



NUMERO DE REGISTRO DE EQUIPOS MARINOS

NUM. ASIGNADO: 85.0420

TIPO DE EQUIPO: RADAR SOLAS
MARCA: KELVIN HUGHES
MODELO: MANTA DIGITAL CAT1/CAT1C (BANDA S)

EMPRESA SOLICITANTE
HISPANO RADIO MARITIMA, S.A.
ISABEL COLBRAND, 10 LOCAL 98
28050 - MADRID

FABRICANTE:
KELVIN HUGHES LTD - 6

ORGANISMO NOTIFICADO QUE EXTIENDE EL CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO CON LA DIRECTIVA 96/98/CE Y SUS MODIFICACIONES SUCESIVAS: QINETIQ.REINO UNIDO

FECHA DE EMISION DEL CERTIFICADO:

Módulo D: Emisión 01-01-2007 Caducidad: 31-12-2011

Módulo B: Emisión 20-09-2010 Caducidad: 19-09-2015

DESCRIPCION TECNICA:

Frecuencia: 3050 MHz. **Potencia:** 30 Kw.
Alimentación: 110 ó 220 V La unidad de sintonía utiliza una fuente de 3 fases
Alcance: 96mn **Emisión:** 3M00P0NAN
Pantalla: TFT-LCD color 26 pulgadas (>=320mm)
Radar Categoría 1. Para barcos igual o mayores de 10.000 GT
Antena: LPA-A1 ó LPA-A3 de 3,9m
Hasta 500 blancos AIS como máximo. Rpm 24
Temperatura: -15°C a +55°C partes protegidas, -25°C a +70°C Unidad de Sintonía y Antena.

Se compone de: Transceptor/Unidad de Sintonía GTX-A16 (30 Kw) en mástil; ó bien Transceptor CTX-A9 en mamparo- Unidad de Sintonía GTX-A11. Pantalla de 26 pulgadas MDD-A1-26; ó MDD-A30-26). **Para CAT1C** MDD-A9-26. Procesador radar: MDP-A1; **Para CAT1C** MDP-A9 ó Consola y Procesador radar: MDD-A20-26 y MDP-A1 (CAT1C: MDP-A9)

El Modelo CAT1C tiene disponibilidad de Cartas Electrónicas de Navegación.

VALIDEZ DEL CERTIFICADO: **31 de Diciembre de 2011**

Jefa de Servicio de Equipos de
Telecomunicaciones



Nuria Blanco De Andrés

Madrid a 30 de Diciembre de 2010

Nota: Para solicitar la autorización de instalación de este equipo a bordo, deberán de presentar la Declaración de Conformidad del Fabricante según se prescribe en la Directiva