



**CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN**

OTORGADO A:

N° 21727V/25

**SERVICIO NACIONAL DE CAPACITACION PARA LA INDUSTRIA  
DE LA CONSTRUCCION**

Equipo	Marca	Modelo	Serie
NIVEL AUTOMATICO	TOPCON	ATB4A	WP204136

**MEDICION DEL INSTRUMENTO**

VALOR LEIDO EN EL INSTRUMENTO
EN MILIMETROS
00mm

ERROR A CORREGIR
EN MILIMETROS
00mm

RANGO DE TOLERANCIA	
EN 1KM DOBLE DE NIVELACION	
+	2.0mm
-	2.0 mm

**PRECISION DEL INSTRUMENTO:**

\* La precisión en 1km doble de Nivelación es de  $\pm 2.0$ mm.

**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 máximo de 06 meses, se estima que sea el 05 de Septiembre del 2025.

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

Santiago de Surco, 06 de Marzo del 2025.

**CRISTHIAN MENESES P.**  
 GERENTE GENERAL



*Nota: Tener en cuenta que la forma de transporte del Equipo es muy importante cuando se traslada, ya que el mal uso y el abuso hacen que se descalibren los mismos.*

FARO OQTON SCANTECH wingtra SOKKIA TOPCON CLEAREDGE 3D

