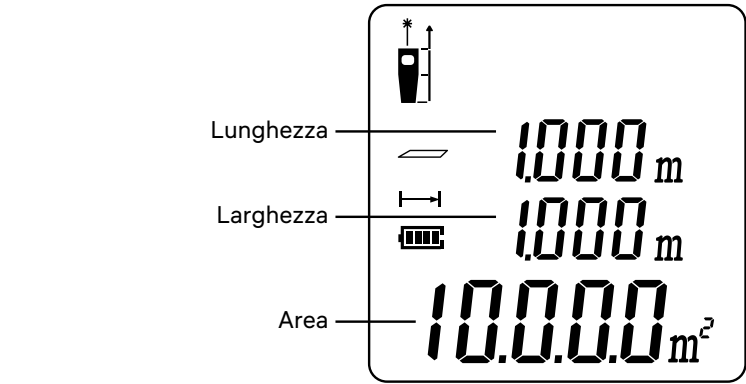
Misurazione continua

Tenere premuto (5) per accedere alla Modalità di misurazione continua. Il dispositivo continuerà a effettuare misurazioni una dopo l'altra. Premere (5) per interrompere la misurazione. I valori minimo, massimo e corrente verranno visualizzati sullo schermo.



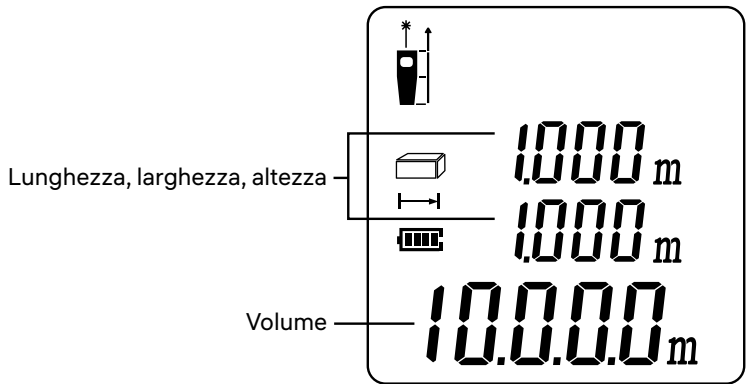
Misurazione area

Premere (2) per accedere alla Modalità di misurazione area. Puntare il raggio laser sul bersaglio e premere (5) per misurarne due lati. L'area sarà calcolata automaticamente.



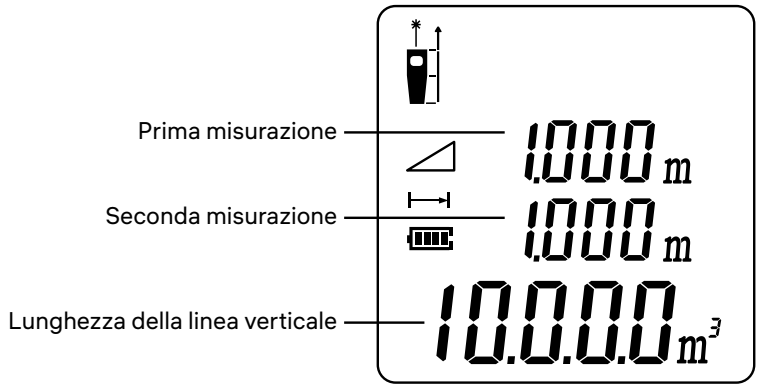
Misurazione volume

Premere (2) per accedere alla Modalità di misurazione volume. Puntare il laser sul bersaglio e premere (5) per misurare la lunghezza, larghezza e altezza del bersaglio tridimensionale. Il volume sarà calcolato automaticamente.



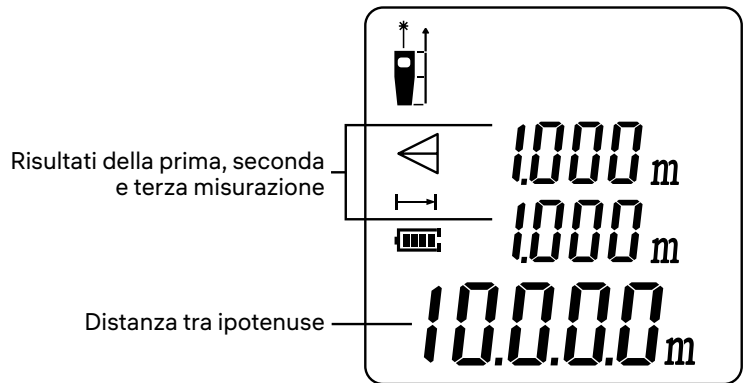
Calcoli con 2 misurazioni aggiuntive (Teorema di Pitagora)

Premere (2) per accedere alla Modalità calcoli con 2 misurazioni aggiuntive (Teorema di Pitagora). Puntare il laser sul bersaglio. Premere (5) per misurare la lunghezza della linea orizzontale e la lunghezza dell'ipotenusa. La lunghezza della linea verticale sarà calcolata automaticamente.



Calcoli con 3 misurazioni aggiuntive (Teorema di Pitagora)

Premere (2) per accedere alla Modalità calcoli con 3 misurazioni aggiuntive (Teorema di Pitagora). Puntare il laser sul bersaglio. Premere (5) per misurare la lunghezza della linea orizzontale e le lunghezze di due ipotenuse. La linea tra le due ipotenuse verrà visualizzata sullo schermo e la sua lunghezza verrà calcolata automaticamente.



Laser del mirino

Premere (6) per accendere il laser del mirino.

Cronologia misure

Tenere premuto (3) per accedere alla modalità Cronologia misure. Premere (5) per visualizzare i valori memorizzati. Premere (1) per uscire.

Specifiche

Intervallo di misura	0,2–60 m
Precisione di misura	±2 mm
Unità di misurazione	m/ft/in/ft+in
Classe laser	classe II, 630–670 nm, < 1 mW
Lunghezza del nastro	5 m
Spegnimento automatico	dispositivo: 180 s, retroilluminazione: 180 s, raggio laser: 30 s
Intervallo di temperature di esercizio	0... + 40 °C (in funzione), –10... +60 °C (in stoccaggio)
Alimentazione	2 batterie AAA

Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso alla gamma di prodotti e alle specifiche.

Cura e manutenzione

Questo prodotto è un laser di classe II. NON guardare mai direttamente il centro del fascio a occhio nudo né attraverso uno strumento ottico e non dirigerlo mai verso altre persone. Non rimuovere nessuna etichetta di sicurezza. Non puntare il dispositivo direttamente verso il sole. Non cercare per nessun motivo di smontare autonomamente il dispositivo. In caso di malfunzionamento, interrompere l'utilizzo del dispositivo. Per qualsiasi intervento di riparazione e pulizia, contattare il centro di assistenza specializzato di zona. Proteggere il dispositivo da urti improvvisi e da eccessiva forza meccanica. Non usare il prodotto in ambiente esplosivo o vicino a materiali infiammabili. Conservare il dispositivo in un luogo fresco e asciutto. Usare unicamente accessori e ricambi per questo dispositivo che ne rispettino le specifiche tecniche. Non tentare mai di usare un dispositivo danneggiato o con parti elettriche danneggiate! In caso di ingestione di una parte del dispositivo o della batteria, consultare immediatamente un medico.

Istruzioni di sicurezza per le batterie

Acquistare batterie di dimensione e tipo adeguati per l'uso di destinazione. Sostituire sempre tutte le batterie contemporaneamente, evitando accuratamente di mischiare batterie vecchie con batterie nuove oppure batterie di tipo differente. Prima della sostituzione, pulire i contatti della batteria e quelli dell'apparecchio. Assicurarsi che le batterie siano state inserite con la corretta polarità (+ e –). Se non si intende utilizzare l'apparecchio per lungo periodo, rimuovere le batterie. Rimuovere subito le batterie esaurite. Non cortocircuitare le batterie, perché ciò potrebbe provocare forte riscaldamento, perdita di liquido o esplosione. Non tentare di riattivare le batterie riscaldandole. Non disassemblare le batterie. Dopo l'utilizzo, non dimenticare di spegnere l'apparecchio. Per evitare il rischio di ingestione, soffocamento o intossicazione, tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini. Disporre delle batterie esaurite secondo le norme vigenti nel proprio paese.

Garanzia Ermenrich

I prodotti Ermenrich, ad eccezione degli accessori, sono coperti da **5 anni di garanzia** per quanto riguarda i difetti di fabbricazione e dei materiali. Tutti gli accessori Ermenrich godono di una garanzia di **2 anni** a partire dalla data di acquisto per quanto riguarda i difetti di fabbricazione e dei materiali. La garanzia conferisce il diritto alla riparazione o sostituzione gratuite del prodotto Ermenrich in tutti i paesi in cui è presente una sede Levenhuk, a patto che tutte le condizioni di garanzia siano rispettate.

Per maggiori dettagli, visitare il nostro sito web: it.ermenrich.com

Per qualsiasi problema di garanzia o necessità di assistenza per l'utilizzo del prodotto, contattare la filiale Levenhuk di zona.

PL Laserowa taśma miernicza 3 w 1 Ermenrich Reel SLR600 PRO

Przed użyciem tego produktu należy dokładnie zapoznać się z instrukcją bezpieczeństwa i instrukcją obsługi.
Przechowywać poza zasięgiem dzieci. Używaj urządzenia tylko w sposób określony w instrukcji obsługi.

Zawartość zestawu: laserowa taśma miernicza, instrukcja obsługi i karta gwarancyjna.



Technologia DührerSN
To narzędzie wykorzystuje technologię zwiększenia mocy emitera lasera DührerSN, która poprawia widoczność wiązki lasera w różnych warunkach oświetlenia.



Technologia Schmieroll
To narzędzie wykorzystuje technologię smarowania Schmieroll – autorski system wydłużający okres eksploatacji produktu poprzez ograniczenie współczynników tarcia i powiększenie efektywnego obszaru kontaktu między ruchomymi częściami.

Pierwsze kroki

Naciśnij (1), aby włączyć lub wyłączyć urządzenie.

Punkt odniesienia

Domyślnym punktem odniesienia jest dolna krawędź urządzenia. Naciśnij (3), aby zmienić punkt odniesienia z dolnej na górną krawędź urządzenia.

Jednostki miary

Naciśnij i przytrzymaj (2), aby zmienić jednostkę miary.

	Odległość	Powierzchnia	Objętość
1	0,000 m	0,000 m ²	0,000 m ³
2	0,00 ft	0,00 ft ²	0,00 ft ³
3	0,0 in	0,0 in ²	0,0 in ³

Tryby pomiaru

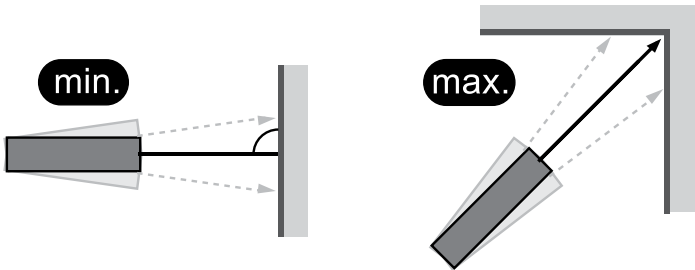
	Pojedynczy pomiar odległości
	Pomiar powierzchni
	Pomiar objętości
	Obliczenia z 2 dodatkowymi pomiarami (twierdzenie Pitagorasa)
	Obliczenia z 3 dodatkowymi pomiarami (twierdzenie Pitagorasa)

Pojedynczy pomiar odległości

W trybie pojedynczego pomiaru odległości skieruj wiązkę lasera na wybrany obiekt i naciśnij (5). Wartość zostanie wyświetlona na ekranie.

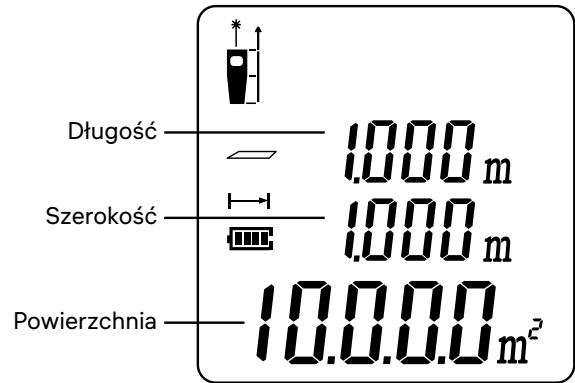
Pomiar ciągły

Naciśnij i przytrzymaj (5), aby włączyć tryb pomiaru ciągłego. Urządzenie będzie dokonywało pomiarów jeden po drugim. Naciśnij (5), aby zatrzymać pomiar. Na ekranie zostaną wyświetlone wartości minimalna, maksymalna i bieżąca.



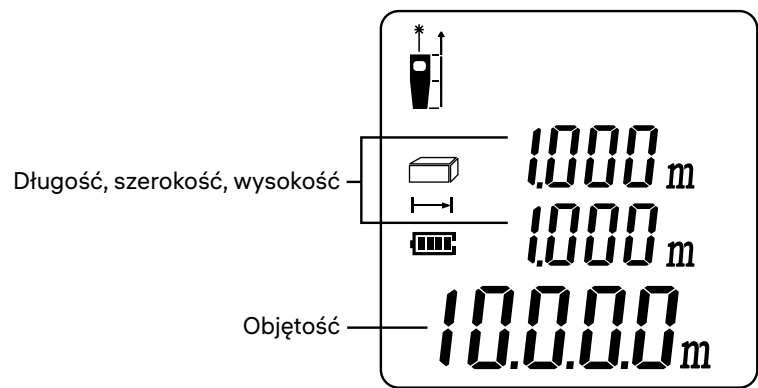
Pomiar powierzchni

Naciśnij (2), aby włączyć tryb pomiaru powierzchni. Skieruj wiązkę lasera na cel i naciśnij (5), aby zmierzyć dwie krawędzie obiektu. Powierzchnia zostanie obliczona automatycznie.



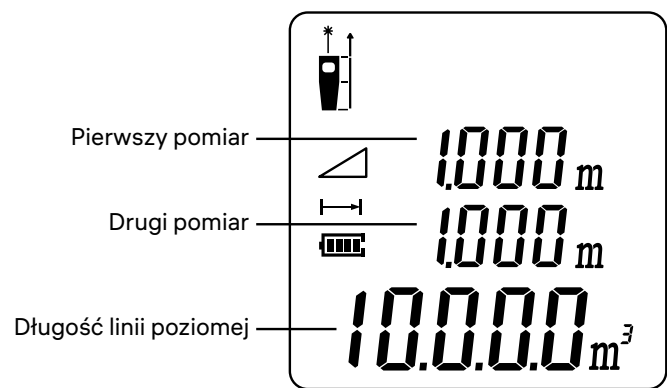
Pomiar objętości

Naciśnij (2), aby włączyć tryb pomiaru objętości. Skieruj laser na cel i naciśnij (5), aby zmierzyć długość, szerokość i wysokość trójwymiarowego obiektu. Objętość zostanie obliczona automatycznie.



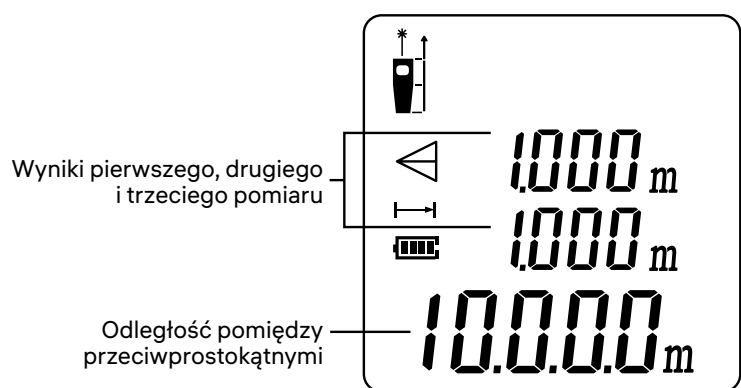
Obliczenia z 2 dodatkowymi pomiarami (twierdzenie Pitagorasa)

Naciśnij (2), aby włączyć tryb obliczeń z 2 dodatkowymi pomiarami (twierdzenie Pitagorasa). Skieruj laser na cel. Naciśnij (5), aby zmierzyć długość linii poziomej i przeciwprostokątnej. Długość linii pionowej zostanie obliczona automatycznie.



Obliczenia z 3 dodatkowymi pomiarami (twierdzenie Pitagorasa)

Naciśnij (2), aby włączyć tryb obliczeń z 3 dodatkowymi pomiarami (twierdzenie Pitagorasa). Skieruj laser na cel. Naciśnij (5), aby zmierzyć długość linii poziomej i długości dwóch przeciwprostokątnych. Na ekranie zostanie wyświetlona linia między dwiema przeciwprostokątnymi, a jej długość zostanie obliczona automatycznie.



Laser krzyżowy

Naciśnij (6), aby włączyć laser krzyżowy.

Dane historyczne

Naciśnij i przytrzymaj (3), aby włączyć tryb danych historycznych. Naciśnij (5), aby przeglądać zapisane wartości. Naciśnij (1), aby wyjść.

Dane techniczne

Zakres pomiarowy	0,2–60 m
Dokładność pomiaru	±2 mm
Jednostki miary	m/ft/in/ft+in
Klasa lasera	klasa II, 630–670 nm, < 1 mW
Długość taśmy	5 m
Automatyczne wyłączanie	urządzenie: 180 s, podświetlenie: 180 s, wiązka laserowa: 30 s
Zakres temperatury pracy	0... +40 °C (praca), –10... +60 °C (przechowywanie)
Zasilanie	2 baterie AAA

Producent zastrzega sobie prawo wprowadzenia zmian w ofercie produktów i specyfikacjach bez uprzedniego powiadomienia.

Czyszczenie i konserwacja

Jest to produkt laserowy klasy II. Nigdy NIE należy patrzeć bezpośrednio w wiązkę laserową gołym okiem ani przez urządzenie optyczne i nigdy nie należy kierować jej w stronę innych osób. Nie należy usuwać żadnych etykiet bezpieczeństwa. Nie należy kierować urządzeniem bezpośrednio na słońce. Nie podejmuj żadnych prób samodzielnego demontażu urządzenia. W przypadku usterki, należy zaprzestać korzystanie z urządzenia. W celu wszelkich napraw i czyszczenia skontaktuj się z punktem serwisowym. Chronić urządzenie przed upadkami z wysokości i działaniem nadmiernej siły mechanicznej. Nie używać produktu w środowisku zagrożonym wybuchem ani w pobliżu materiałów łatwopalnych. Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu. Należy używać wyłącznie akcesoriów i części zamiennych zgodnych ze specyfikacjami technicznymi tego urządzenia. Nie wolno używać uszkodzonego urządzenia ani urządzenia z uszkodzonymi elementami elektrycznymi! W razie połamania jakiegokolwiek części lub baterii należy natychmiast skontaktować się z lekarzem.

Instrukcje dotyczące bezpiecznego obchodzenia się z bateriami

Należy używać baterii odpowiedniego typu i w odpowiednim rozmiarze. Należy wymieniać wszystkie baterie jednocześnie; nie należy łączyć starych i nowych baterii ani baterii różnych typów. Przed włożeniem baterii należy wyczyścić styki baterii i urządzenia. Podczas wkładania baterii należy zwracać uwagę na ich bieguny (znaki + i –). Jeśli sprzęt nie będzie używany przez dłuższy czas, należy wyjąć baterie. Zużyte baterie należy natychmiast wyjąć. Nie doprowadzać do zwarcia baterii, ponieważ wiąże się to z ryzykiem powstania wysokich temperatur, wycieku lub wybuchu. Nie ogrzewać baterii w celu przedłużenia czasu ich działania. Nie demontuj baterii. Należy pamiętać o wyłączeniu urządzenia po zakończeniu użytkowania. Baterie przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci, aby uniknąć ryzyka połknięcia, uduszenia lub zatrucia. Zużyte baterie należy utylizować zgodnie z obowiązującymi lokalnie przepisami.

Gwarancja Ermenrich

Produkty Ermenrich, z wyjątkiem dedykowanych do nich akcesoriów, mają **5-letnią gwarancję** na wady materiałowe i wykonawcze. Wszystkie akcesoria Ermenrich są wolne od wad materiałowych oraz wykonawczych i pozostaną takie przez **2 lata** od daty zakupu detalicznego. Levenhuk naprawi lub wymieni produkt w dowolnym kraju, w którym Levenhuk posiada swój oddział, o ile spełnione będą warunki gwarancji. Więcej informacji na ten temat podano na stronie: pl.ermenrich.com W przypadku wątpliwości związanych z gwarancją lub korzystaniem z produktu, proszę skontaktować się z lokalnym przedstawicielem Levenhuk.

PT

Fita métrica laser 3 em 1

Ermenrich Reel SLR600 PRO

Leia atentamente as instruções de segurança e o manual do usuário antes de utilizar este produto. **Mantenha afastado de crianças.** Utilize o dispositivo apenas conforme especificado no manual do usuário.

O kit inclui: fita métrica laser, manual do usuário e cartão de garantia.



Tecnologia DührerSN
Esta ferramenta utiliza a tecnologia de aperfeiçoamento do emissor laser DührerSN, que garante uma alta visibilidade do feixe laser em várias condições de iluminação.



Tecnologia Schmieroll
Esta ferramenta utiliza a tecnologia de lubrificação Schmieroll, um sistema proprietário que prolonga a vida útil do produto, reduzindo os coeficientes de fricção e aumentando a área de contacto efetiva entre as peças móveis.

Introdução

Prima (1) para ligar ou desligar o dispositivo.

Ponto de referência

O ponto de referência predefinido é a extremidade inferior do dispositivo. Prima (3) para mudar o ponto de referência da parte inferior para a parte superior do dispositivo.

Unidades de medida

Prima sem soltar (2) para alterar a unidade de medida.

	Distância	Área	Volume
1	0,000 m	0,000 m²	0,000 m³
2	0,00 ft	0,00 ft²	0,00 ft³
3	0,0 in	0,0 in²	0,0 in³

Modos de medição

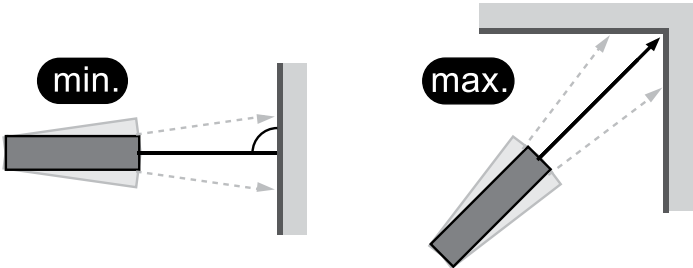
	Medição de distância única
	Medição de área
	Medição de volume
	Cálculos com 2 medições adicionais (teorema de Pitágoras)
	Cálculos com 3 medições adicionais (teorema de Pitágoras)

Medição de distância única

No modo de medição de distância única, aponte o feixe laser para o alvo e prima (5). O valor será apresentado no visor.

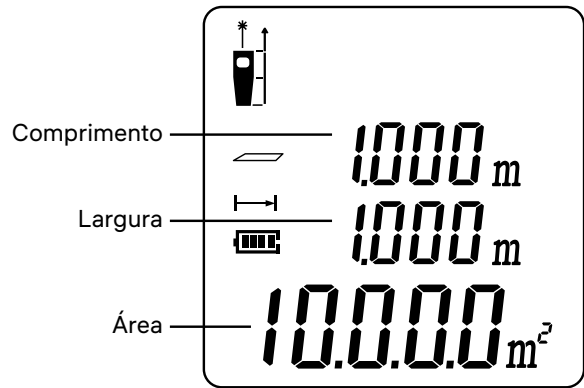
Medição contínua

Prima sem soltar (5) para aceder ao modo de medição contínua. O dispositivo continuará a efetuar medições uma após a outra. Prima (5) para parar a medição. Os valores mínimo, máximo e atual serão apresentados no visor.



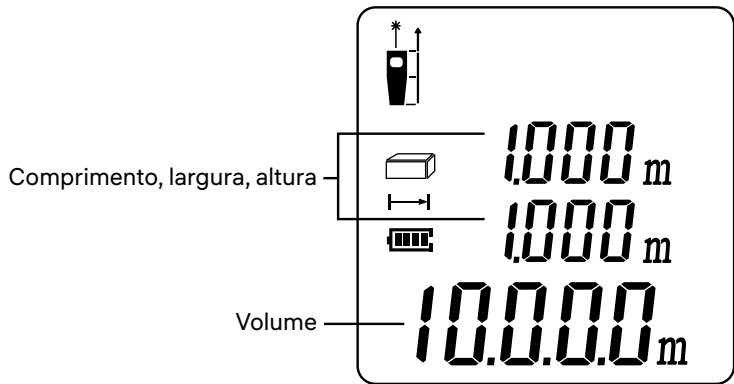
Medição de área

Prima (2) para aceder ao modo de medição de área. Aponte o feixe laser para o alvo e prima (5) para medir dois lados do alvo. A área será calculada automaticamente.



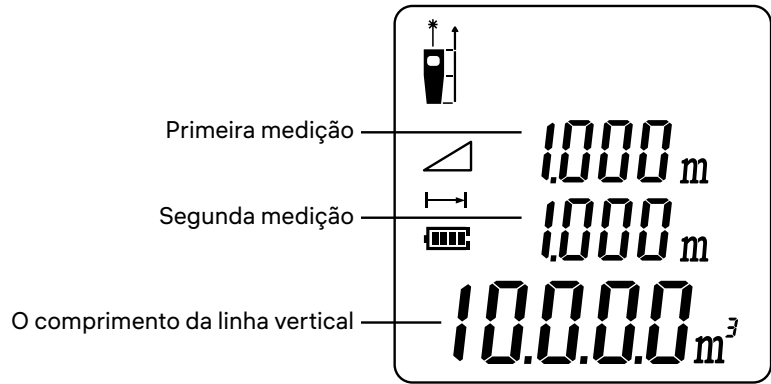
Medição de volume

Prima (2) para aceder ao modo de medição de volume. Aponte o laser para o alvo e prima (5) para medir o comprimento, a largura e a altura do alvo tridimensional. O volume será calculado automaticamente.



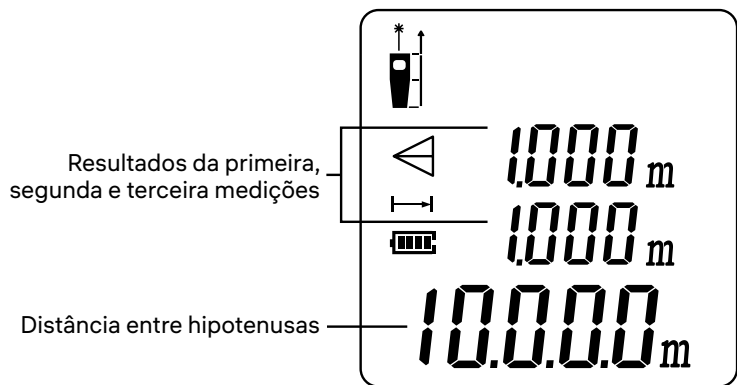
Cálculos com 2 medições adicionais (teorema de Pitágoras)

Prima (2) para aceder ao modo Cálculos com 2 medições adicionais (teorema de Pitágoras). Aponte o laser para o alvo. Prima (5) para medir o comprimento da linha horizontal e o comprimento da hipotenusa. O comprimento da linha vertical será calculado automaticamente.



Cálculos com 3 medições adicionais (teorema de Pitágoras)

Prima (2) para aceder ao modo Cálculos com 3 medições adicionais (teorema de Pitágoras). Aponte o laser para o alvo. Prima (5) para medir o comprimento da linha horizontal e os comprimentos de duas hipotenusas. A linha entre as duas hipotenusas será apresentada no visor e o respetivo comprimento será calculado automaticamente.



Mira laser

Prima (6) para ativar a mira laser.

Histórico de registos

Prima sem saltar (3) para aceder ao modo Histórico de registos. Prima (5) para ver os valores registados. Prima (1) para sair.

Especificações

Intervalo de medição	0,2–60 m
Precisão da medição	±2 mm
Unidades de medida	m/ft/in/ft+in
Classe laser	classe II, 630–670 nm, < 1 mW
Comprimento da fita métrica	5 m
Desativação automática	dispositivo: 180 s, luz de fundo: 180 s, feixe laser: 30 s
Intervalo de temperatura de funcionamento	0... +40 °C (funcionamento), –10... +60 °C (armazenamento)
Fonte de alimentação	2 pilhas AAA

O fabricante reserva-se o direito de efetuar alterações à gama de produtos e especificações sem aviso prévio.

Cuidados e manutenção

Este é um produto laser de classe II. NÃO olhe diretamente para o feixe com os olhos desprotegidos ou através de um dispositivo ótico e nunca dirija o feixe para outras pessoas. Não remova quaisquer etiquetas de segurança. Não aponte o dispositivo diretamente para o sol. Não tente desmontar o dispositivo sozinho, qualquer que seja o motivo. Em caso de avaria, pare de utilizar o dispositivo. Para qualquer tipo de reparações e limpeza, contacte o seu centro de assistência especializado local. Proteja o dispositivo de impactos repentinos e força mecânica excessiva. Não utilize o produto em ambiente explosivo ou perto de materiais inflamáveis. Guarde o dispositivo num local seco e fresco. Utilize apenas acessórios e peças sobressalentes para este dispositivo que cumpram as especificações técnicas. Nunca tente utilizar um dispositivo danificado ou um dispositivo com peças elétricas danificadas! Se a bateria ou alguma peça do dispositivo for engolida, procure imediatamente assistência médica.

Instruções de segurança para as pilhas

Adquira sempre o tamanho e tipo de pilha corretos, os mais adequados para a utilização pretendida. Substitua sempre todo o conjunto de pilhas de uma só vez; tendo o cuidado de não misturar pilhas antigas com pilhas novas, ou pilhas de tipos diferentes. Limpe os contactos das pilhas e também os do dispositivo antes de colocar as pilhas. Certifique-se de que as pilhas estão corretamente instaladas no que respeita à polaridade (+ e –). Retire as pilhas do equipamento que não vai ser utilizado durante um período prolongado. Retire as pilhas usadas de imediato. Nunca coloque pilhas em curto-circuito porque pode originar temperaturas altas, fugas ou explosões. Nunca aqueça as pilhas para reanimá-las. Não desmonte as pilhas. Lembre-se de desligar os dispositivos após a utilização. Mantenha as pilhas fora do alcance das crianças, para evitar riscos de ingestão, asfixia ou intoxicação. Utilize as pilhas usadas conforme prescrito pelas leis do seu país.

Garantia Ermenrich

Os produtos Ermenrich, exceto seus acessórios, estão abrangidos por uma **garantia de 5 anos** contra defeitos de material e de fabrico. Todos os acessórios Ermenrich têm a garantia de isenção de defeitos de material e de fabrico durante **2 anos** a partir da data de compra a retalho. A garantia inclui o direito à reparação ou substituição gratuita do produto Ermenrich em qualquer país que tenha uma filial da Levenhuk, caso estejam reunidas todas as condições da garantia.

Para mais detalhes, visite o nosso web site: eu.ermenrich.com

Se surgirem problemas relacionados à garantia ou se for necessária assistência no uso do produto, contate a filial local da Levenhuk.

RU Рулетка с лазерным дальномером («3 в 1») Ermenrich Reel SLR600 PRO

Перед использованием прибора необходимо внимательно прочесть инструкции по технике безопасности и инструкцию по эксплуатации. **Храните прибор в недоступном для детей месте.** Используйте прибор только согласно указаниям в инструкции по эксплуатации.

Комплектация: рулетка с лазерным дальномером, инструкция по эксплуатации и гарантийный талон.



Технология DührerSN
В этом инструменте применяется технология повышения качества лазерного излучателя DührerSN, позволяющая добиться хорошей видимости лазерного луча в условиях различного освещения.



Технология Schmieroll
В этом инструменте применяется смазочная технология Schmieroll, позволяющая продлить срок службы приборов за счет снижения коэффициента трения и увеличения эффективной площади контакта подвижных частей.

Начало работы

Нажмите кнопку (1), чтобы включить или выключить устройство.

Точка отсчета

По умолчанию точкой отсчета является нижний торец устройства. Нажмите кнопку (3), чтобы перенести точку отсчета на верхний торец устройства.

Единицы измерения

Нажмите и удерживайте кнопку (2), чтобы переключить единицу измерения.

	Расстояние	Площадь	Объем
1	0,000 м	0,000 м²	0,000 м³
2	0,00 футов	0,00 футов²	0,00 футов³
3	0,0 дюймов	0,0 дюймов²	0,0 дюймов³

Режимы измерения

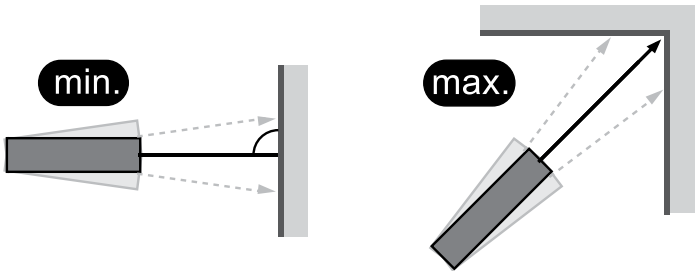
	Единичный замер расстояния
	Вычисление площади
	Вычисление объема
	Вычисления с 2 дополнительными измерениями (теорема Пифагора)
	Вычисления с 3 дополнительными измерениями (теорема Пифагора)

Единичный замер расстояния

В режиме единичного замера расстояния наведите лазерный луч на цель и нажмите кнопку (5). Значение отобразится на экране.

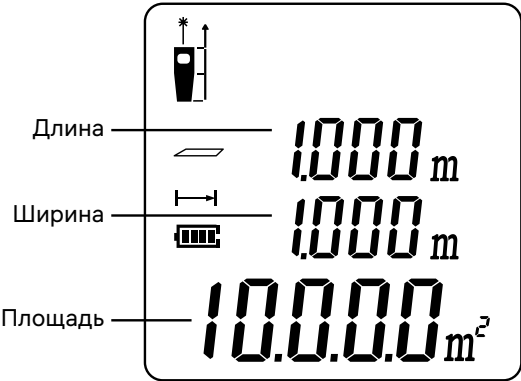
Непрерывное измерение

Для перехода в режим непрерывного измерения нажмите и удерживайте кнопку (5). Прибор будет производить измерения непрерывно одно за другим. На экране отобразятся максимальное, минимальное и текущее значения. Нажмите кнопку (5), чтобы остановить непрерывное измерение.



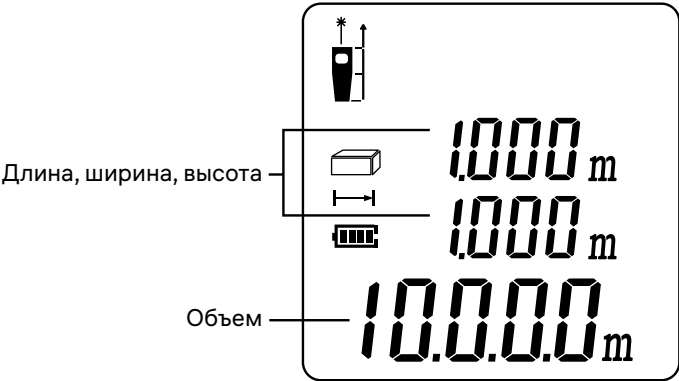
Вычисление площади

Для перехода в режим вычисления площади нажмите кнопку (2). Направьте лазерный луч на цель и нажмите кнопку (5), чтобы измерить 2 стороны фигуры. Площадь будет вычислена автоматически.



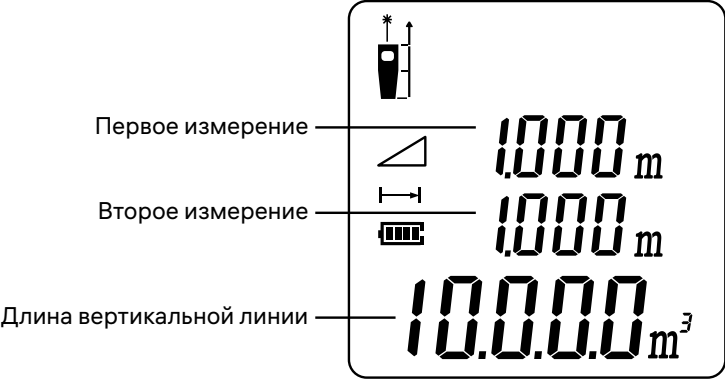
Вычисление объема

Для перехода в режим вычисления объема нажмите кнопку (2). Направьте лазерный луч на цель и нажмите кнопку (5) для измерения длины, ширины и высоты трехмерной фигуры. Объем будет вычислен автоматически.



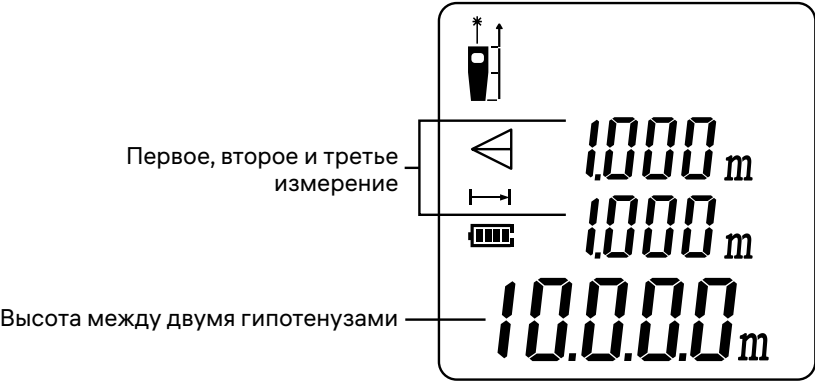
Вычисления с 2 дополнительными измерениями (теорема Пифагора)

Для перехода в режим вычислений по теореме Пифагора нажмите кнопку (2). Направьте лазерный луч на цель. Нажмите кнопку (5), чтобы измерить длину горизонтальной линии и длину гипотенузы. Длина вертикальной линии будет вычислена автоматически.



Вычисления с 3 дополнительными измерениями (теорема Пифагора)

Для перехода в режим вычислений по теореме Пифагора с тремя точками нажмите кнопку (2). Направьте лазерный луч на цель. Нажмите кнопку (5), чтобы измерить длину горизонтальной линии и длину двух гипотенуз. Высота между двумя гипотенузами отобразится на экране.



Перекрестный лазер

Для включения перекрестного лазера нажмите (6).

Запись измерений

Для просмотра истории измерения нажмите и удерживайте кнопку (3). Нажмите кнопку (5) для просмотра сохраненных значений. Для выхода нажмите кнопку (1).

Технические характеристики

Диапазон измерений	0,2–60 м
Точность измерения	±2 мм
Единицы измерения	метры, футы, дюймы, футы + дюймы
Класс лазера	класс II, 630–670 нм, < 1 мВт
Длина мерной ленты	5 м
Автоматическое отключение	прибор: 180 с; подсветка: 180 с; лазерный луч: 30 с
Диапазон рабочих температур	0... +40 °С (применение), –10... +60 °С (хранение)
Источник питания	2 батарейки AAA

Производитель оставляет за собой право вносить любые изменения в модельный ряд и технические характеристики или прекращать производство изделия без предварительного уведомления.

Уход и хранение

Это лазерный продукт класса II. Никогда не смотрите на лучи без защиты для глаз или с помощью любого оптического устройства и не направляйте лазерный луч на других людей. Не удаляйте предупредительные наклейки. Не направляйте прибор на Солнце. Не разбирайте прибор. Сервисные и ремонтные работы могут проводиться только в специализированном сервисном центре. Оберегайте прибор от резких ударов и чрезмерных механических воздействий. Не используйте прибор во взрывоопасной среде или вблизи легковоспламеняющихся материалов. Храните прибор в сухом прохладном месте. Используйте только аксессуары и запасные детали, соответствующие техническим характеристикам прибора. Никогда не используйте поврежденное устройство или устройство с поврежденными электрическими деталями! Если деталь прибора или элемент питания были проглочены, срочно обратитесь за медицинской помощью.

Использование элементов питания

Всегда используйте элементы питания подходящего размера и соответствующего типа. При необходимости замены элементов питания меняйте сразу весь комплект, не смешивайте старые и новые элементы питания и не используйте элементы питания разных типов одновременно. Перед установкой элементов питания очистите контакты элементов и контакты в корпусе прибора. Устанавливайте элементы питания в соответствии с указанной полярностью (+ и –). Если прибор не используется длительное время, следует вынуть из него элементы питания. Оперативно вынимайте из прибора использованные элементы питания. Никогда не закорачивайте полюса элементов питания – это может привести к их перегреву, протечке или взрыву. Не пытайтесь нагревать элементы питания, чтобы восстановить их работоспособность. Не разбирайте элементы питания. Выключайте прибор после использования. Храните элементы питания в недоступном для детей месте, чтобы избежать риска их проглатывания, удушья или отравления. Утилизируйте использованные батарейки в соответствии с предписаниями закона.

Гарантия Ermenrich

Техника Ermenrich, за исключением аксессуаров, обеспечивается **пятилетней гарантией** со дня покупки. Компания Levenhuk гарантирует отсутствие дефектов в материалах конструкции и дефектов изготовления изделия. Продавец гарантирует соответствие качества приобретенного вами изделия Ermenrich требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий и правил транспортировки, хранения и эксплуатации изделия. Срок гарантии на аксессуары — **6 (шесть) месяцев** со дня покупки. Подробнее об условиях гарантийного обслуживания см. на сайте ermenrich.ru. По вопросам гарантийного обслуживания вы можете обратиться в ближайшее представительство компании Levenhuk.

TR Ermenrich Reel SLR600 PRO

3'ü 1 arada Lazer Şerit Metre

Lütfen bu ürünü kullanmadan önce güvenlik talimatları ve kullanım kılavuzunu dikkatli bir şekilde okuyun. **Çocuklardan uzak tutun.** Cihazı yalnızca kullanım kılavuzunda belirtildiği şekilde kullanın.

Kit içeriği: lazer şerit metre, kullanım kılavuzu ve garanti.



DührerSN teknolojisi

Bu alet çeşitli aydınlatma koşullarında lazer ışının yüksek görünürlüğünü garanti eden lazer vericisi geliştirme teknoloji olan DührerSN ile donatılmıştır.



Schmieroll teknolojisi

Bu alet Schmieroll yağlayıcı teknolojisi ile donatılmıştır – hareketli parçalar arasında sürtünme katsayılarını azaltarak ve etkili temas alanını artırarak ürün kullanım ömrünü uzatan tescil edilmiş bir sistemdir.

Başlarken

Cihazı açmak veya kapatmak için (1) düğmesine basın.

Referans nokta

Varsayılan referans nokta, cihazın alt ucudur. Referans noktasını cihazın altı yerine üstü olarak değiştirmek için (3) düğmesine basın.

Ölçüm birimleri

Ölçüm birimini değiştirmek için (2) düğmesini basılı tutun.

	Mesafe	Alan	Hacim
1	0,000 m	0,000 m ²	0,000 m ³
2	0,00 ft	0,00 ft ²	0,00 ft ³
3	0,0 in	0,0 in ²	0,0 in ³

Ölçüm modları

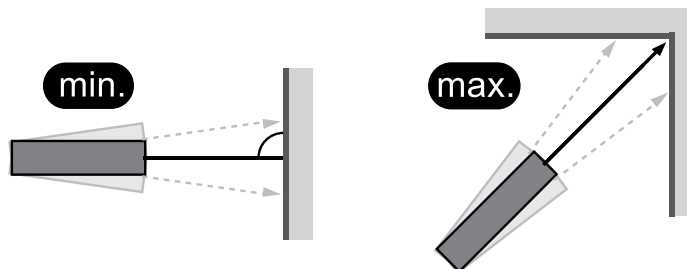
	Tek mesafe ölçümü
	Alan ölçümü
	Hacim ölçümü
	2 ek ölçümlü hesaplamalar (Pisagor teoremi)
	3 ek ölçümlü hesaplamalar (Pisagor teoremi)

Tek mesafe ölçümü

Tek mesafe ölçümü modunda, lazer ışını hedefe yönlendirin ve (5) düğmesine basın. Değer ekranda görüntülenecektir.

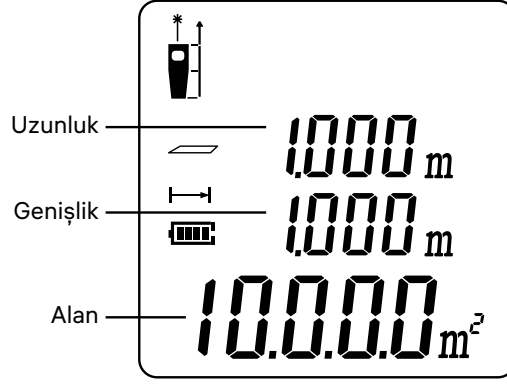
Sürekli ölçüm

Sürekli ölçüm moduna girmek için (5) düğmesini basılı tutun. Cihaz, arka arkaya ölçümler alacaktır. Ölçümü değiştirmek için (5) düğmesine basın. Minimum, maksimum ve geçerli değerler ekranda gösterilecektir.



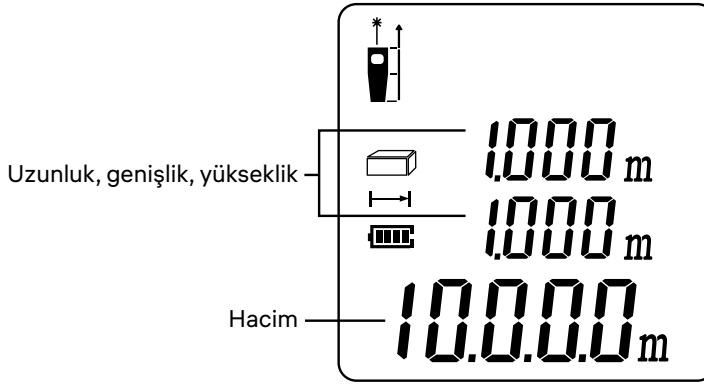
Alan ölçümü

Alan ölçüm moduna girmek için (2) düğmesine basın. Lazer ışınıni hedefe yönlendirin ve ardından hedefin iki tarafını ölçmek için (5) düğmesine basın. Alan otomatik hesaplanacaktır.



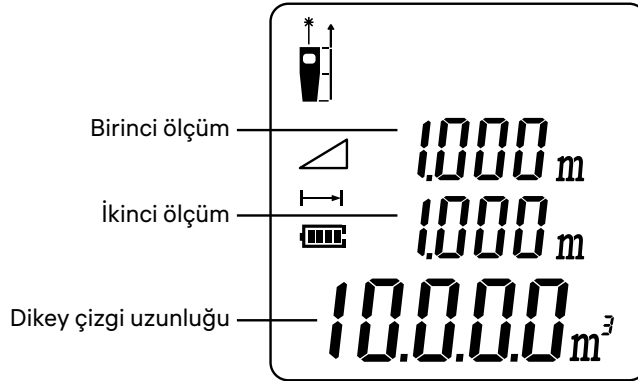
Hacim ölçümü

Hacim ölçüm moduna girmek için (2) düğmesine basın. Lazeri hedefe yönlendirin ve üç boyutlu hedefin uzunluğu, genişliği ve yüksekliğini ölçmek için (5) düğmesine basın. Hacim otomatik hesaplanacaktır.



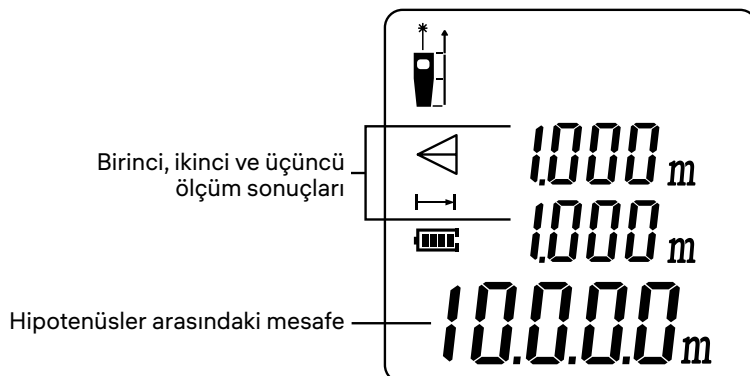
2 ek ölçümlü hesaplamalar (Pisagor teoremi)

2 ek ölçümlü Hesaplamalar (Pisagor teoremi) moduna girmek için (2) düğmesine basın. Lazeri hedefe doğrultun. Yatay çizgi uzunluğunu ve hipotenüs uzunluğunu ölçmek için (5) düğmesine basın. Dikey çizgi uzunluğu otomatik olarak hesaplanacaktır.



3 ek ölçümlü hesaplamalar (Pisagor teoremi)

3 ek ölçümlü Hesaplamalar (Pisagor teoremi) moduna girmek için (2) düğmesine basın. Lazeri hedefe doğrultun. Yatay çizgi uzunluğunu ve iki hipotenüsün uzunluğunu ölçmek için (5) düğmesine basın. İki hipotenüs arasındaki çizgi ekranda görüntülenecek ve uzunluğu otomatik olarak hesaplanacaktır.



Artıkıllı lazer

Artıkıllı lazeri açmak için (6) düğmesine basın.

Geçmiş kayıtlar

Geçmiş kayıtlar moduna girmek için (3) düğmesini basılı tutun. Kaydedilen değerleri görmek için (5) düğmesine basın. Çıkamak için (1) düğmesine basın.

Teknik Özellikler

Ölçüm aralığı	0,2–60 m
Ölçüm doğruluğu	±2 mm
Ölçüm birimleri	m/ft/in/ft+in
Lazer sınıfı	sınıf II, 630–670 nm, < 1 mW
Şerit uzunluğu	5 m
Otomatik kapanma	cihaz: 180 s, arka ışık: 180 s, lazer ışını: 30 s
Çalışma sıcaklığı aralığı	0... +40 °C (çalışma), –10... +60 °C (depolama)
Güç kaynağı	2 adet AAA pil

Üretici, ürün serisinde ve teknik özelliklerinde önceden bildirimde bulunmaksızın değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

Bakım ve onarım

Bu bir sınıf II lazer ürünüdür. Hiçbir zaman ışına çıplak gözle veya bir optik cihazla yoluyla doğrudan BAKMAYIN ve ışını kesinlikle başkalarına doğrultmayın. Hiçbir güvenlik etiketini çıkarmayın. Cihazı doğrudan güneşe yöneltmeyin. Cihazı herhangi bir nedenle kendi başınıza sökmeye çalışmayın. Arıza durumunda, cihazı kullanmayı bırakın. Her tür onarım ve temizlik için lütfen yerel uzman servis merkeziniz ile iletişime geçin. Cihazı ani darbelere ve aşırı mekanik güçlere karşı koruyun. Ürünü patlayıcı ortamda ya da yanıcı malzemelerin yakınında kullanmayın. Cihazı kuru ve serin bir yerde saklayın. Bu cihaz için teknik özelliklerine uygun aksesuar ve yedek parça kullanın. Hasar görmüş veya hasarlı elektrik aksamı bulunan bir cihazı kesinlikle çalıştırmaya teşebbüs etmeyin! Cihaz veya pilin bir parçası yutulduğu takdirde, hemen tıbbi yardım alınmalıdır.

Pil güvenliği talimatları

Her zaman kullanım amacına en uygun olan boyut ve türden piller satın alın. Eski ve yeni piller ile farklı türlerden pilleri birbiriyle birlikte kullanmamaya özen göstererek pil setini her zaman tamamen değiştirin. Pilleri takmadan önce pil kontakları ile cihaz kontaklarını temizleyin. Pillerin kutuplar (+ ve –) açısından doğru bir biçimde takıldığından emin olun. Uzun süreyle kullanılmayacak ekipmanlardaki pilleri çıkarın. Kullanılmış pilleri derhal çıkarın. Aşırı ısınmaya, sızıntıya veya patlamaya neden olabileceğinden kesinlikle pillerde kısa devreye neden olmayın. Yeniden canlandırmak için kesinlikle pilleri ısıtmayın. Pilleri sökmeyin. Cihazı kullanım sonrasında kapatın. Yutma, boğulma veya zehirlenme riskini önlemek için pilleri çocukların erişemeyeceği bir yerde saklayın. Kullanılmış pilleri ülkenizin yasalarında belirtildiği şekilde değerlendirin.

Ermenrich Garantisi

Tüm Ermenrich ürünleri, aksesuarlar hariç olmak üzere, malzeme ve işçilik kaynaklı kusurlara karşı **5 yıl garantilidir**. Tüm Ermenrich aksesuarları, perakende satış yoluyla alınmasından sonra **2 yıl** boyunca malzeme ve işçilik kaynaklı kusurlara karşı garantilidir. Bu garanti sayesinde, tüm garanti koşulları sağlandığı takdirde, Levenhuk ofisi bulunan herhangi bir ülkede Ermenrich ürününüz için ücretsiz olarak onarım veya değişim yapabilirsiniz.

Ayrıntılı bilgi için web sitemizi ziyaret edebilirsiniz: eu.ermenrich.com

Garanti sorunları ortaya çıkarsa veya ürününüzü kullanırken yardıma ihtiyacınız olursa, yerel Levenhuk şubesi ile iletişime geçin.