

**TECMES**

Inteligencia Ambiental

**LIMNÍGRAFO GSM 2G / 3G con panel solar EP 1350****LIMNÍGRAFO GSM 2G / 3G con panel solar EP 1350**

El Limnógrafo TECMES Modelo EP 1350 es un equipo destinado a la medición, almacenamiento y transmisión vía telefónica celular GSM 2G/ 3G de datos de nivel.

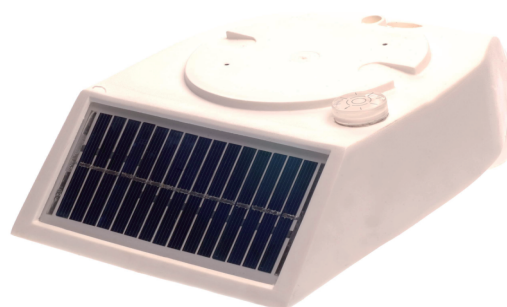
La unidad que se suministra totalmente integrada en un gabinete construido en resina acetálica con su fuente de alimentación por batería y panel solar, permite integrar de forma rápida y sencilla sensores de nivel por presión o a flotador.

Su sencillo montaje sobre un tubo de 45 mm y su conexionado mediante conectores RJ9 los hacen especialmente apto para la medición de niveles en forma eficiente y económica.

El acceso a los datos medidos se efectúa por su puerta USB, o en forma remota en un servidor externo a través del sitio web de TECMES por medio de una contraseña.

Otra posibilidad es proveer la aplicación web para que el usuario lo instale en su propio servidor.

El equipo se suministra con el software de configuración, bajada de datos y escado de los sensores en unidades de ingeniería.

**CARACTERISTICAS DESTACADAS**

- . Adquisidor con panel solar integrado
- . Fácil instalación
- . Transmisión por GSM 2G/ 3G
- . Almacenamiento local
- . Acceso a los datos vía Internet
- . Con sensores de nivel por Presión o a Flotador
- . Puerto de comunicación USB

**ESPECIFICACIONES**

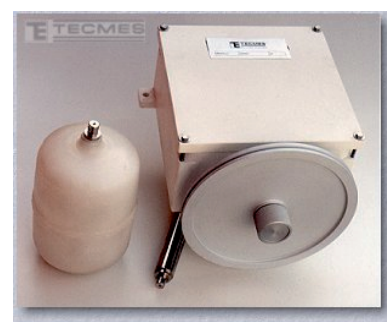
<b>Convertor analógico digital:</b>	12 bits
<b>Exactitud:</b>	$\pm 0,04\%$
<b>Periodos de medición:</b>	5, 10, 12, 15, 20, 30 y 60 minutos
<b>Medición:</b>	promedio del último minuto
<b>Memoria de datos:</b>	14.000 datos por canal
<b>Puertas de entrada salida:</b>	USB
<b>Alimentación:</b>	8 – 16 Vcc
<b>Configuración:</b>	Mediante PC
<b>Transmisión:</b>	GSM 2G/ 3G Cuatribanda
<b>Gabinete</b>	integrado con adquisidor, batería y panel solar
<b>Dimensiones:</b>	L 354 x A 215 x H 154 mm

**MODELOS:**

- TS1350 X: Registrador con sensor de nivel y comunicación 2G/ 3G**  
**X=P: Sensor de nivel a presión**  
**X=F: Sensor de nivel a flotador**

- OPCIONAL: Software aplicación web SAT2-P**  
**Trípode de montaje EP0010**

**Sensor de nivel:** TS312P por presión, rangos: 0-1; 10; 20 m.  
 TS310F por flotador, rangos: 0-1; 6; 10m.

**TS 310F****TS 312P**

\*Otras especificaciones y rangos disponibles a pedido.