

No. Certificado: 0605

Fecha: 10/09/2021



Servicio Técnico
Nit: 901.200.504-7

Certificado de Calibración

Datos de Cliente			
Cliente	Noe Alvarado Gómez	NIT/C.C.	17.414.433
Dirección	Carrera 37 No 5-69 Urbanización Manantial	Ciudad	Villavicencio-Meta
Teléfono	311 565 2541	Fecha Expiración	10/03/2022

Datos del Equipo			
Equipo	Estación total	Marca	Gowin
Modelo	GTS 236	Serial	V30222
Aumentos	30 X	Precisión	9"

Basado en los procedimientos según norma ISO 17123-1-2-3-7 estipulada por el fabricante a continuación se describe los ajustes realizados al equipo.

Inspección mecánica	Ajuste	Reparación	Mantenimiento	Cambio de piezas	No Aplica
Base nivelante			X		
Frenos y pasolento Hz yVt			X		
Eje HZ y Vt			X		
Sistema de enfoque			X		
verticalidad			X		

Inspección mecánica	Ajuste	Reparación	Mantenimiento	Cambio de piezas	No Aplica
Base nivelante			X		
Frenos y pasolento Hz yVt			X		
Eje HZ y Vt			X		
Sistema de enfoque			X		
verticalidad			X		

1 de 2

ACEG INGENIERIA S.A.S
Celular 313 4535 45 / 318 2462165
E-mail : acegingenieriasas@gamil.com / Web: www.acegingeneria.com
Calle 16# 37B-46 Villavicencio, Meta / carrera 40B # 12B-38 Cali, Valle del Cauca

No. Certificado 0605

Fecha: 10/09/2021



Servicio Técnico
Nit: 901.200.504-7

Certificado de Calibración
Ajuste angular y distancia

Patrón	Fase 1	Fase 2	Tolerancia	Cierre	Error
Vertical	90.000	269°49'58"	+/-0.009	270.0000	0.0000
Horizontal	0.0000	179°38'39"	+/-0.009	180.0000	0.0000
Distancia	8.496	8.497	+/-0.001	8.496	0.0000

Equipo verificado, ajustado y patronado bajo las normas ISO 7123 de acuerdo a los procedimientos dados por el fabricante.

Observaciones:

El instrumento se encuentra en buen funcionamiento, se recomienda realizar chequeos de campo. El cliente es responsable del buen transporte del equipo, ya que las vibraciones y manipulación no adecuada pueden desajustarlo.


JORGE DANIEL GONZALEZ TORO
Técnico laboratorio