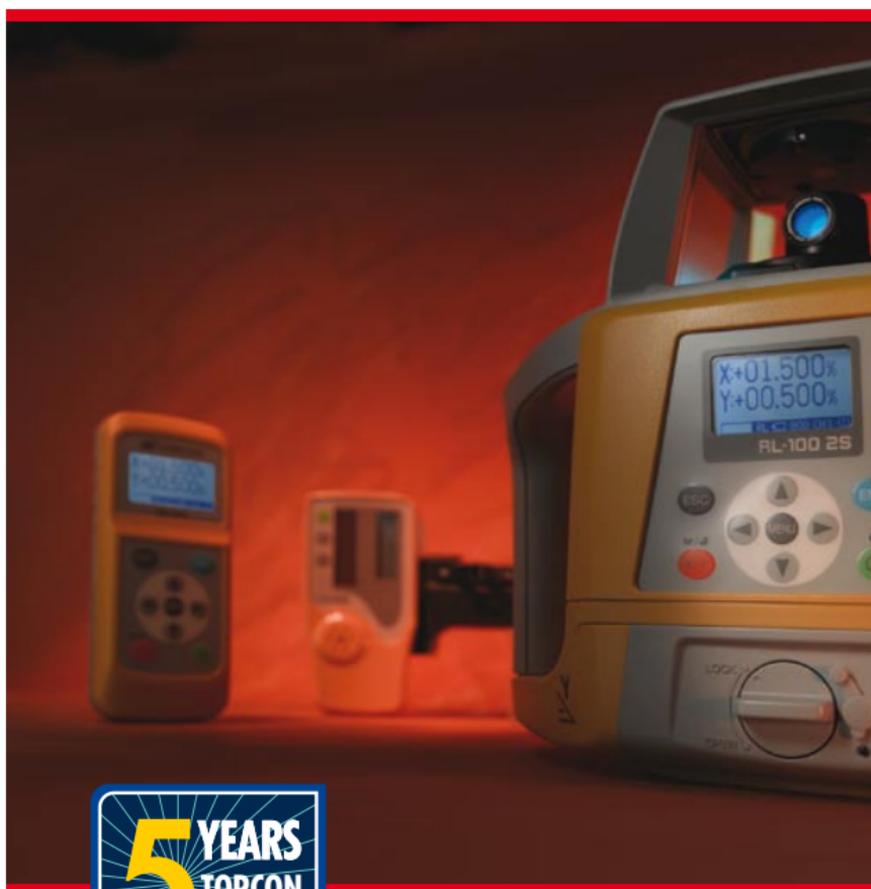


RL-100 2S/  
RL-100 1S

 **TOPCON**

## Alta precisión en láser de pendiente



### El nuevo estándar en láser de pendiente para construcción

- 5 seg. en repetibilidad
- Amplio rango de pendiente (25% de inclinación)
- Batería larga duración
- Rango amplio – 800 m
- Nítida pantalla gráfica
- Control remoto (RL-100 2S)

**It's time.**

## La serie RL-100 de Topcon establece los estándares en simplicidad y precisión.



### **Pantalla una sola pendiente:**

Escoja entre dos modelos, el RL-100 de una sola pendiente o el RL-100 de doble pendiente, el RL-100 1S proporciona pendientes de -5% a +25% y se completa con el nuevo receptor láser Topcon LS-80A, sensor, soporte de sensor, batería y cargador. Listo para trabajar.



### **Pantalla doble pendiente:**

El RL-100 2S proporciona doble pendientes de más de +/-10% en los ejes X o el más alto de la industria de -5 a +25% en eje Y. El nuevo control remoto RC-400 permite un control del RL-100 2S a 300m.



### **El menú de la pantalla del RL-100**

El menú de la pantalla iluminada muestra:

1. Enmascarando la obturación electrónica a más de tres cuadrantes para evitar interferencias con otros láser en obra.
2. Velocidad de rotación seleccionable: 300, 600 o 900rpm
3. Canales control remoto seleccionables
4. Selector de sensibilidad, para condiciones de viento o calma
5. Luz de alerta: indica cuando el láser ha sido interrumpido evita imprecisiones
6. Luz de alerta en el sensor de encendido señala si está encendido o apagado

# iRobusto, ligero y compacto, dos en uno, un láser a un precio increíblemente asequible!



- 1** Fácil establecimiento de direcciones con colimadores internos
- 2** Cuerpo sólido y fuerte
- 3** Botón operativo de ejes X-Y
- 4** Cabeza cerrada y protegida

- 5** Nítida pantalla gráfica
- 6** Entrada de diferentes funciones
- 7** Panel de control
- 8** Puerta de batería

## **¡Completo control remoto del RL-100 2S!**

El RL-100 2S viene con el control remoto RC-400. Cuando el RL-100 2S está conectado el RC-400 visualiza toda la información operativa a más de 300m de distancia. El RC-400 tiene una pantalla de gran tamaño, retroiluminada, gráfica y de alto contraste. Cambio de pendiente, selección de opciones del menú, estatus operacional y verificar la vida de la batería, todo sin tocar el láser.



## **LS-80A y soporte de sensor 6**

El sensor compacto de Topcon LS-80A proporciona cinco canales, y luz de alerta e indicador de la vida de la batería, todo en una pantalla de alto contraste. Tiene un rango de recepción de 800m, doble pantalla, indicador sonoro ajustable, 120 horas con las dos baterías AA, e incluye en el soporte 6 la pinza que asegura la fijación en cualquier mira de cualquier tamaño y forma. La serie Topcon RL-100 es el láser que necesita a un precio que se ajusta a su presupuesto. Llame a su Distribuidor Topcon hoy para una demostración.



## **El paquete RL-100 incluye**

- Transmisor RL-100 2S/1S
- Pack de batería recargable BT-67Q
- Cargador de batería AD-11
- Sensor láser LS-80A
- Soporte de sensor 6
- Control remoto por radio RC-400 (solo RL-100 2S)
- Manual
- Maleta de transporte rígida

## ESPECIFICACIONES\*

<b>Instrumento</b>	<b>RL-100 1S</b>	<b>RL-100 2S</b>
Repetibilidad	5 seg. arc.	
Precisión Horizontal	+10 seg. arc.	
Rango de Pendiente	-5 a +25 (una pendiente)	±10 / -5 a +25 (dual)
Rango de Trabajo	800 m	
Velocidad de Rotación	300/600/900 rpm	
Longitud de onda	685 nm visible	
Láser Clase	Clase 3R	
Horas de Operatividad	65H (alcalina) / 50H (Ni-MH)	
Medioambiente	IP66	
Dimensiones (w x h x d)	217 mm x 253 mm x 168 mm	
<b>RC-400 (Control Remoto)</b>	<b>No</b>	<b>Si</b>
Rango		Bidireccional 300 m
Medioambiente		IPX6
Energía		3 AA Alcalinas
Dimensiones (w x h x d)		60 mm x 155 mm x 35 mm
<b>LS-80A (Receptor)</b>	<b>Si</b>	
Rango de recepción	800 m	
Medioambiente	IPX6	
Energía	2 AA Alcalinas	
Horas de Operatividad	120	
Dimensiones (w x h x d)	76 mm x 145 mm x 23 mm	

\* Todos los cambios técnicos quedan reservados por TOPCON, 04/2009

El Líder en Tecnología de Posicionamiento ...

Topcon es el líder mundial en desarrollo y fabricación de equipos de precisión en posicionamiento y ofrece una amplia selección de los sistemas más innovadores en precisión GPS, láser, topografía óptica, control de maquinaria, GIS y soluciones de posicionamiento para agricultura.



**It's time.**

**[www.topcon.eu](http://www.topcon.eu)**

Su distribuidor local autorizado Topcon es: