

# Estaciones Totales Manuales

## Serie GM-100



Estaciones totales potentes y precisas

# Estaciones Totales Manuales

## Serie GM-100

### Estaciones totales Topcon GM-100: diseño avanzado con tecnología superior

La serie GM-100 ofrece las últimas ventajas tecnológicas, todo en un diseño pequeño y elegante: apreciará los beneficios desde la primera medición.

Con la mejor unidad EDM de su clase, el GM-100 puede medir hasta 6000 m con prismas estándar de 1,5 mm + 2 ppm y hasta 1000 m con una increíble precisión de 2 mm + 2 ppm en modo sin prisma.

Capture medidas más rápido que nunca, y con un ancho de haz de 13 mm (más de 30 m), el punto láser rojo brillante señala las características con facilidad.

### Resistente y potente

La robusta carcasa de aleación de magnesio resistente al agua y al polvo con clasificación IP66 del GM-100 encierra este excepcional EDM, un sistema de codificador de ángulo avanzado y una batería de iones de litio que proporciona una fuente de alimentación de 28 horas para ayudar a completar sus proyectos a tiempo.

---

## EDM rápido y potente

---

## Memoria USB de fácil acceso con almacenamiento de 32 GB

---

## Precisión de ángulo avanzada

---

## Batería de larga duración: 28 horas (modo Eco)

---

## Diseño resistente e impermeable

---





- 1 Alcance sin prisma de 1000 m
- 2 Sistema único de codificador de ángulo IACS (1" y 2")
- 3 Luces de guía LED verdes y rojas de alta visibilidad Botón de disparo rápido y fácil de usar
- 4 plomada láser
- 5 Ranura USB 2.0 de fácil acceso y protegida del medio ambiente
- 6 Bloqueo de tangente: mantiene su ángulo de forma segura en su lugar
- 7 Teclado y pantalla LCD dual, gráfica y retroiluminada (la segunda pantalla es opcional)
- 8 Sistema de nivelación electrónica
- 9 Funcionalidad exclusiva "STAR-KEY" Batería extra
- 10 larga de montaje lateral
- 11

**Programa TopBasic a bordo**

Ejecute programas básicos de diseño y topo incorporados con la serie GM. Almacena hasta 50.000 puntos. Utilice el conveniente método de transferencia USB para mover datos dentro y fuera del instrumento.





**EDM ultrapotente y avanzado**

- Alcance sin prisma de 1000 m
- Rango de prisma de 6.000 m



**Memoria USB 2.0 de fácil acceso**

- Hasta 32 GB de almacenamiento
- Protegido de los ambientes
- Compatible con las memorias USB estándar de la industria



**Sistema de codificador de ángulo avanzado**

- Impresionante precisión de ángulo de 1"
- Incorpora IACS exclusivo en modelos de 1" y 2" (Sistema de calibración de ángulo independiente)



**Diseño resistente e impermeable**

- El diseño IP66 resistente al agua y al polvo se adapta a los entornos más duros
- Carcasa de aleación de magnesio que proporciona una precisión de ángulo estable
- Pantalla gráfica y teclado alfanumérico (estándar)

