



TTQ DE MONTERREY s.a. de c.v.

TECNOLOGIA DE PUNTA EN TOPOGRAFIA LASER

FELIX U. GOMEZ 1512 NORTE COL. TERMINAL 64580 MONTERREY, N.L. MEXICO TEL/FAX: 011 52(81) 8372 13 43 R.F.C TMO-940117-N40

P

TOPCON

RL-H5A

LÁSER AUTONIVELANTE PARA
CONSTRUCCIÓN DE PRÓXIMA GENERACIÓN



El RL-H5 de Topcon , es un laser rotatorio autonivelante, multi-usos, ideal para excavaciones, desplantes de plataformas con pendiente, preparación de terracerías, obras de concreto y otros proyectos de construcción general. Con su receptor láser, ofrece un rango largo que cubre hasta los 800mts de diámetro. Este nivel láser también ofrece una precisión de hasta $\pm 1/16"$ o $1/8"$ a 100 pies y se auto-nivela dentro de ± 5 grados.

Para mayor precisión y exactitud el RL-H5 cuenta con un método opcional para nivelación manual de un solo eje (RL-H5A solamente) y gira 600 veces por minuto. Este láser giratorio horizontal es fácil de usar, intuitivo y se auto-nivela inmediatamente si el mismo por alguna razón se disturba en el trabajo.

Con una clasificación IP66, la serie Topcon RL-H5 está protegida contra polvo y chorros de agua de baja presión. Este láser rotativo utiliza una pila seca o una batería recargable que puede encender el dispositivo arriba de 100 horas, lo que permite trabajar todo un largo día de trabajo. Pesando sólo 2.3 kgs.



TTQ DE MONTERREY s.a. de c.v.



TECNOLOGIA DE PUNTA EN TOPOGRAFIA LASER

FELIX U. GOMEZ 1512 NORTE COL. TERMINAL 64580 MONTERREY, N.L. MEXICO TEL/FAX: 011 52(81) 8372 13 43 R.F.C TMO-940117-N40



Specifications

Accuracy	H: ±10 arc seconds
Self-Leveling Range	Horizontal ±5°
Working Area	800 m
Rotation Speed	600 rpm
Dust/Water Rating	IP66
Operating Time	Alkaline: 100 hours Ni-MH: 60 hours
Operating Temp.	-20°C to 50°C
Size (H x W x L)	205 x 211 x 172 mm

DOS OPCIONES A ESCOGER

- 1021200-15 (*1021200-07) RL-H5A (Baterías Alcalinas con receptor LS-80L) USD\$ 710.00**
- 1021200-14 (*1021200-06) RL-H5A (Baterías Recargables con receptor LS-80L) USD\$ 830.00**
- 313540702 LS-80L SENSOR PARA LASER USD\$ 315.00**
- 312890112 HOLDER 6 (BRACKET PARA SENSOR) USD\$ 90.00**

*Anterior número de parte

Que esta incluido en el paquete:

- Nivel RL-H5A Autonivelante DB O RB según se escoja Baterías Alcalinas o Recargables
- Adaptador AC
- Receptor LS-80L con su holder
- Manual del Usuario
- 5 años de Garantía de Fabrica que cubre defectos de fabricación
- Tripie de Extensión de Aluminio Mca. Geosurv
- Estatal de Aluminio de 4mts Mca. Geosurv



Solo para ilustración



TTQ DE MONTERREY s.a. de c.v.

TECNOLOGIA DE PUNTA EN TOPOGRAFIA LASER

FELIX U. GOMEZ 1512 NORTE COL. TERMINAL 64580 MONTERREY, N.L. MEXICO TEL/FAX: 011 52(81) 8372 13 43 R.F.C TMO-940117-N40



TOPCON

RL-H5B
LÁSER DE CONSTRUCCIÓN
DE AUTONIVELACIÓN



El RL-H5B de Topcon, es un laser de auto nivelación para construcción, con una gran distancia y alta precisión, la serie RL-H5B es fácil de usar para revisar las elevaciones. Con auto nivelación electrónica, usted oprime el botón de encendido y comienza a trabajar en segundos. Si el RL-H5B se interrumpe en el trabajo, se auto nivela automáticamente por sí mismo. Los motores de auto nivelación son precisos en ± 20 arcosegundos.

Operación de rango largo

¿Necesita medir elevaciones de hasta 400 m con su láser? No hay problema. Este instrumento tiene la potencia y el rango para cubrir un sitio de trabajo de 400 m de diámetro.

Batería de larga duración, el RL-H5B ofrece hasta 100 horas de uso continuo con 4 baterías de celda (D). Fiabilidad en cualquier clima, con grado IP66, el RL-H5B es duro en el lugar de trabajo y puede soportar polvo, una lluvia repentina e incluso una lluvia torrencial.

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

- Largo rango de operación (400 m)
- Receptor inteligente de rango largo
- Fuerte grado de construcción IP66
- Precisión horizontal de ± 20 arcosegundos
- ± 5 grados de rango de auto nivelación
- Hasta 100 horas de duración con 4 baterías alcalinas.



TTQ DE MONTERREY s.a. de c.v.



TECNOLOGIA DE PUNTA EN TOPOGRAFIA LASER

FELIX U. GOMEZ 1512 NORTE COL. TERMINAL 64580 MONTERREY, N.L. MEXICO TEL/FAX: 011 52(81) 8372 13 43 R.F.C TMO-940117-N40



Especificaciones

Precisión	H: ± 20 arcosegundos
Autonivelación	Horizontal ± 5°
Rango	
Área de trabajo	400 m
Velocidad de rotación	600 rpm
Grado de protección frente a polvo y agua	IP66
Autonomía	Alcalina: 100 horas Ni-MH: 60 horas
Temp. de operación	-20 °C a 50 °C
Tamaño (Long. x An. x Alt.)	205 x 211 x 172 mm

1021200-33 RL-H5B (Baterías Alcalinas con receptor LS-80L)
 313540702 LS-80L SENSOR PARA LASER
 312890112 HOLDER 6 (BRACKET PARA SENSOR)

USD\$ 620.00
 USD\$ 315.00
 USD\$ 90.00

Que está incluido en el paquete:

- Nivel RL-H5B Autonivelante Baterías Alcalinas
- Receptor LS-80L con su holder
- Manual del Usuario
- 5 años de Garantía de Fabrica que cubre defectos de fabricación
- Tripie de Extensión de Aluminio Mca. Geosurv
- Estadal de Aluminio de 4mts Mca. Geosurv

PRECIO EN DOLARES MAS IVA



Solo para ilustración

TTQ DE MONTERREY S.A. DE C.V.
DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA TOPCON EN MEXICO
www.topografiamonterrey.com

COMPRA, VENTA, IMPORTACION, EXPORTACION, DISTRIBUCION, REPARACION, ALQUILER, MAQUILA Y SERVICIOS DE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, INGENIERIA Y DISEÑOS, Y ACCESORIOS, TELS. Y FAX 011 52(81) 8372-1343, 8372-8001