

## LIVELLO LASER FL-100-HA



Piani orizzontali	Si
Piani verticali	No
Pendenze	Si, asse X ed Y
Autolivellante	Si, orizzontale
Campo di livellazione	$\pm 5^\circ$
Precisione	$\pm 10\text{mm}/100\text{m}$
Portata	$> 600\text{m}$ diametro
Blocco compensatore	Si, elettronico
Laser rotante	Si, classe 2, 635nm
Laser a linea fissa	No
Velocità di rotazione	600 giri/minuto
Massimo grado di pendenza impostabile	$\pm 5^\circ - \pm 9\%$ , somma asse X + Y
Scansione	No
Piombo zenitale	No
Piombo nadirale	No
Batterie ricaricabili	Si, autonomia 30h
Batterie usa e getta	Si, 4xC Alcaline, autonomia 60h
Caricabatteria	Si
Utilizzabile con sensore ricevitore	Si
Utilizzabile con telecomando	Si
Peso	2,5 Kg
Grado di protezione IP	56

Fornito completo di:

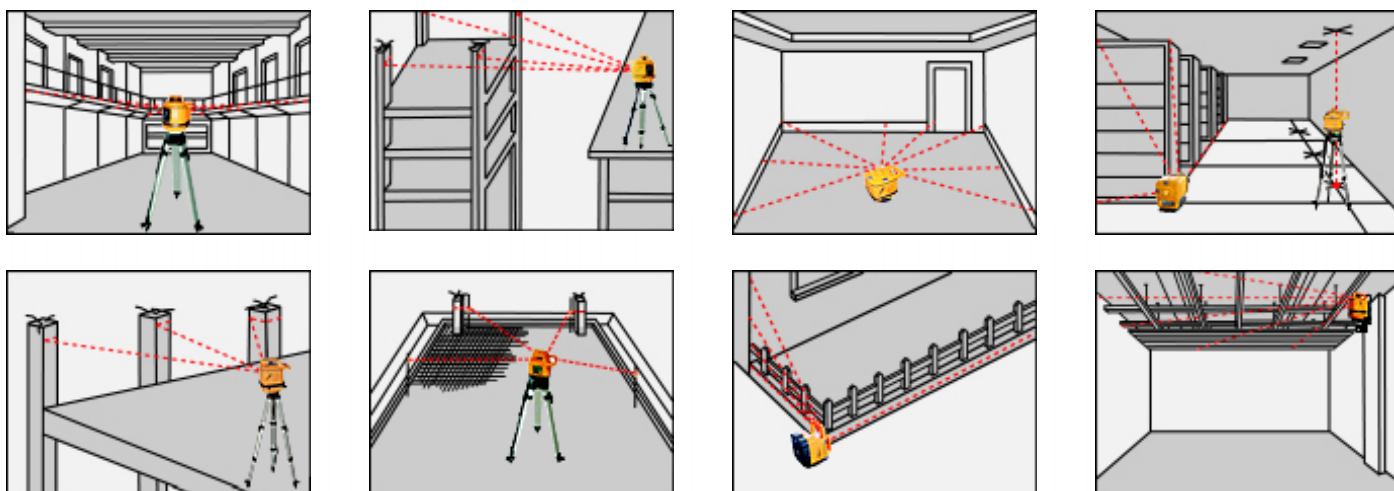
Sensore ricevitore FR44 con supporto per stadia, batterie ricaricabili, caricabatterie, telecomando, custodia di trasporto rigida.

Laser completamente automatico, senza viti calanti per la messa in bolla. Può lavorare sia in orizzontale che per piani inclinati su entrambi gli assi. Grazie al diametro utile di 600m ed alla funzione di doppia pendenza (assi X ed Y), questo strumento è l'ideale per tutti i lavori che richiedono lunghe portate, precisione, semplicità d'uso e, soprattutto, grande affidabilità: movimentazione terra, realizzazione di fognature, canali di irrigazione, lavori stradali e molto altro ancora. Laser a raggio visibile, con velocità di rotazione pari a 600 giri al minuto. Compensazione automatica dell'inclinazione sino a  $5^\circ$ , funzione TILT per l'arresto in seguito a imprevisti cedimenti del terreno. Doppia pendenza impostabile manualmente sino ad un massimo di  $\pm 5^\circ$  o  $\pm 9\%$ . Per i lavori all'esterno (scavi, spianamenti fondazioni, fognature, etc.) viene utilizzato un sensore visivo ed acustico, mentre all'interno degli edifici non necessita di sensore, per via del raggio laser visibile proiettato dallo strumento. Pratico anche per la realizzazione di linee elettriche aeree, carriponte, canali, impianti di condizionamento, etc. La maniglia laterale consente di trasportarlo e di posizionarlo con facilità, mentre il rivestimento in gomma garantisce una adeguata protezione alla polvere, all'acqua ed ai piccoli urti del trasporto. In caso di necessità è possibile rimuovere le batterie ricaricabili ed utilizzare un set di normali batterie alcaline.

Tutte le funzioni sono attivabili e regolabili a distanza tramite il telecomando fornito di serie. Protetto contro polvere e sporco!



FR-44

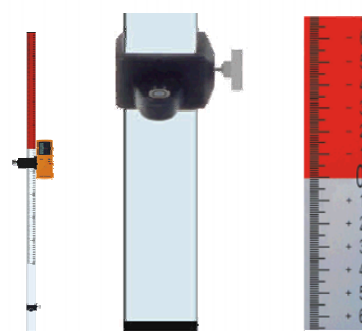


#### ACCESSORI OPTIONALS:



**TRP-E-MICRO**

Treppiede ad elevazione micrometrica di robusta fattura. Realizzato in alluminio, è provvisto di blocchi a farfalla sulle gambe e di una comoda cinghia laterale per il trasporto. Alzata 85÷185cm, attacco standard 5/8", peso 7,5Kg.



**STAT-L-2M**

Asta per laser, universale, sezione rettangolare in alluminio. Graduazione in mm, colorazione bianco/rossa per sterro/riporto. Altezza utile 2,4m. Completa di supporto scorrevole per ricevitore, livella sferica, custodia.



**LS706**

**LS707**

**TECNIX-LS706 e TECNIX-LS-707**

Sensore ricevitore per macchine movimento terra. L'LS-706 è un ricevitore a 360° con portata fino a 300m, altezza finestra di ricezione 25cm, precisione da  $\pm 2\text{mm}$  a  $\pm 23\text{mm}$ , utilizzabile con tutti i laser rotanti. Memoria di movimento. LED ad alta visibilità. Batterie interne ricaricabili 7,2V 2500mA con 40h autonomia, Rainproof e Shockproof, peso 3,1kg, disponibile nelle versioni con attacco magnetico o morsetti per palo. A richiesta è disponibile anche il display LS-707 per la ripetizione del segnale laser nella cabina del mezzo. Alimentazione diretta dal sensore o dalla batteria del mezzo tramite appositi cavi in dotazione.



**TECNIX-SM-100**

Attacco a parete regolabile, permette di fissare lo strumento a parete e di regolarne l'altezza a piacere tramite un movimento micrometrico con escursione massima di 20cm. Attacco standard 5/8". Con custodia.