

## 1. **QuadrantE a SPIOlo assoluto**

Il quadrante digitale assoluto consente di misurare direttamente il dispositivo quando si è acceso. Di I risultati di azimuth misurati non si perdono anche quando il dispositivo è chiuso. spento.



## 2. **P Potente gestione della memoria**

## 3. **Nessuna misurazione della distanza del prisma**

La serie di stazioni totali con laser che non vanno prismi consente un rilevamento a lungo termine Distanze in una varietà di materiali e colori, misurazioni veloci e accurate Oggetti (muri da costruzione, pali elettrici, fili elettrici, pareti della scogliera, montagne, fango, pile, ecc.). Se è difficile o impossibile da raggiungere, applicare Pr me Sm. Le funzionalità possono essere un'ottima attività di misurazione.

## 4. **S Procedure di misurazione speciali**

Oltre alle funzioni di rilevamento di base, la stazione totale della serie include anche

Procedure di misurazione speciali, implementazione REM, misurazione dell'offset, pila, Resezione su misura per le tue esigenze, misurazione e calcolo dell'zona, design stradale, ecc. Misurazioni professionali.

## 5. E Yeepe può essere cambiato

.

## 6. Tubazioni laser opzionali

.

## 7. Linguaggio fabbricato

Totale di 5 lingue opzione Inglese, francese, italiano, turco, spagnolo.

## 8. Retroilluminazione

La retroilluminazione dello schermo è regolabile, rendendo facile funzionare al buio. Ci sono quattro retroilluminazione: minimo, basso, medio e alto.

### 2. Interfaccia

#### 1. funzione

| [Function]      | 1/3 | [Function]      | 2/3 |
|-----------------|-----|-----------------|-----|
| F1 Level        | (1) | F1 Hidden point | (5) |
| F2 Offset       | (2) | F2 Free Coding  | (6) |
| F3 NP/P         | (3) | F3 Laser        | (7) |
| F4 HT. Transfer | (4) | F4 Light        | (8) |
| F1              | F2  | F3              | F4  |

| [Function]      | 3/3  | ▲  |
|-----------------|------|----|
| F1 Unit Setting | (9)  |    |
| F2 Main Setting | (01) |    |
| F3 EDM Tracking | (02) |    |
| F1              | F2   | F3 |

#### 2. Q Sondaggio

I Include tutte le funzioni di misurazione comunemente usate, Una cosa del genere Misurazione dell'angolo, misurazione della distanza, misurazione delle coordinate

#### 3. applicazione

1. Sondaggio
2. Rigidità Incluso Modalità di guida a pila polare, Modalità di guida in pila ortogonale alla stazione, modalità di guida pila cartesiana
3. Resezione
4. Tie Distance Incluso Poligono , radiale
5. area
6. Altezza remota
7. Kogo Traverse, inverso, Cuscinetti e cuscinetti, Incrocio di distanza azimuth, Intersezione di distanza e distanza , intersezione da linea a linea, distanza e offset, set point, estensione
8. strada compresa la gestione della strada, Posizione stradale
9. Elemento di riferimento - Lefline ( Griglia di guida in pila, Misura la linea e l'offset, Pila ortogonale che guida, Posta di segmento ), Refarc ( Misura la linea e l'offset ), Refsufrace

### 3. Specifiche

| Modello PTS-121A                                 |                                                                                       |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Misurazione dell'angolo (H v)                    |                                                                                       |
| Sistema di rilevamento                           | Encoder assoluto                                                                      |
| Display minimo                                   | 1 "/5 "/10 " (selezionabile)                                                          |
| Precisione                                       | 2 pollici                                                                             |
| telescopio                                       |                                                                                       |
| ingrandimento                                    | 30x                                                                                   |
| Campo visivo                                     | 30 minuti per grado                                                                   |
| Distanza di tiro minima                          | 1,5 m                                                                                 |
| immagine                                         | in posizione verticale                                                                |
| Compensatore                                     |                                                                                       |
| sistema                                          | A due assi                                                                            |
| allineare                                        | ± 3 minuti                                                                            |
| Risoluzione                                      | 1 pollice                                                                             |
| Misurazione della distanza (IR)                  |                                                                                       |
| PRISM singolo (buono)                            | 4000 m                                                                                |
| Foglio riflettente                               | 1000 metri                                                                            |
| Precisione                                       | 2mm2ppm                                                                               |
| Misurazione del tempo (ripetizione/tracciamento) | 0,8 secondi/0,3 secondi                                                               |
| Misurazione della distanza senza riflettori (RL) |                                                                                       |
| Gamma (riflettanza della piastra bianca 90%)     | 400m/600m (opzionale)                                                                 |
| Precisione                                       | 3mm2ppm                                                                               |
| Misurare il tempo                                | 1 secondo                                                                             |
| comunicazione                                    |                                                                                       |
| Memoria interna                                  | 20.000 punti (massimo 32 GB di memoria estesa)                                        |
| Interfaccia                                      | Rs232, USB, scheda SC, Bluetooth                                                      |
| Formato dati                                     | ASCII                                                                                 |
| Chirurgia                                        |                                                                                       |
| Sistema operativo                                | Sistema operativo in tempo reale                                                      |
| schermo                                          | 320*240 Schermo LCD TFT a colori reali, la luminosità può essere regolata a 3 livelli |
| tastiera                                         | Tastiera cristallina alfanumerica retroilluminata alfanumerica                        |
| Plumetto laser                                   |                                                                                       |
| tipo                                             | Punto laser, 4 livelli di luminosità regolabili                                       |
| Precisione                                       | 1 mm (altezza dell'attrezzatura 1. 1 mm per 5 m)                                      |
| ambiente                                         |                                                                                       |
| Tipo di batteria                                 | Batteria agli ioni di litio ad alta energia                                           |
| Tensione e capacità                              | 7.4v 3400 mAh                                                                         |
| Uptime                                           | 18 ore (misurazioni dell'angolo continuo ogni 30 secondi)                             |
| Misurare il tempo                                | Circa 12.000 volte                                                                    |

Se sei interessato a questo prodotto, non esitare a contattarci.