



La mejor opción, el precio más brillante

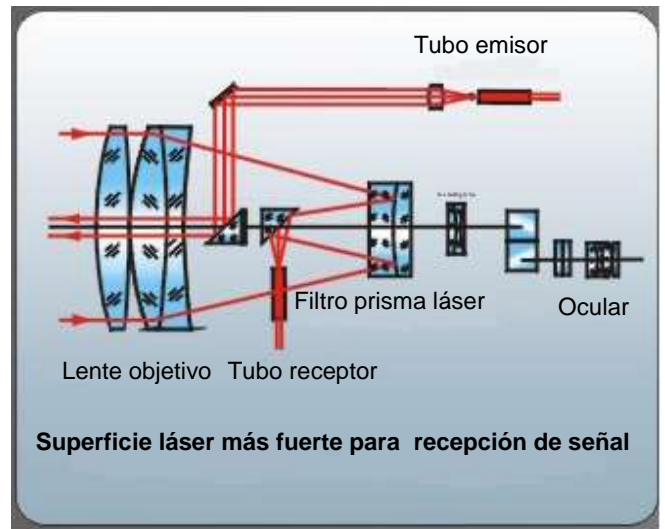


## Estación Total KTS-440 L / R6LC

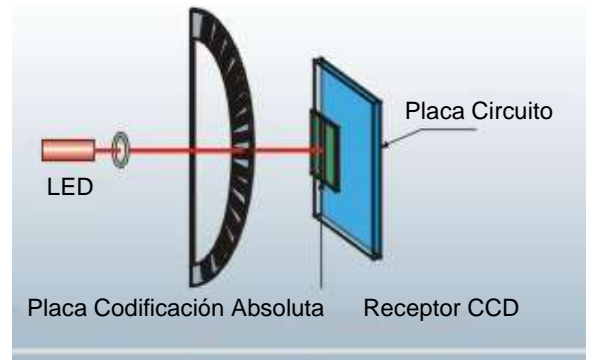
**KOLIDA**  
Professional's Choice



**Diagrama funcionamiento Laser**

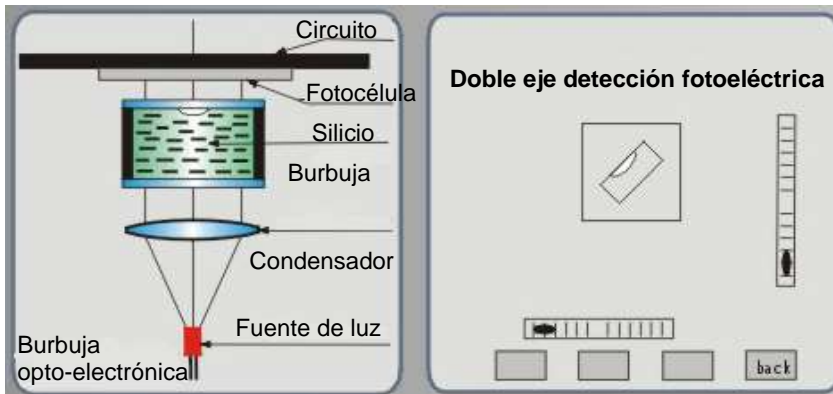


**Medición del ángulo por disco de codificación absoluta**



Codificación absoluta, inicialización manual libre, precisión de la medición del ángulo y una mayor fiabilidad

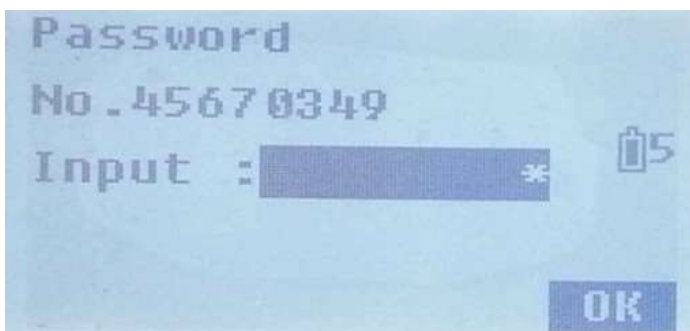
**Compensador de doble Eje**



**Plomada Laser**



**Acceso por código**





# Programas KTS Serie 400

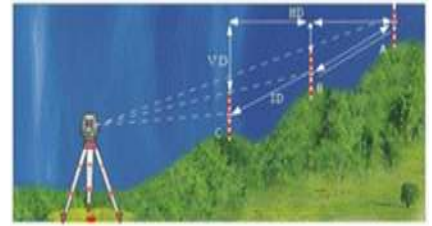
COORDENADAS 3D



ELEVACION REMOTA REM



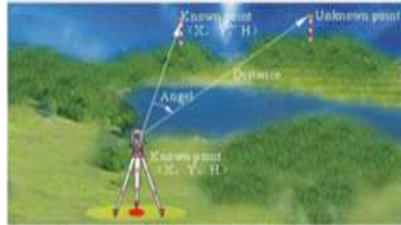
DISTANCIA ENTRE PUNTOS



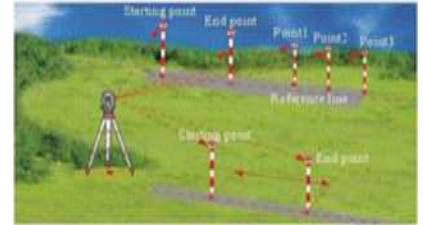
IMPOSICION ANGULO HZ



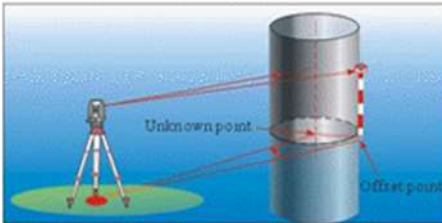
ESTACION LIBRE



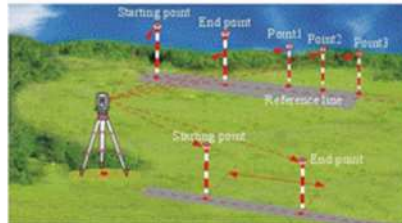
PROYECCION DE PUNTOS



ANGULO DESPLAZADO



CALCULO AREA



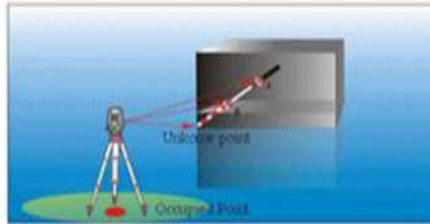
LINEA REPLANTEO



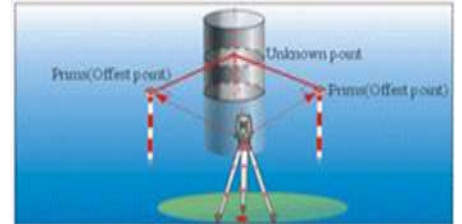
TRISECCION



DESPLAZADO DOS DISTANCIAS



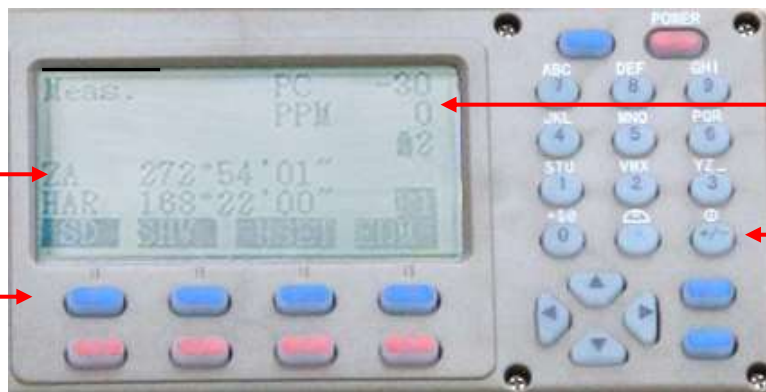
DESPLAZADO DISTANCIA



Modo Medición

Información Medición

Teclas Multifunción



Constante prisma  
Corrección Atmosférica

Teclado Alfanumérico

## CONFIGURACIONES

KTS - 442L = Medición hasta 5 Km. con un Prisma, 8 – 10 Km. con 3 Prismas

KTS - 442RC = Doble compensador, 5 Km. con un Prisma, 350 mts. con Láser, Tarjeta SD hasta 2 Gb

	KTS-442L	KTS-442R6LC
<b>RANGO MEDICION</b>		
1 Prisma	5 Km	
Láser	NO	600 mts
Pantalla Digital	Máximo: 99999999.99 Mínimo: 1mm	
Precisión	Con prisma: 2+2ppm Sin prisma: 5+3ppm	
Tiempo de Medición	Fino 1sg / Tracking 0'5sg	
Corrección Atmosférica	Corrección automática por el Parámetro introducido	
Constante de Prisma	Corrección automática por el Parámetro introducido	
<b>MEDICION ANGULOS</b>		
Método Medición	Encoder absoluto	
Lectura Mínima	1" / 5" - Seleccionable	
Precisión	3"	
Método Detección	Horizontal: Doble	Vertical: Doble
<b>TELESCOPIO</b>		
Imagen	Directa	
Diámetro objetivo	45 mm (DTM: 50 mm)	
Aumentos	30 X	
Campo de Visión	1° 30'	
Enfoque Mínimo	1 mt	
<b>COMPENSADOR</b>		
Sistema	Doble Eje	
Rango de Trabajo	± 3'	
Precisión	1"	
<b>NIVELACION</b>		
Nivel Tubular	30" / 2 mm	
Nivel Esférico	8' / 2 mm	
<b>PLOMADA OPTICA</b>		
Imagen	Directa	
Aumentos	3 X	
Rango de Enfoque	0'5 mts ~ ∞	
Campo de Vision	5°	
<b>PLOMADA LASER</b>		SI
<b>PANTALLA</b>		
Tipo	Doble Pantalla	
<b>ALMACENAMIENTO DE DATOS Y COMUNICACION</b>		
Memoria Interna	2M/24000 Puntos	2M/24000 Puntos
Memoria Externa	NO	Tarjeta SD (2G)
Puerto Comunicación	RS232	RS232 / mini USB
<b>ALIMENTACION</b>		
Batería	Recargable Ni-H	
Voltaje	6 VDC	
Tiempo de trabajo	Aprox. 10 Horas	
<b>DIMENSION Y PESO</b>		
Dimensiones	160 mm X 150 mm X 330 mm	
Peso	5'8 Kg	



## ACCESORIOS



Útil gestión de la memoria interna. La gran capacidad de memoria interna le permite mejorar fácilmente la gestión de archivos del sistema, como añadir, eliminar, modificar y transferir datos

# Intop

## INTOP TOPOGRAFIA

Periodista Alberto Machado Cayuso Nº 8, L-4

Tlfº 958-16.38.16 Móvil 656-83.87.36

18014 GRANADA

[www.intop.es](http://www.intop.es)

[info@intop.es](mailto:info@intop.es)