



NOVEDAD! Estremadamente veloce y preciso

HU 2000

CORRELADOR DIGITAL





CARACTERÍSTICAS

HU 2000

- **Elaboración digital de las señales acústicas.**
- **Preparado para transmisión bidireccional.**
- **Suprime los ruidos de fondo.**
- **Alta sensibilidad con señales débiles.**
- **Bandas de filtros variables.**
- **Inclinación del display regulable (para aumentar la visibilidad).**
- **Uso sencillo.**

Datos técnicos

Chasis:	Aluminio fundido a presión , IP 65, interruptores y conectores, dimensiones 230 x 170 x 90 mm, peso aprox. 3 kg. incluidas las baterías.
Box Sensores:	2 unidades, peso c/u 2,2 kg., IP 65, 500mW;
Alimentación:	1,5 - 4,5 V, 3 Mono células, Baterías (Tipo LR 20) opcionales NiMH
Consumo:	aprox. 400 mA, con iluminación 500 mA
Autonomía:	40 h - 18 h (con iluminación)
Display:	Gráfico 4.9", 100 x 75 mm, LCD activo iluminado
Elab. señales:	Procesador, Memoria Flash, pre amplificador de bajo nivel de sonidos, cambio automático de la amplificación, conmutador analógico digital de 16 Bit, dinámica de la señal >100 dB
Frecuencia de trabajo:	8 Hz - 4800 Hz
Conectores:	Conector de 6 pines para la conexión de los sensores, de la campana acústica, de los auriculares. Enchufe BNC para las antenas Gain-Flex-430-440 MHz
Maleta de transporte:	Maleta de aluminio, medidas 600 x 400 x 250 mm
Sensor :	2 unidades, engomados, protegidos contra ruidos externos, c/u magnetizado con cable de aprox. 1,5 m..

La provisión estándar comprende:

Unidad central correlador HU 2000, 2 unidades de sensores A y B , auricular profesional con conmutador Mono/Stereo, 2 sensores HU 7, maleta de transporte de aluminio, cargador para las baterías.

Opcional a solicitud:

Trípode y/o puntal con placa de soporte sensores para terrenos difíciles, campana acústica, acelerador de banda ancha, asta metálica con manija, peso aprox. 2000 g.