

**ESPAÑA**  
Spain



**Ministerio de Fomento**  
Dirección General de la Marina Mercante

**CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN**

**Nº 003/0214 Renov: 2**

**EQUIPO: BALSA DE LANZAMIENTO**

**MARCA: LALIZAS**

**MODELO: ISO-RAFT 8P**

**FABRICANTE:**

XIAMEN MARINE INDUSTRIES CO., Ltd.  
No.100 Jingquan Road, Jimei Northern Ind.Area  
XIAMEN – FUJIAN, 361021  
CHINA  
TEL: 956644004  
FAX: 956644006

**SOLICITANTE:**

LALIZAS ESPAÑA, S.L.  
Calle de la Goleta, nave 50  
11300 LA LÍNEA DE LA CONCEPCIÓN (Cádiz)  
ESPAÑA  
TEL: 956644004  
FAX: 956644006

**NORMAS REGLAMENTARIAS:**

ISO 9650-1:2005  
ISO 9650-3:2009

**NOTAS:**

Balsa salvavidas hinchable, de tipo de lanzamiento, para RECREO (NO SOLAS), máximo para 8 personas y equipo de emergencia SOLAS B Pack. De forma cuadrada con dimensiones exteriores: 2224x2224 mm; diámetro de los tubos alto/bajo: 249/249 mm; altura: 1250 mm. Dispone de piso aislante a base de tejido de dos capas, estando la superior recubierta de lámina de aluminio, y 4 bolsas de estabilidad de 60 litros c.u. Está provista de una entrada dotada de rampa tubular inflable para acceso desde el agua.

Para su hinchado está provista de una botella de 5 litros con carga de CO<sub>2</sub>/N<sub>2</sub> de 3.0/0.24 kg para una presión de servicio de 140 mbar. La balsa puede ir en un CONTENEDOR de material rígido o en una BOLSA, siendo el peso total de 50 kg y 38 kg respectivamente. Debe ir clara y duraderamente marcada conforme a los requerimientos de ISO 9650 e ir provista de instrucciones de uso con ilustraciones, siendo conveniente entrenamiento previo en el uso del equipo. La altura máxima de estiba es de 6 m sobre la superficie del agua.

Esquema de certificación de homologación.- Fase de diseño // Fase de producción, aseguramiento de calidad.

Se concede la homologación en base a los planos y especificaciones aportados por el fabricante, al Certificado de aprobación de tipo emitido por Polski Rejestr Statków, PRS (Certif. TC/2049/640242/18, del 03.01.2018), a la gestión del control de calidad (Certificado ISO9001:2015 number 6688 LALIZAS HELLAS SA, Certificado ISO9001:2015 number CN-00217Q21876R0M Xiamen Marine Industries Co., Ltd, documento Quality control Inspection Standard) y a las pruebas complementarias realizadas en presencia de la Inspección Marítima (Informe Jovellanos Nº Certif. HOM0010/B/1/13).

Este certificado es renovación del emitido el 11.07.2014 con caducidad el 11.08.2019.

**SE CERTIFICA:**

Que la balsa salvavidas hinchable NO SOLAS, tipo de lanzamiento, LALIZAS, modelo ISO-RAFT 8P, para 8 personas, ha sido probada y cumple con las normas arriba citadas y es apta para ser utilizada, estibada a una altura máxima de 6 m sobre la superficie del agua, a bordo de embarcaciones de recreo, según su aplicación (máx.: 60 millas)

**Madrid,**

**LA SUBDIRECTORA GENERAL ADJUNTA DE  
SEGURIDAD, CONTAMINACIÓN E INSPECCIÓN  
MARÍTIMA**

Ana Núñez Velasco  
(FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE)

Este certificado caduca el 02.01.2023 a menos que se anule por la autoridad competente o pierdan validez los certificados presentados en los que se basa la concesión.

Se está obligado a mantener registro de todas las balsas que se comercialicen en base a esta homologación, en las que constarán, además de los datos de las características generales, los números de serie de fabricación así como la fecha de fabricación. Esta aprobación se anulará cuando varíe alguna de las características del equipo, debiendo el fabricante someter las modificaciones para la obtención de un nuevo certificado. La extensión de un nuevo periodo de validez deberá tramitarse con seis meses de antelación a la fecha de caducidad del presente certificado, debiéndose presentar renovados los certificados en que se basa esta concesión.

FIRMADO

FIRMADO por : NÚÑEZ VELASCO, ANA. A fecha: 07/08/2019 11:01 AM  
Total folios: 1 (1 de 1) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SD49C1F28CE52E893F5795  
Verificable en https://sede.fomento.gob.es/ O.M de 24/2/2011

MINISTERIO  
DE FOMENTO

