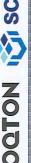
OQTON 13 SCANTECH WINGTRA SOKKIA TOPCON CLEAREDGE



Equipos para Geomatica, Estaciones totales GNSS, Software de Aplicaciones 3D Escaner 3D, Machine Control



# CERTIFICADO DE CALIBRACION

**OTORGADO A:** 

N° 20335T/24

# INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ARQUEOLOGICAS-**IDARQ**

Equipo	Marca	Modelo	Serie
ESTACION TOTAL	TOPCON	IS-203	J10150

#### MEDICION DE SISTEMA ANGULAR

	VALOR	DE PATRON DE M	MEDICION		VALOR LEIDO	EN EL INSTRUI	MENTO
GRAD	OS	MINUTOS	SEGUNDOS		GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
360		00	00	VERT.	359	59	30
300		00	00	HORI.	360	00	12
	V	ALOR A CORREG	IR .		RANGO	DE TOLERANCI	A
	GRADO	OS MINUT	OS SEGUNDOS		GRADOS	MINUTOS	SEGUNDOS
VERT.	00	00	30	/+	360	00	03
HORIZ.	00	00	12	-	359	59	57

## SISTEMA DE MEDICION DE DISTANCIA

PATRON DE MEDICION	15.000mts	30.000mts	60.000mts	90.000mts	209.000mts
VALOR LEIDO EN EL INSTRUMENTO	15.000	30.000	60.000	90.000	209.000
ERROR A CORREGIR	00mm	00mm	00mm	00mm	00mm

COMPENSADORES - TILT	HORIZONTAL	VERTICAL
VALOR LEIDO	00 seg.	00 seg
VALOR A CORREGIR	00 seg.	00 seg

## PRECISION DEL INSTRUMENTO:

- \* Sistema Angular según normas DIN 18723 la precisión angular es de 3", lectura mínima en Display 1".
- \* Sistema de Medición de Distancia ±(2mm+2ppmXD)m.s.e.

#### **PATRON UTILIZADO:**

Colimador Modelo ITC-509, indicado por el Fabricante Topcon en su manual de mantenimiento y reparación . Se hace una línea al horizonte enfocando al infinito con un grosor de 1.5" del trazo del retículo; este colimador es patronado periódicamente con un teodolito Kern Modelo DKM-2A desviación estándar 1" y estima al décimo del segundo con lectura directa 90° 00' 00" e invertido 270° 00' 00".

GEINCOR SAC mediante su Laboratorio de Servicio Técnico Autorizado por la Marca Topcon certifica que los Equipos en mención se encuentran totalmente revisados, controlados, calibrados y 100% operativos; se sugiere efectuar una recalibración en un periodo maximo de 06 meses, se estima que sea el 28 de Noviembre del 2024.

Se expide el presente certificado a solicitud de la parte interesada, para los fines que estime conveniente.

₩ayo del 2024. Santiago d

GERENZE GENERA

NOTA: Tener en guenta que este equipo sale de nuestro Laboratorio calibrado y revisado por nuestros técnicos; la cual se encuentra operativo, es muy importante el traslado del mismo ya que el mal uso y el abuso hacen que se descalibren. Asimismo Geincor SAC no se responsabiliza por posibles daños causados por una mala manipulacion y el transporte inadecuado.





