

COTIZACION : N° 0000-2022  
FECHA :  
SEÑORES :

**SOUTH**  
*Target your success*

## COTIZACIÓN

DESCRIPCIÓN	CANT.	PRECIO
Estacion Total <b>SOUTH N3</b>	<b>01</b>	

- ✓ Precisión de 2 ", EDM sin reflector de 1,000 m
- ✓ **Con Auto Altura y Luz Guía.**
- ✓ Tecla de disparo EDM
- ✓ Pantalla táctil LCD de 3,0 pulgadas
- ✓ Conexión sin cables mediante Bluetooth inalámbrico
- ✓ Ahorre tiempo con altura automática



### 1. PANTALLA TÁCTIL DE ALTA RESOLUCIÓN DE 3,0 PULGADAS

La pantalla gráfica de fácil lectura se combina con un teclado ergonómico, lo que hace que su trabajo sea más conveniente en diferentes situaciones.

### 2. DISCO DE CODIFICACIÓN MEJORADO

La serie N3 adoptó un sistema de codificador absoluto y un sensor de inclinación de doble eje para corregir la lectura del ángulo horizontal y vertical automáticamente, lo que realizó una medición estable con menos error de lectura.

### 3. PROGRAMAS DE APLICACIÓN VERSÁTILES

El programa N3 Road puede calcular automáticamente una curva complicada y una ruta de larga distancia definiendo el punto inicial, el punto final y los parámetros de la curva. También puede ayudar al topógrafo a realizar la medición y el diseño en función del diseño y la desviación de la ruta.

La estación total N3 lleva una variedad de programas de aplicación, incluida la recopilación de datos, el replanteo, el cálculo de carreteras, etc.

#### ESPECIFICACIONES:

Sin reflector : 1000m  
Prisma único : 5000m  
Precisión sin prisma : 3 + 2 ppm  
Precisión prisma : 2 + 2 ppm

#### MEDIDA DE DISTANCIA

Tiempo de medición : 1,2 s en fino - 0,2 s en seguimiento  
Corrección atmosférica :  
Entrada manual : corrección automática  
Constante del prisma : Entrada manual, corrección automática  
Corrección de temperatura : Lectura del sensor  
Lectura a distancia Máx . : 99999999,999 m Mín . : 1 mm

### MEDICIÓN DE ÁNGULOS

Exactitud	: 2 "
Método	: Absoluto, continuo
Diámetro del disco	: 79 mm
Método de detección V	: doble, H: doble
Lectura de ángulo Mín .	: 1 "
Imagen	: Erguido
Longitud del tubo	: 152 mm
Apertura efectiva	: 45 mm (EDM 47 mm)

### TELESCOPIO

Aumento	: 30x
Campo de visión	: 1 ° 30 "
Poder de resolución	: 3 "
Distancia mínima de enfoque:	1,5 m
Iluminación de la retícula	: 10 niveles de brillo

### TECLADO Y PANTALLA

Teclado	: Alfanumérico 30 teclas
Monitor	: 3.0 pulgadas, TFT táctil en color
Resolución	: 240 * 400 ppp
Posición	: Cara 1, Cara 2

### SISTEMA OPERATIVO

Memoria	: 16000 puntos
---------	----------------

### INTERFAZ

Bluetooth	: BT4.0
Disco flash USB	: si

### COMPENSADOR

Sistema	: Líquido, eje doble
Rango de trabajo	: $\pm 6'$
Exactitud	: 1 "

### PLOMADA

Plomada láser (predeterminado)	
Exactitud	: $\pm 1,5$ mm a 1,5 m
Brillo láser	: 5 niveles ajustables
Longitud de onda	: 635 nm
Clase de láser	: Clase 2
Poder del láser	: 0,5 mW
Imagen	: Erguido
Aumento	: 3 veces
Rango de enfoque	: 0,5 m –
Campo de visión	: 5 "

### BATERÍA

Tipo	: Litio
Voltaje	: 7,4 V
Tiempo de funcionamiento	: 8 horas

**FRASCO**

Vial de placa : 30 "/ 2 mm  
Vial circular : 8 pies / 2 mm

**GENERAL**

Tasa de IP : IP54  
Rango de temperatura : -20 ° C – + 50 ° C  
Dimensión : 206 \* 200 \* 353 mm  
Peso : 6,0 kg  
Otros : Altura automática opcional

**CONTIENE:** 01 Trípode, 01 Bastón, 01 Prisma, 02 Baterías y 01 Cargador.

**EL PRECIO INCLUYE .....**

**CONDICIONES COMERCIALES:**

FORMA DE PAGO : A Conformidad  
VALIDEZ DE LA OFERTA : 30 días  
TIEMPO DE ENTREGA : 01 día calendario  
ENTREGA : En sus instalaciones  
GARANTIA : 12 meses

Atentamente,

.....  
Ejecutivo en Ventas