



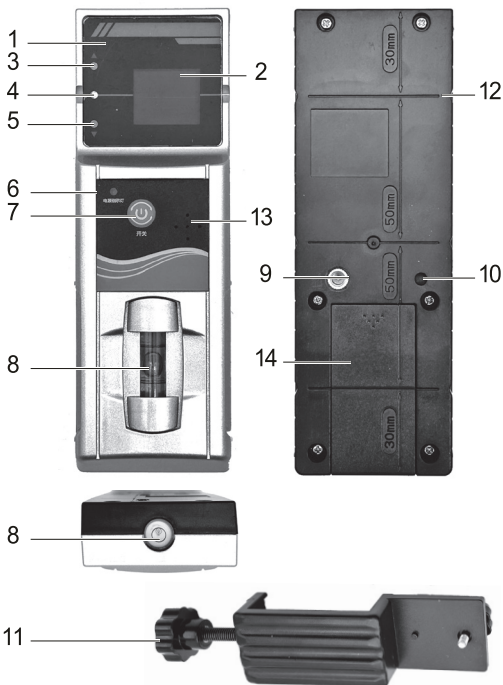
M800684
21.01.2026

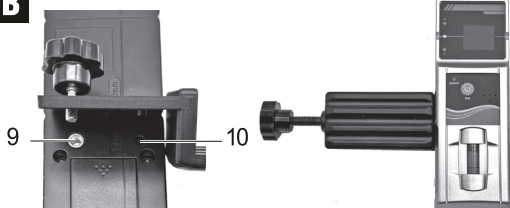
I Rilevatore laser verde
ISTRUZIONI PER L'USO E ISTRUZIONI DI SICUREZZA
Istruzioni originali



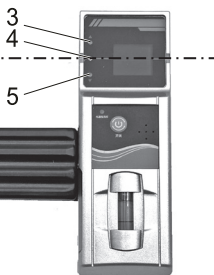
ATTENZIONE! Prima di usare il prodotto, leggete e comprendete
le istruzioni di sicurezza e le istruzioni d'uso fornite

A

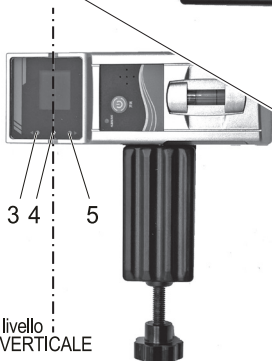


B**C****a**

Linea di livello
LASER ORIZZONTALE

**b**

Linea di livello
LASER VERTICALE



SPECIFICHE TECNICHE

Precisione	≤ 2 mm
Larghezza finestra di ricezione laser	22 mm
Distanza di rilevamento laser max (condizioni ottimali)	50 m
Durata batteria max	20 h
Tipo batteria	1 × 9V LR61
Spegnimento automatico	circa 10 min
Temperatura di funzionamento	-10/+40 °C
Dimensioni	160x52x30 mm
Peso	0,102 kg

DESCRIZIONE MARCATURE E SIMBOLI



ATTENZIONE!



Leggete attentamente le istruzioni prima dell'uso



I rifiuti elettrici ed elettronici possono contenere sostanze pericolose per l'ambiente e la salute umana; non devono pertanto essere smaltiti con quelli domestici ma mediante una raccolta separata negli appositi centri di raccolta o riconsegnati al venditore nel caso di acquisto di una apparecchiatura nuova analoga. Lo smaltimento abusivo dei rifiuti comporta l'applicazione di sanzioni amministrative.



Marchatura di conformità

AVVERTENZE DI SICUREZZA PER LA BATTERIA

1. Non esporre lo strumento a batteria al calore o al fuoco. Non esporre alla luce solare diretta. Non lasciarlo all'interno di veicoli o borse esposti al sole. Non lasciarlo su una finestra o sopra un termosifone. Il calore provoca il deterioramento dello strumento e la possibile esplosione della batteria.
4. Non cortocircuitare la batteria, rispettare sempre la polarità + della batteria con la polarità + stampigliata nel portabatterie dello strumento.
5. Non tentare di ricaricare la batteria.
6. Sostituire la batteria con un tipo identico e caratteristiche uguali indicate nelle istruzioni.
7. Se si prevede di non utilizzare per un lungo periodo lo strumento, rimuovere la batteria.

AVVERTENZE DI SICUREZZA PER IL RILEVATORE LASER

1. **Attenzione!** Prima di usare l'apparecchio leggete e applicate le norme di sicurezza e le istruzioni di seguito riportate.
2. **Attenzione!** Radiazioni laser. Non fissare il fascio.
3. **Attenzione!** L'uso di comandi o regolazioni o l'esecuzione di procedure diverse da quelle qui specificate possono essere causa di esposizione a livelli di radiazione pericolosi.
4. **Attenzione!** L'apparecchio è utilizzato per rilevare proiezioni laser da altri dispositivi (es. livelle) che possono provocare gravi danni alla vista. Non fissare il raggio laser durante l'uso, non proiettare il raggio in direzione di persone, animali o superfici riflettenti e non permettere che terzi fissino il raggio.
5. **L'uso dell'apparecchio è vietato ai bambini e a persone non autorizzate o che non siano a conoscenza delle istruzioni qui riportate.**
6. Utilizzare l'apparecchio in luoghi asciutti e non polverosi e non esporlo alla pioggia o a contatto di liquidi.
7. L'utilizzatore è responsabile di danni diretti o indiretti causati a persone, animali o cose in seguito ad uso improprio dell'apparecchio.
8. Non modificare in alcun modo la costruzione e la configurazione originale dell'apparecchio e non utilizzare accessori diversi da quelli forniti a corredo.
9. Non tentate di riparare l'apparecchio; rivolgetevi esclusivamente al rivenditore o ad un centro di assistenza autorizzato dal produttore.
10. Usate esclusivamente batterie di ricambio con tensione e dimensioni indicate.
11. Non esporre alla luce solare diretta. Non lasciarlo all'interno di veicoli o borse esposti al sole. Non lasciarlo su una finestra o sopra un termosifone. Il calore provoca il deterioramento dello strumento.
12. Non utilizzare il rilevatore laser in condizioni di temperature estreme o sbalzi termici. In caso di sbalzi termici significativi.
13. Evitare urti violenti o cadute dello strumento.
14. Non apportare alcuna modifica all'unità.

DESCRIZIONE APPARECCHIO (fig. A)

- 1 Display
- 2 Finestra ricezione laser
- 3 Led indicatore laser troppo basso (alzare)

- 4 Led indicatore laser centrato
- 5 Led indicatore laser troppo alto (abbassare)
- 6 Led indicatore rilevatore acceso
- 7 Tasto di accensione/spegnimento
- 8 Bolla di livello orizzontale/verticale
- 9 Attacco treppiede 1/4 pollice (fotografico)
- 10 Foro allineamento staffa
- 11 Staffa di supporto con morsetto
- 12 Riferimento centraggio laser
- 13 Segnalatore acustico
- 14 Vano batteria

MONTAGGIO DELLA STAFFA DI SUPPORTO (FIG.B)

Centrare la staffa tra l'attacco per treppiede (9) e il foro di allineamento (10). Fissare il volantino.

ACCENSIONE E SPEGNIMENTO (FIG.A)

- Per accendere l'apparecchio mantenere premuto il tasto (7).
 - Per spegnere l'apparecchio mantenere premuto il tasto (7).
- Con il rilevatore acceso, premendo in sequenza il tasto (7) è possibile silenziare il segnalatore acustico.

INSTALLAZIONE (FIG.C)

Il rilevatore deve essere installato, a seconda della luce laser da rilevare, in:

- Posizione verticale (a) con linea di livello laser orizzontale.
- Posizione orizzontale (b) con linea di livello laser verticale.

Per facilitarne l'impiego, il rilevatore deve essere posizionato tramite circa alla stessa altezza della livella. Utilizzare un supporto regolabile (non fornito).

USO (FIG.C)

Attenzione! Questo dispositivo rileverà raggi laser verdi azionati in modalità impulso alla frequenza di 5 KHz (non rileverà i livelli rotanti o impulsivi). Solitamente le livelle laser emettono questo tipo di segnale con intensità luminosa media o bassa. Quella alta non verrà rilevata.

Attenzione! La luce troppo intensa e alcuni tipi di illuminazione o di emissioni possono inibire la lettura del rilevatore.

Posizionare il rilevatore nel modo utile alla rilevazione.

Con linea laser orizzontale (a):

- quando il led (3) si accende, alzare il

rilevatore fino all'accensione del led 4 blu laser centrato.

- quando il led (5) si accende, abbassare il rilevatore fino all'accensione del led 4 blu laser centrato.

Con linea laser verticale (b):

- quando il led (3) si accende, spostare il rilevatore verso destra fino all'accensione del led 4 blu laser centrato.
- quando il led (5) si accende, spostare il rilevatore verso sinistra fino all'accensione del led 4 blu laser centrato.

Nota:

Quando si rileva il livello di riferimento, la finestra di ricezione laser deve essere rivolta verso la sorgente laser entro un intervallo di 40° da sinistra a destra / dall'alto al basso.

INSERIMENTO BATTERIE (Fig.B)

Lo strumento impiega 1 batteria da 9V tipo 6LR61 (alcalina).

Aprire lo sportello.

Inserire la batteria rispettando la polarità indicata.

Richiudere lo sportello.

Quando la carica della batteria è bassa, il led di accensione lampeggerà per ricordare di sostituire la batteria.

Quando si ripone lo strumento per lungo tempo togliere le batterie, potrebbero danneggiarlo.

MANUTENZIONE

1. Utilizzare una spazzola morbida per rimuovere la polvere, infine pulirla con un panno di cotone.

2. Pulizia della custodia: pulire la custodia con una spugna / panno umido e sapone neutro.

NOTA:

1. Non utilizzare solventi.

2. Non immergere l'unità in acqua.

CONSERVAZIONE E MANUTENZIONE

Mantenere lo strumento in un luogo pulito ed asciutto.

Non esporre lo strumento a pioggia od umidità.

Quando si ripone lo strumento per lunghi periodi togliere le batterie.

GARANZIA

Il prodotto è tutelato a norma di legge contro non conformità rispetto alle caratteristiche dichiarate purché sia stato utilizzato esclusivamente nel modo descritto dalle istruzioni, non sia stato manomesso in alcun modo, sia stato conservato correttamente, sia stato riparato da tecnici autorizzati e, ove previsto, siano stati utilizzati solo ricambi originali. In caso di utilizzo industriale o professionale oppure in caso di impiego simile la garanzia ha validità di 12 mesi. Per emettere una richiesta di intervento in garanzia è necessario presentare la prova di acquisto al rivenditore o ad centro assistenza autorizzato.



SMALTIMENTO

Non smaltire assieme ai rifiuti domestici. Per la salvaguardia ambientale procedete secondo le leggi vigenti del Paese in cui vi trovate. Rivolgetevi alle autorità competenti per maggiori notizie in merito. Quando non è più utilizzabile né riparabile, consegnate l'apparecchio con l'imballo ad un punto di raccolta per il riciclaggio.

I rifiuti elettrici ed elettronici possono contenere sostanze pericolose per l'ambiente e la salute umana; non devono per tanto essere smaltiti con quelli domestici ma mediante una raccolta separata negli appositi centri di raccolta o riconsegnati al venditore nel caso di acquisto di una apparecchiatura nuova analoga. Lo smaltimento abusivo dei rifiuti comporta l'applicazione di sanzioni amministrative.



Non smaltire assieme ai rifiuti domestici. Smaltimento batterie: Le batterie incluse nell'apparecchio possono essere smaltite assieme ad esso. Non gettate nel fuoco e non disperdete nell'ambiente le batterie esauste ma consegnatele agli appositi centri per il loro smaltimento. Non smaltire assieme ai rifiuti domestici.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La ditta indicata in etichetta dichiara sotto la propria responsabilità che il prodotto ivi citato è conforme ai requisiti essenziali di sicurezza e salute contenuti nelle seguenti direttive europee: 2014/30/CE, 2011/65/CE

Persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico presso

Valex SpA - Via Lago Maggiore, 24
36015 Schio (VI) - Italy

01.2026

Un procuratore
SMIDERLE STEFANO