



CORRENTÓGRAFO DIRECCIONAL TS 1020

El Correntógrafo direccional TECMES Modelo TS 1020 es un equipo destinado a la medición y registro de velocidad y dirección de corrientes en ríos, estuarios etc. De funcionamiento autónomo, permite la operación sumergido por largos períodos con un mantenimiento mínimo. Realizado en metales no oxidables, posee un mecanismo de gran robustez y durabilidad. Su electrónica registra la velocidad de la corriente y dirección mediante un compás electrónico durante lapsos de tiempo muy elevados sin recambio de sus pilas. Con muy pocas partes móviles, solo la hélice con sus imanes insertos, hacen de este equipo un instrumento muy confiable.

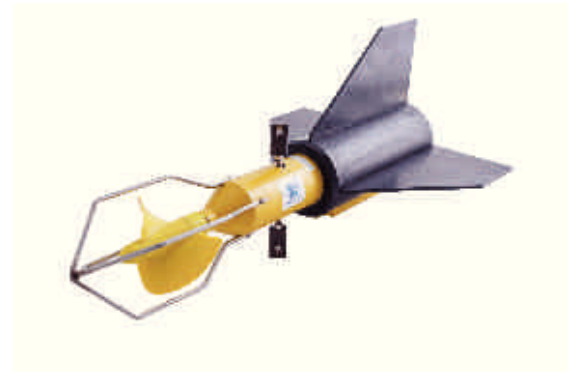
ESPECIFICACIONES

- Rango:** Velocidad: 0,05 a 8 m/seg
- Dirección:** 0 a 360 °
- Precisión:** Velocidad: 1,5% para lectura por encima de 0,15 m/seg.
Dirección: +/- 5 °
- Hélice:** De estireno de 125 mm de diámetro
- Sujeción:** Para operar suspendido de un cable.
- Registro de datos:** Configurable en 1, 10, 15, 20, 60, 120, 360 y 720 minutos
- Tiempo de medición:** Configurable en 1, 15, 30, 60 y 120 segundos
- Configuración y Descarga de datos:** Vía puerto USB o vía RF con alcance de 100m, mediante interfaz AS1020 a PC
- Capacidad de Registro:** 30.000 datos
- Alimentación:** 4 pilas alcalinas AA, hasta 12 meses de autonomía (midiendo cada 15 minutos)
- Dimensiones:** Longitud 72 cm, ancho de aletas 14 cm y alto 27 cm.
- Peso:** 12 Kg

INCLUYE

- Interface de comunicación a PC Modelo AS 1020
- Eje de Hélice de Repuesto
- Estuche de transporte
- Manual de Usuario en Español

**Otras especificaciones y rangos disponibles a pedido.*



CARACTERISTICAS DESTACADAS

- **Adquisidor y Registrador Autónomo**
- **Mide Dirección y Velocidad de la corriente**
- **Muy bajo consumo. Gran autonomía**
- **Operación mediante enlace de RF**
- **Mínimo mantenimiento**

Equipos Autónomos

