

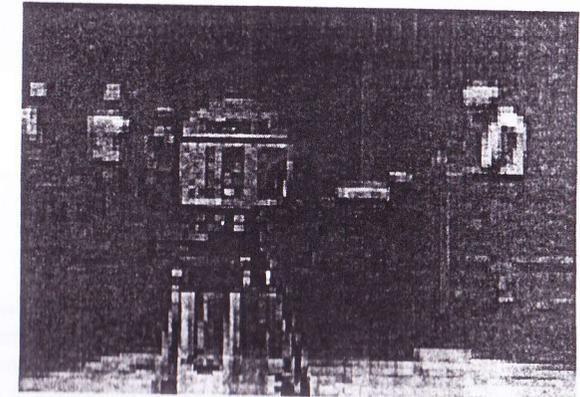
Laserplane GPLUS - Caratteristiche Tecniche

Precisione	± 1,2 mm/Km
Velocità di Rotazione	0, 50,300,600 giri/min
Campo di Autolivellamento	± 11 arco minuti
Compensatore	AccuGuard™
Metodo di Livellamento	2 viti calanti con LED di indicazione
Spegnimento Automatico	Dopo 30 minuti di fuori bolla
Alimentazione	4 Batterie Alcaline o NiCad (4,4 Amp/h)
Durata batterie (20° C.)	Alcaline 120 ore. NiCad 45 ore.
Portata (Diametro)	600 m (con ricevitore)
Range di Pendenza	da 0.1% a 25%
Incrementi	0.01% - da 0.1% a 2,5% 0.02% - da 2.52% a 5% 0.05% - da 5.05% a 10% 0.1% - da 10.1% a 25%
Laser	635 nm Visibile, Classe IIIa
Temperatura di Lavoro	Da -20°C a + 50°C
Temperatura di Stoccaggio	Da -40°C a + 60°C

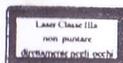
Ricevitore Laser Eye 1275 - Caratteristiche Tecniche

Display	Funzione	Segnale Audio
Freccia Basso	Alto	Suono Veloce
Freccia Basso/Livello	Quasi a Livello	Suono Veloce
Livello	Livello	Suono Continuo
Freccia Alto /Livello	Quasi a Livello	Suono Lento
Freccia Alto	Basso	Suono Lento
No Display	Ultra Fine	0.0 mm
	Fine	1.6 mm
	Media	3.2 mm
	Bassa	6.4 mm
Simbolo Batteria	Batteria scarica	
Simbolo Lampadina	Retroilluminazione	
Simbolo Audio	Audio Attivo	
Fulmine	Accensione	Suono all'accensione
Campo ricezione	47 mm	
Angolo Ricezione	± 45°	
Alimentazione	2 Batterie 1,5 V Alcaline (stilo)	
Durata Batterie (20° C.)	74 ore	
Spegnimento Automatico	30 minuti dall'ultima quota o segnale premuto.	
Tacca di Livello	50 mm dalla testa del ricevitore	
Controllo Volume	Alto/Spento/Basso	
Temperatura di Lavoro	Da -20° C. a + 50° C.	

Laserplane GPLUS



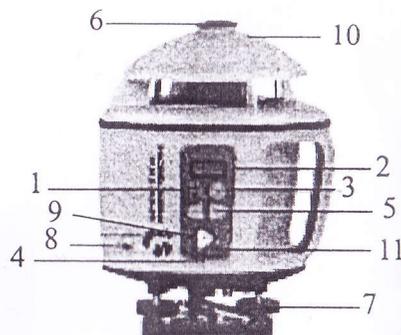
Manuale Operativo



**SPECTRA™
PRECISION**

Laserplane GPLUS

1. **Tasto di Accensione** -
2. **Display a Cristalli Liquidi** -
3. **Tasto Automatico/Pendenza/Manuale** - premendo il tasto si abilita la funzione pendenza. Premendolo due volte si abilita il funzionamento Manuale
4. **LED livellamento** - quando si lavora in Automatico o in Pendenza indicano in quale senso ruotare ognuna delle due viti calanti per portare lo strumento entro il campo di autolivellamento.
5. **Tasti regolazione Rotazione e Pendenza** - tasti multifunzione che permettono di regolare la velocità di rotazione e di aumentare/diminuire la percentuale di pendenza.
6. **Manopola di Puntamento** - consente di puntare manualmente il raggio laser (quando la rotazione è bloccata).
7. **Viti Calanti** - consentono la messa in bolla dello strumento.
8. **Jack Ricarica Batterie** - utilizzato per ricaricare le batterie NiCad.
9. **LED Safeguard** - lampeggia quando è necessaria una calibrazione. Lo strumento potrebbe aver subito urti violenti.
10. **Indicatore Direzione Pendenza** - mostra la direzione della pendenza.
11. **LED livellamento** - quando lo strumento è in bolla lampeggia ogni secondo



Autolivellamento Orizzontale - Per mettere in bolla lo strumento ruotare le due viti calanti seguendo le indicazioni dei led di livellamento. Il display visualizza tre linee orizzontali (- - -).

Autolivellamento in Pendenza - Premere una volta il tasto 3 (Automatico/Pendenza/Manuale). Il display visualizza l'ultima pendenza inserita. La direzione della pendenza è quella indicata dall'indicatore di pendenza (10). Per selezionare la pendenza desiderata premere i tasti + e - (5). Una volta raggiunta la pendenza desiderata, livellare lo strumento seguendo le indicazioni dei Led di livellamento.

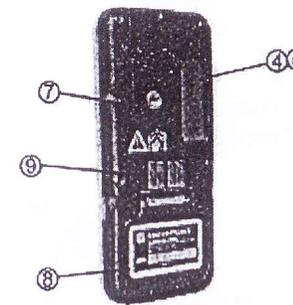
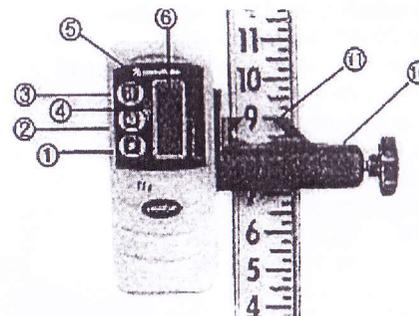
Premendo contemporaneamente i tasti + e - (5) la pendenza si porta automaticamente al valore minimo (0,10%).

Nota: fino a pendenze intorno al 15% l'autolivellamento si ottiene utilizzando le viti calanti. Per pendenze superiori posizionare la maniglia dello strumento in direzione della pendenza ed in corrispondenza di una gamba del treppiede. Alzare la gamba in questione per "aiutare" lo strumento ad avvicinarsi alla pendenza desiderata. Ripetere la procedura di autolivellamento.

Funzionamento Manuale - Premere due volte il tasto 3 (Automatico/Pendenza/Manuale).

Regolazione velocità di rotazione - Premendo i tasti regolazione Rotazione (5) e' possibile modificare la velocità. Nel caso si lavori in Pendenza gli stessi tasti agiscono sui valori percentuali della stessa, se si desidera cambiare velocità di rotazione, portarsi in Automatico o in Manuale.

Ricevitore Laser Eye Mod. 1275



1. **Tasto Accensione** - Accende il ricevitore. Se premuto per più di due secondi lo spegne.
2. **Tasto Sensibilità** - Cambia la sensibilità del Ricevitore tra:

Ultra Fine ^A :	0,0 mm
Fine:	1,6 mm
Media:	3,2 mm
Bassa ^B :	6,4 mm
3. **Tasto Audio** - Abilita, disabilita e regola il volume il segnale Audio
4. **Display a Cristalli Liquidi (Fronte Retro)** - fornisce tutte le informazioni riguardanti Quota, Audio, Stato Batterie e Retroilluminazione.
Nota: le frecce indicano in quale direzione deve essere spostato il ricevitore per arrivare in quota.
5. **Indicatore di Batteria Scarica** - appare quando le batterie devono essere sostituite.
6. **Retroilluminazione Display** - premendo contemporaneamente i Tasti Audio e Sensibilità si abilita la retroilluminazione del display.
7. **Tacca di Livello** - da utilizzare per tracciare la quota è allineata con il segnale di livello del display.
8. **Comparto Batterie** - contiene due Batterie Alcaline AA (stilo).
Nota: rimuovere le batterie se non si intende utilizzare lo strumento per più di 30 giorni.
9. **Connettore Visualizzatore a Distanza** - attacco per il visualizzatore a distanza Mod 1278.
10. **Staffa Multiuso** - Connette il ricevitore alla Stadia.
11. **Tacche di Riferimento** - sono allineate con la tacca di livello del Ricevitore.

- (A) Premere contemporaneamente i tasti Accensione e Sensibilità.
(B) Premere il tasto Sensibilità tre volte dopo l'accensione.