ESTACIÓN TOTAL CONVENCIONAL

STEC

AXIS 2



Excelente rendimiento al realizar mediciones a larga distancia y con software integrado intuitivo. AXIS 2 ofrece una solución versátil y duradera para inspeccionar y localizar sitios de construcción.

Operación Eficiente

Teclas de acceso rápido personalizables
Atajos
Botón de disparo

Medición Confiable

Precisión angular de 2"
Medición de 1.5/2km sin prisma
Estable. Confiable.

Comunicación

USB drive
Bluetooth

Larga Duracion

Batería inteligente de 3.000 mAh
Batería para 16 horas de trabajo

ESPECIFICACIONES

TELESCOPE	
Comprimento	154mm
Apertura efectiva	Telescopic: 45mm; EMD: 50mm
Magnificación	30x
Imagen	Erecta
Campo de Visión	1°30′
Poder de Resolución	3″
Rango de Enfoque	1.5m

DISTANCIA	
Distancia com 1 prisma	5,000m
Precisión	±(2mm+2mm*D)m.s.e
Distancia sin prisma	1,500m I 2,000m (AXIS 2L)
Precisión	±(3mm+2mm*D)m.s.e
Tiempo de Medición	Fina: 0.3s; Normal: 0.2s
Corrección Meteorológica	Sensor automático
Prisma Constante	Manual

ÁNGULO	
Precisión	2″
Método	Codificador absoluto
Sistema de detección	H: doble; V: doble
Lectura mínima	1″/5″/10″
Diámetro del círculo	79mm
Ángulo 0°	Cenit: 0°; Horizontal: 0°
Unidad	360°/400gon/6400mil

PANTALLA	
Pantalla	160*90 con iluminación, 6 líneas
No. de Pantallas	2
Teclado	Alfanumérico

LUZ DE GUÍA	
Tipo	LED rojos y amarillos
Rango	150m

PLOMADA - LÁSER	
Tipo	Láser rojo clase II
Precisión	<0.4mm @ 1.5m altura
Diámetro del Punto	<1.5mm @ 1.5m altura
- ÓTICA	*opcional
Imagen	Directo
Magnificación	3X
Enfocar	0.3m - ∞
Campo de Visión	5°

COMPENSADOR	
Sistema	Doble eje
Método	Eléctrico-Líquido
Rango de Trabajo	4′
Resolución	1″

BURBUJA	
Nível Tubular	30″/2mm
Nível Circular	8′/2mm

INTERFAZ DE DATOS	
Memoria Interna	> 10,000 puntos
Interfaz de Datos	USB2.0
Wireless	Bluetooth 2.1, WT12

GENERAL	
Tecla de Activación EDM	Sim
Peso	5.4kg
Dimensión	353 (H) * 206 (L) * 200 (W) mm
Temperatura de Trabajo	-20°C to 50°C
Batería	Li-on bateria, 7.4V, 3000mAh
Estándar IP	IP55
Tiempo Operación	16h

STEC
GUANGZHOU STAR INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD.
C-201 Yunsheng Science Park, No.11 Middle Guangpu Road, Huangpu District, Guangzhou 510663, China
sales@stecprecision.com support@stecprecision.com