

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
- 4 de disparo rápido y fácil de usar
- 5 plomada láser
- 6 Ranura USB 2.0 de fácil acceso y protegida del medio ambiente
- 7 Bloqueo de tangente: mantiene su ángulo de forma segura en su lugar
- 8 Teclado y pantalla LCD dual, gráfica y retroiluminada (la segunda pantalla es opcional)
- 9 Sistema de nivelación electrónica
- 10 Funcionalidad exclusiva "STAR-KEY" Batería extra
- 11 larga de montaje lateral

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



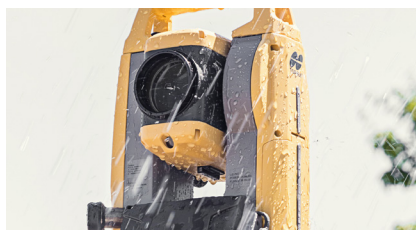
Memoria USB 2.0 de fácil acceso

- 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)

