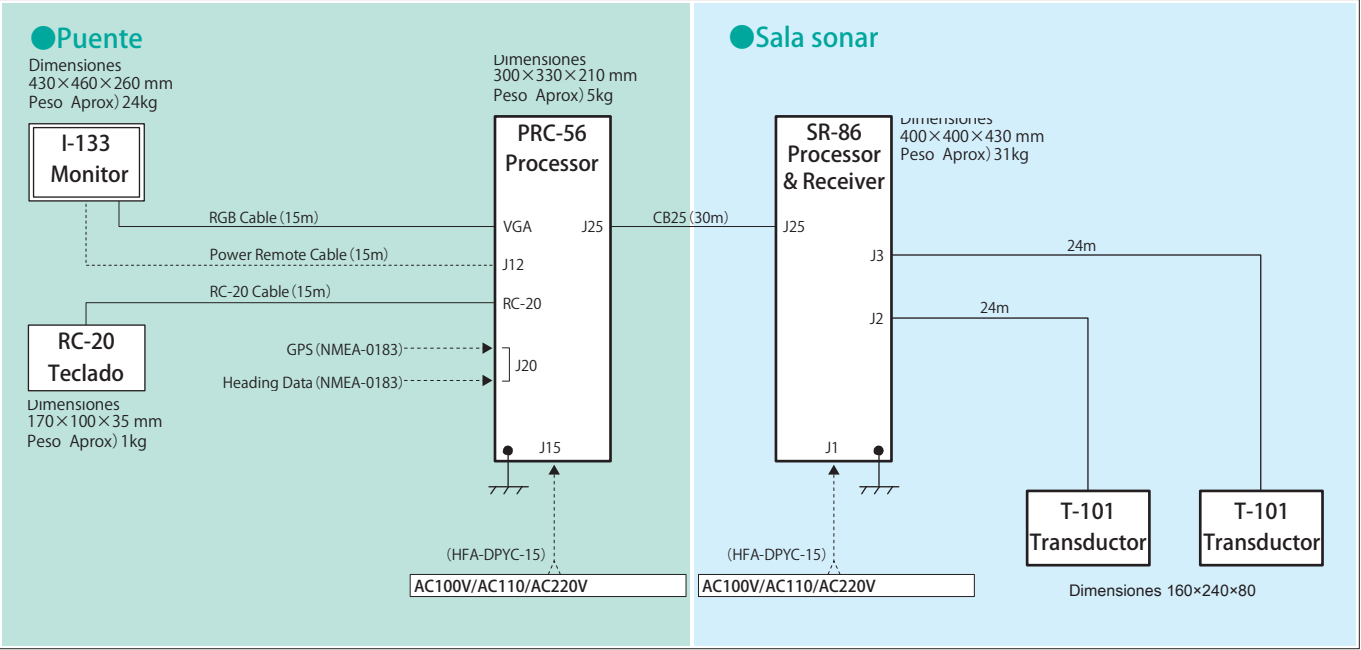


KDG-300 Especificaciones

- Generalidades
  - Método de Medición : Transductor ultrasónico de 4 haces piramidal con sistema Doppler.
  - Frecuencia : 140 kc/s.
  - Monitor y Resolución : 19 " TFT LCD HD Marinizado con Resolución 1024×768, XGA.
  - Suministro eléctrico : AC100V / AC110V / AC220V, 50/60Hz, monofásico.
  - Consumo : 180VA o menor.
  - Temperatura ambiental : 0°C~+50°C
- Funciones: Velocidad del barco • Medición de Corrientes.
  - Número de capas medidas : Max. 5 Capas(Medición sobre fondo o Doppler).
  - Distancia al fondo : Dentro del 80% del fondo desde 3m a 220m (dependiendo de las condiciones del fondo).
  - Método de Medida : Simultáneamente con la corriente y su desviación (demora).
  - Margen de mediciones : 0~9.9 Nudos.
  - Resolución de mediciones : Min. 0.1 Nudo.
- Distancia bajo la quilla
  - Velocidad del barco al fondo : Max. 450m (dependiendo de los sedimentos del fondo)
  - Velocidad del barco sobre el agua : 15m o superior.
  - Margen de Mediciones : 0~30 Nudos.
  - Resolución de la velocidad del barco : Min. 0.1Nudo
  - Margen de mediciones acumuladas : 0~9999.9nm
- Funciones de Presentación
  - Funciones : Current, Ship Speed, Water Depth, Fish School, 3D-Current, Trend Graph, Check Mode
  - Modos de Presentación : Vector, Textual, DCG-200 compatible, Ship speed, Stereoscopic 3D, Echogram
  - Presentación de Textos : Current Speed, Current Direction, Measuring Depth, Water Depth, Ship Speed, Cruise, Own Boat Position, Course, Heading, Date & Time, Deviation Current
  - Gráfico de tendencias : Current, Deviation Current, Ship Speed, Water Depth, Water Temp ( . when inputting data)
- Interface Externo
  - Entrada NME : GPS Data (GGA, GLL, VTG) , Heading Data (HDT, HDG, HDM) .
  - Water Temperature : Data (MTW) , Water Depth Data (DBT, DBS) .
  - Entrada Externa Sincronismo : Ship Speed Current Data (VTG, VHW, VBW, DBT, CUR)
  - Salida NME
  - Salida datos LOG Pulso (200p/n.m)
  - Salida Salida Sincro
  - Salida GPIF (Kaijo).

DIAGRAMA DE INTERCONEXIONADOS



⚠ PRECAUCIÓN Y SEGURIDAD: Por favor, leer detenidamente el manual del operador antes de utilizar este equipo.  
● Las especificaciones están sujetas a cambios por desarrollos, sin previo aviso.



19-6, Higashimatsubara, Hakonegasaki, Mizuho-machi,  
Nishitama-gun, Tokyo 190-1222, Japan  
TEL : +81-42-568-3208 FAX : +81-42-568-3302  
Email : info@u-sonic.co.jp URL : www.u-sonic.co.jp



EUROTECH MARINE, S.L.

Puerto Vallarta, 8  
28027 MADRID - ESPAÑA  
Tel/Fax (34) 91 320 77 98  
E-mail eurotechmarine@gmail.com  
Web www.eurotechmarine.net



SONIC CORPORATION  
SINCE 1948 KAIJO DENKI

KDG-300  
Doppler  
Current Graph

CORREDERA DOPPLER  
&

MEDIDOR DE CORRIENTES PARA LA PESCA



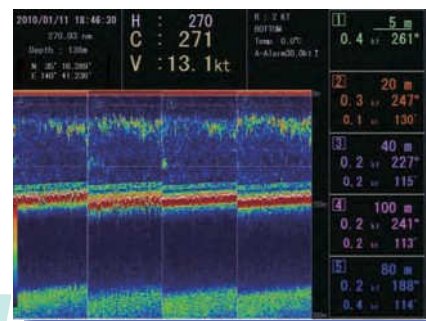
¡El mejor Medidor de Corrientes del mercado!  
diseñado y fabricado por KAIJO DENKI desde 1948.



# Importantes nuevas funciones que facilitan la observación antes de largar.

La estabilidad que el Patrón estaba buscando

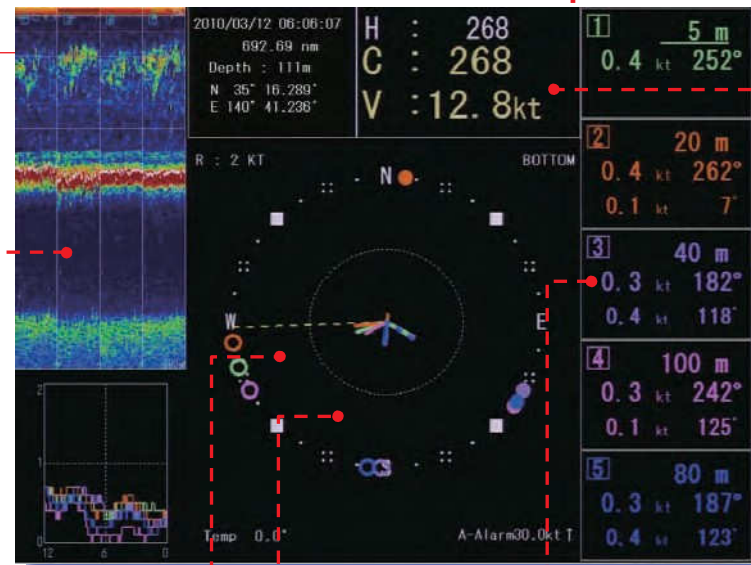
## Varías Presentaciones



### 1 Modo Ecograma 4 sondas

Fish school positions can be seen by measuring the tidal current.

## Todos los detalles en una sola pantalla



### Modo vectorial

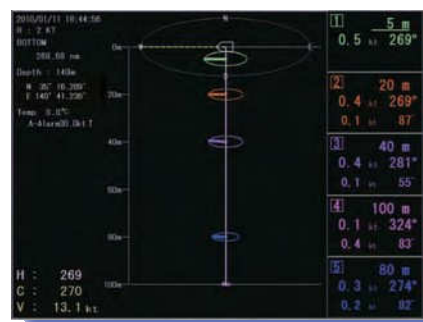


### 2 DCG (ex-model) compatible Display Mode

La misma pantalla de la primera versión



**KDG-300**



### 3 Modo tridimensional vertical

Pantalla en 3 Dimensiones, permite ver todas las corrientes bajo la quilla



### 4 Modo de Textos

Grandes caracteres de fácil lectura.



### 5 Modo Corredera Doppler

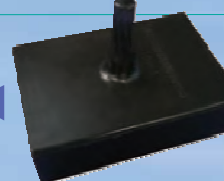
Velocidad ProaPopa, BaborEstribor y Abatimiento con gráficos.

## Potente Transductor



Muestra la instalación del TD

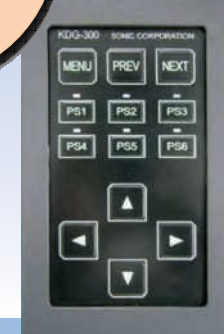
Original Transductor cuádruple para su corredera doppler, que permite medir velocidades y el abatimiento para largadas, así como detecciones en 4 ejes. Funcionamiento automático.



T-101Transductor

## Simple Operación

Nuestro objetivo es disponer de un teclado sencillo, funcional y de peso ligero. Muy práctico para usarse en momentos críticos antes de largar.



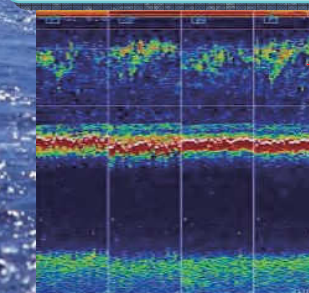
## 5 Capas

Las Corrientes se presentan con código de colores hasta en 5 capas, relativas al fondo o masa de agua para una legible claridad.



## Ecograma

El estado del fondo y las reacciones del plancton, etc se presentan claramente en los 4 ecogramas. También valen como sondas complementarias



## Estable Auto-Calibrado



PRC-56 Procesador

Ultima tecnología digital de estabilización Para mediciones estables sin omisiones, incluso con mala mar o turbulencias del barco.