



# TRANSITS AND LEVELS

*Ingeniería y Equipos Topográficos*

No 1669

## CERTIFICADO DE REVISIÓN Y VERIFICACIÓN TOPOGRAFICA GESTION DE CALIDAD ISO 9001 REGISTRO No 0020151106

CLIENTE: HENRY ARANGO

RUT: 16207285

DIRECCIÓN: CR.41 H No 41 - 41

TELÉFONO: 313-7655130

FAX:

CIUDAD: CALI

EQUIPO: ESTACION TOTAL

MARCA: GOWIN

SERIE: TKS-202

NÚMERO: 8A8064

ITEM	SI	NO	ITEM	SI	NO
CALIBRACIÓN	x		LUBRICACIÓN	x	
LIMPIEZA GENERAL	x		ENFOQUE	x	
OCULAR DE CAÑÓN	x		LECTURAS	x	
OCULAR DE LECTURAS		x	ILUMINACIÓN	x	
RETICULOS	x		ENFOQUE DEL RETICULO	x	
FRENO HORIZONTAL	x		FRENO VERTICAL	x	
MOVIMIENTO LENTO HORIZONTAL	x		MOVIMIENTO LENTO VERTICAL	x	
MICRORECORRIDO APROXIMACIÓN		x	PLOMADA OPTICA	x	
ESPEJOS		x	NIVEL CIRCULAR	x	
NIVEL TUBULAR CENTRAL		x	NIVEL DE COLIMACIÓN		x
COLIMADOR AUTOMATICO	x		TORNILLOS DE NIVELACIÓN	x	
TORNILLOS DE CALIBRACIÓN	x		RODAMIENTOS	x	
EJE CENTRAL	x		EJE DE CAÑÓN	x	
TORRES DE SOPORTE	x		DISCOS GRADUADOS		x
BASTON		x	NIVEL BASTON		x
PIÑONES DE APROXIMACIÓN		x	PIÑON PUESTO EN CERO		x
BATERIAS	x		TECLADO PANTALLA	x	
EMISOR INFRAROJO	x		SISTEMA ELECTRICO	x	
VERTICALIDAD	x		PLOMADA LASER		x

SI: Significa que fue revisada esa parte del equipo y si presento falla fue corregida o reparada.

NO: Significa que no aplica.

DISTANCIA MINIMA DE ENFOQUE	1.3 m.	DISTANCIA DE CALIBRACIÓN	100 m.
ALTURA S.N.M.	990 m.	TEMPERATURA	32 °C
HUMEDAD RELATIVA	52 %	PRESIÓN ATMOSFERICA	0.95 bar

GARANTIA: 6 MESES

OBSERVACIONES: Equipo para mantenimiento y verificación topográfica.

FECHA DE ENTREGA: Julio 25 de 2017.

Ing. CARLOS F. CAMPO D.  
T.P. 6328 Copnia

Calle 15 A No 100 – 71 Tel. 3817041– Cel. 313 703 01 14 – 316 750 42 62

[cafecadu@hotmail.com](mailto:cafecadu@hotmail.com)