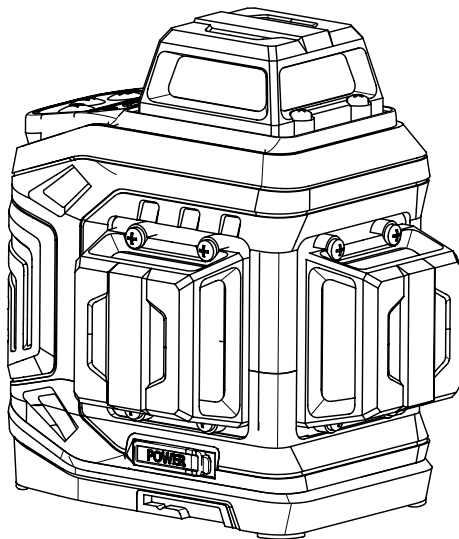


MANUALE UTENTE

027.03D MULTICROSS 3D BRAVE GREEN



IT ITALIANO

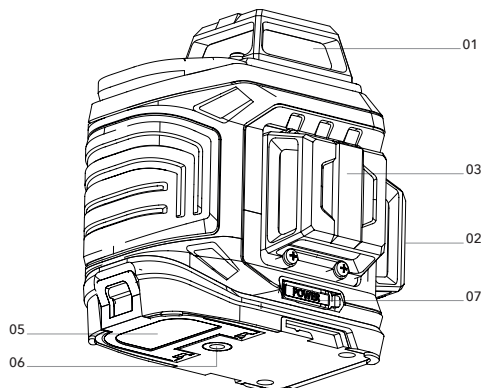
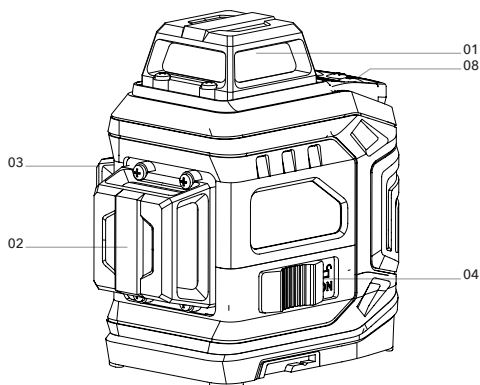
Manuale
nella tua lingua?

Vedere la copertina
posteriore



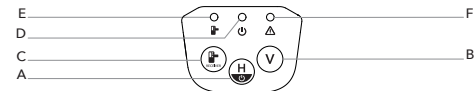
FUTECH
futech-tools.com

PANORAMICA



■ DISPOSITIVO

- 01 Uscita laser orizzontale
- 02 Uscita laser verticale anteriore (V1)
- 03 Uscita laser verticale laterale (V2)
- 04 Interruttore di sicurezza Trasporto/ON/OFF
- 05 Vano batterie
- 06 Attacco filettato per treppiede 1/4"
- 07 Presa di corrente
- 08 Tastiera

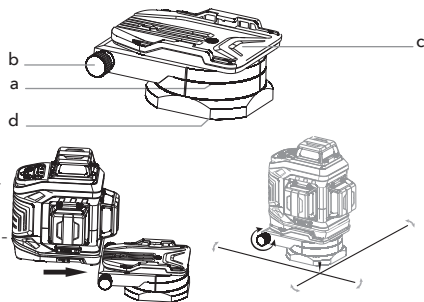


■ TASTIERA

- A Tasto H per linee orizzontali/ tasto di alimentazione (POWER)
- B Tasto V per linee verticali
- C Tasto ricevitore
- D Indicatore di alimentazione
- E Indicatore di ricevitore
- F Indicatore di avviso



- a Punto di rotazione
- b Regolazione
- c Piastra di spostamento
- d Attacco filettato per treppiede 5/8"



- Fare scorrere il dispositivo sulla base rotante
- Ruotare manualmente il laser nella posizione desiderata
- Utilizzando la regolazione [b] la piastra di spostamento [c] si sposterà e porterà la linea laser nella posizione esatta (il piombo rimane in posizione)

GUIDA RAPIDA

TASTIERA	NOME	FUNZIONE	
A	Tasto H / tasto di alimentazione	Premere Tenere premuto	(Dis)attivare le linee laser orizzontali Accendere il dispositivo con il pendolo bloccato (per pendenza manuale)
B	Tasto V	Premere	(Dis)attivare le linee laser verticali
C	Tasto ricevitore	Premere	(Dis)attivare la modalità ricevitore (impulso)
D	Indicatore di alimentazione LED	No	Il dispositivo è spento
		Verde	Il dispositivo è acceso
E	Indicatore di ricevitore LED	No	Modalità ricevitore disattivata, il rilevamento con il ricevitore non è possibile
		Rosso	Modalità ricevitore attivata, impulsi di linea laser, il rilevamento con il ricevitore è possibile

TASTIERA	NOME	FUNZIONE
F	Indicatore di avviso	Arancione, lampeggia lentamente Pendenza attiva (il pendolo è bloccato, il laser non è livellato)
		Arancione, lampeggia rapidamente Fuori dall'intervallo di autolivellamento

SICUREZZA

Leggere le istruzioni di sicurezza contenute nel libretto separato fornito con il dispositivo.

EMISSIONE LASER - Prodotto laser di classe 2 - Non fissare il raggio di luce

BATTERIA

Questo laser può essere utilizzato con la batteria in dotazione (7,4 V, 2200 mAh) o con l'adattatore di alimentazione USB-C in dotazione. La batteria si carica quando è inserita nel dispositivo mentre l'adattatore di alimentazione è collegato. Il dispositivo può essere utilizzato mentre è in carica.

PRIMO UTILIZZO

Rimuovere tutte le pellicole di protezione.

Inserire la batteria agli ioni di litio in dotazione

nel dispositivo aprendo il coperchio della batteria [05]. Assicurarsi che la batteria sia completamente carica.

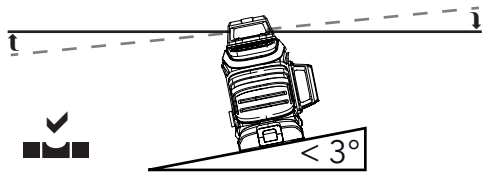
UTILIZZO

■ AUTOLIVELLAMENTO

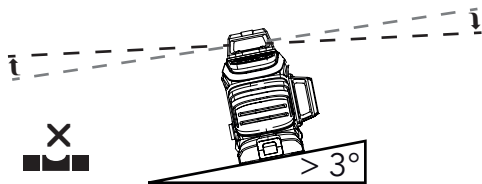


Far scorrere l'interruttore di sicurezza Trasporto/ON/OFF[04] in posizione "ON". Il laser viene attivato, il meccanismo di livellamento a pendolo viene rilasciato e il dispositivo è in grado di livellarsi da solo.





Il laser può livellarsi in un intervallo di circa 3° in ogni direzione. Ciò significa che il laser può mostrare linee orizzontali o verticali al 100% quando viene posizionato su una superficie in pendenza di circa massimo 3° .



Se il laser viene posizionato su una superficie che supera i 3° , non sarà più possibile ottenere una linea laser orizzontale o verticale livellata.

L'indicatore di avviso [F] lampeggia velocemente e le linee laser si disattivano.

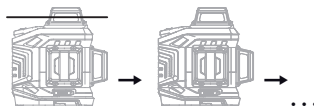
Posizionare il dispositivo laser su una superficie più piana, possibilmente entro l'intervallo di livellamento di 3° . Il laser si livella automaticamente quando viene posizionato all'interno del suo intervallo di livellamento.

■ ATTIVAZIONE E DISATTIVAZIONE DELLE LINEE LASER

Quando si accende il dispositivo, si attivano tutti e 3 i diodi laser.

— LINEE LASER ORIZZONTALI

Per modificare le linee laser orizzontali proiettate, premere il tasto H per linee orizzontali [A].



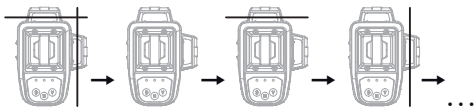
- Premere una prima volta il tasto H [A] per disattivare la linea laser orizzontale (V1) [02].
- Premere una seconda volta il tasto H [A] per attivare la linea laser orizzontale (V1) [02].
- ... (questi due passaggi si ripeteranno)

NOTA

Si consiglia di impostare la linea orizzontale alla propria altezza di lavoro, utilizzando un treppiede.

— LINEE LASER VERTICALI

Per modificare le linee laser verticali proiettate, premere il tasto V per linee verticali [B].



- Premere una prima volta il tasto V [B] per disattivare tutte le linee laser verticali.
- Premere una seconda volta il tasto V [B] per attivare la linea laser verticale anteriore (V1) [02].
- Premere una terza volta il tasto V [B] per attivare la linea laser verticale laterale (V2) [03].
- Premere una quarta volta il tasto V [B] per attivare entrambe le linee laser verticali (V1+V2) [02] [03].
- ... (questi quattro passaggi si ripeteranno)

NOTA

Quando entrambe le linee verticali sono attivate, è possibile misurare un angolo esatto di 90° o visualizzare un filo a piombo (linea immaginaria tra la croce sul pavimento e la croce sul

soffitto)

■ MODALITÀ PENDENZA

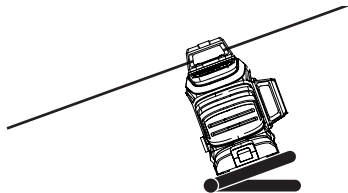


Far scorrere l'Interruttore di sicurezza Trasporto/ ON/OFF[04] su "OFF" in modo che i raggi laser siano disattivati e il blocco per trasporto sia attivo (il pendolo è bloccato).

Tenere premuto il tasto H / tasto di alimentazione [A] per circa 3 secondi. Tutte le linee laser si attiveranno senza sbloccare la sicurezza per trasporto (il pendolo è ancora bloccato in posizione). L'indicatore di avviso [E] lampeggia lentamente per indicare che il laser non è livellato.

Tenere premuto di nuovo il tasto H / tasto di alimentazione [A] per circa 3 secondi per disattivare il laser in modalità pendenza.

__ PENDENZA MANUALE



È possibile posizionare fisicamente il dispositivo alla pendenza desiderata utilizzando una superficie inclinata o un adattatore di pendenza (accessorio opzionale).

NOTA

In modalità pendenza, le linee laser non si livellano più automaticamente.

Un indicatore di avviso [F] che lampeggia lentamente indica che il pendolo è bloccato e il laser non è in grado di livellare.

■ MODALITÀ RICEVITORE



Premere il tasto ricevitore [C] per attivare la modalità ricevitore (impulso). Quando questa


modalità è attivata, l'indicatore di ricevitore [E] si illumina. A questo punto le linee laser possono essere rilevate da un ricevitore laser.

Premere di nuovo il tasto ricevitore [C] per disattivare la modalità ricevitore (impulso).

NOTA

Tutti i laser Futech utilizzano una frequenza di 10K hz in modalità ricevitore. Sono compatibili solo i ricevitori in grado di rilevare linee laser a 10 KHz.

SPECIFICHE TECNICHE

	027.3DG MULTICROSS 3D BRAVE GREEN
Visibilità	
Precisione	± 2 mm / 10 m
Portata con ricevitore	2 x 40 m
Intervallo di livellamento	± 3°
Livellamento	Livellamento a pendolo
Funzione pendenza	Manuale (tramite blocco pendolo)
Attacco filettato per treppiede	1/4"
Lunghezza d'onda laser	515 nm
Classificazione laser	Classe 2, < 1mW
Alimentazione	Batteria agli ioni di litio da 7,4 V, 2200 mAh
Protezione	IP54
Dimensioni (lung. x larg. x alt.)	116 x 82 x 120 mm
Peso	0,400 kg
Temperatura di esercizio	-5°C ~ +40°C





DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Futech (Belgio) dichiara sotto la propria responsabilità che questo dispositivo:

- 027.3DG, MULTICROSS 3D BRAVE GREEN

è conforme agli standard

EN IEC 61326-1:2021,

IEC 60825-1:2014

in base alle disposizioni della/e Direttiva/e

2014/30/UE.

Lier, Belgio,
30 marzo 2023
Patrick Waüters

Sono possibili errori di stampa. Le immagini utilizzate non sono vincolanti.
Tutte le caratteristiche, le funzionalità e le altre specifiche del prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso o obbligo.

NOTA



NOTA



MANUALE UTENTE

altre lingue:



DA DANSK



DE DEUTSCH



ES ESPAÑOL



ET EESTI KEEL



FI SUOMEN KIELI



FR FRANÇAIS



IS ÍSLENSKA



IT ITALIANO



NL NEDERLANDS



NO NORSK



PT PORTUGUÊS



SL SLOVENŠČINA



SV SVENSKA



Facebook
@futechtools



LinkedIn
futechtools



World Wide Web
futech-tools.com



YouTube
@futechtools