

## SPECIFICHE TECNICHE

Rango di Misura	KTS-442UT	
1P	5.0km	
3P	8-10 km	
Senza prisma	1000m (1500m optional)	
Display Digitale	Maximum: 99999999.9999 Minimum: 0.1mm	
Accuratezza	With prism: 2mm+2ppm, without prism 3mm+2ppm	
Tempi di Misura	Tracking 0.1s, Fine 0.3s (optimal)	
Correzione Atmosferica		
Costante del Prisma	Automatic Correction by Inputting Parameter	
Misura degli Angoli	Automatic Correction by Inputting Parameter	
Metodo di Misura	Absolute Encoding	
Diametro del Disco	79mm	
Lettura Minima	1 " / 5 " Optional	
Accuratezza	2 "	
Metodo	Horizontal: Four Sensors	Vertical: Four Sensors
Telescopio		
Immagine	Erect	
Lunghezza	154mm	
Apertura effettiva	45mm (DTM 50mm)	
Ingrandimenti	30 X	
Campo visivo	1° 30'	
Risoluzione	3 "	
Minimo messa a fuoco	1m	
Compensazione		
Sistema	Dual axis liquid-electric	
Rango di compensazione	±3'	
Risoluzione	1 "	
Sensibilità delle livelle		
Bolla Torica	30 " /2mm	
Bolla Circolare	8' /2mm	
Piombo Laser	Yes	
Memoria e comunicazione		
Memoria interna	12MB (up to 100,000 points)	
Memoria esterna	USB Flash Disk (up to 256 GB)	
Porta di comunicazione	USB, Bluetooth	
Display		
Tipo		
Batterie	Dual sides, 6 lines, black and white	
Alimentazione	Rechargeable battery (3100mAH)	
Voltaggio	7.4V DC	
Tempi di operazione	10 hours	
Dimensioni e Peso		
Dimensioni	160mm×150mm×330mm	
Peso	5.7 kg	
Specifiche ambientali		
Protezione acqua (IEC60529)	Ip66	
Rango di temperatura	-20°C~50°C	
Umidità	95%, non-condensa	

## KTS-442UT

Le alte prestazioni  
Stazione totale con Grande Affidabilità,  
flessibilità ed economia



**Visione e Missione di KOLIDA:**  
 Fornire più valori agli utenti globali  
 tramite innovazione sostenibile e qualità senza compromessi



Benvenuti in Kolida Instrument, una fusione di persone appassionate, tecnologia, servizi continuamente innovati e 25 anni di esperienza nella produzione di stazioni totali. Ogni anno più di 12.000 clienti scelgono di acquistare le stazioni totali Kolida. Per garantire che i nostri strumenti soddisfino i requisiti di alta precisione e qualità degli utenti globali, li produciamo in strutture qualificate in tutta la Cina.

Riconosciamo eccezionalmente alcuni dipendenti come Maestri Artigiani persone qualificate che si occupano della realizzazione delle parti dei prodotti che richiedono precisione e qualità estremamente elevate.

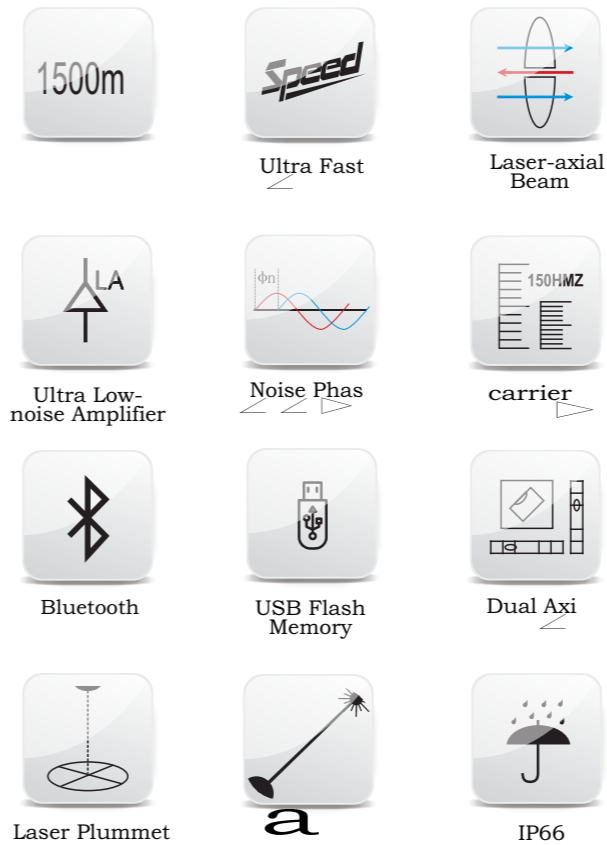
Un lavoro accurato crea prodotti uniformi di eccellente qualità. Oltre a introdurre i più recenti impianti di produzione e tecnologie, stiamo riducendo i tempi di produzione e per ridurre i costi, rivedendo i processi di produzione e innovando Approvvigionamento, per offrirti un ottimo strumento quanto più conveniente possibile.

Le tue richieste la Nostra missione

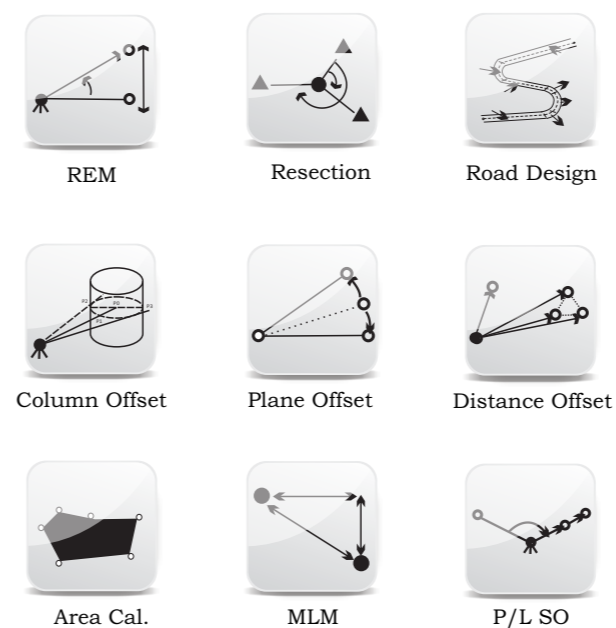


**Sette miglioramenti principali**  
 Per aumentare la tua capacità produttiva

### TECNOLOGIE



### PROGRAMMI



Video and Article: <http://www.kolida.it>

