

ESPECIFICACIONES

	KTS-442R10	KTS-442R15
Rango de Medicion		
1P	5.0km	
3P	8-10 km	
Sin prisma	1000m	1500m
Pantalla digital	Máximo: 99999999.9999 Máximo: 0.1mm.	
Precisión	Con prisma: 2mm+2ppm, sin prisma: 3mm+2ppm	Con prisma: 2mm+2ppm
Tiempo de Medicion	Tracking 0.1s, Fino 0.3s (óptimo)	
Corrección atmosférica	Corrección automática por parámetro de entrada	
Constante de Prisma	Automatic Correction by Inputting Parameter	
Medicion Angular		
Metodo de medicion	Codificado Absoluto	
Diametro del disco Raster	79mm	
Lectura mínima	1 " / 5 " Opcional	
Precisión	2 "	
Método de detección	Horizontal y Vertical: Cuatro sensores	
Telescopio		
Imagen	Erecta	
Longitud	154mm	
Apertura efectiva	45mm (DTM 50mm)	
Ampliación	30 X	
Campo de visión	1° 30'	
Resolving Power	3 "	
Enfoque mínimo	1m	
Compensación		
Sistema	Líquido-eléctrico de doble eje	
Rango de trabajo	±3'	
Potencia de resolución	1 "	
Sensibilidad de las Burbujas		
Burbuja tubular	30 " /2mm	
Burbuja Circular	8' /2mm	
Plomada Laser	Si	
Almacenamiento y comunicación		
Memoria interna	4M /40000 puntos	
Memoria externa	Tarjeta SD de memoria externa (hasta 32G)	
Puerto de comunicación	RS-232, mini USB	
Pantalla		
Tipo	Doble lado, 6 líneas, blanco y negro	
Bateria		
Fuente de alimentación	Batería recargable (3100mAH)	
Voltaje	7.4V DC	
Tiempo de operación	10 horas	
Dimensiones y peso		
Dimension	160mm×150mm×330mm	
Peso	5.7 kg	
Especificación ambiental		
Polvo/Agua (IEC60529)	IP66	
Rango de temperatura de trabajo	-20℃~50℃	
Humedad	95%, sin condensación	

KTS-442R10/R15

La estación total de alto rendimiento con gran fiabilidad, flexibilidad y economía



Kolida Vision y Mision

Ofrecer más valores a los usuarios globales proporcionando innovación sostenida y una calidad sin concesiones

Siete grandes mejoras

Para elevar su capacidad y productividad

TECNOLOGIAS



1000/1500m
Sin reflector



Medición
ultra rápida



Rayo láser
coaxial



Amplificador de
ruido ultra bajo



Análisis de
fase de ruido



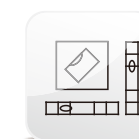
Frecuencia
del portador



Bluetooth



Almacenamiento
tarjeta SD



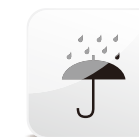
Compensación
de doble eje



Plomada Laser

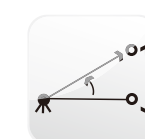


Puntero Laser



IP66

PROGRAMAS



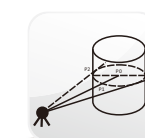
REM



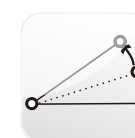
Reseccion



Diseño de Carreteras



Offset Columnas



Offset planos



Offset Distancias



Cal. Area



MLM



P/L SO

Video y Artículo: <http://www.kolidainstrument.com/product/details/id/72.html>

Bienvenido a Kolida Instrument, una fusión de personas apasionadas, tecnología, servicios continuamente innovadores, así como 25 años de experiencia en la fabricación de estaciones totales.

Cada año, más de 12.000 clientes optan por comprar las estaciones totales de Kolida. Para garantizar que nuestros instrumentos cumplan con los requisitos de alta precisión y calidad de los usuarios globales, los fabricamos en instalaciones de última generación en toda China.

Reconocemos a ciertos empleados como Maestros Artesanos, personas excepcionalmente calificadas que se encargan de fabricar las partes de productos que requieren una precisión y calidad extremadamente altas. Su trabajo rápido y preciso crea productos uniformes de excelente calidad.

Además de introducir las últimas instalaciones y tecnologías de fabricación, estamos acortando los plazos de fabricación y reduciendo los costos mediante la revisión de los procesos de producción e innovando en la obtención de materiales, para ofrecerle un buen instrumento lo más asequible posible.

Su requerimiento, nuestra mision.

