



CERTIFICATE OF APPROVAL

This certificate is issued to: **Thune Eureka, S.A.**

For the premise(s): **Pol. Industrial de Bamio, R/ Pedroso, 67. 36618 Vilagarcía de Arousa. Pontevedra (España)**

Under the requisites of the Standard:

EN ISO 3834-2: 2021 Quality requirements for fusion welding of metallic materials - Part 2: Comprehensive quality requirements

For the scope:

Manufacturing of structures, tools and metal components to offshore, subsea, aerospace and industrial sectors

Welding processes and base material groups:

Welding processes (ISO 4063)	Base material group (CEN-ISO/TR 15608)
121, 131, 136, 138, 141, 142 & 916	1 (R_{eH} ≤355 MPa), 3, 8, 10, 23, 35, & 51

Authorised welding coordinators:

Name	Specific knowledge (s/EN ISO 14731, 6.2)	Responsibilities
Luis Miranda	Level C- Comprehensive Technical Knowledge Qualified by interview and based upon professional qualifications (IWE-ES-713)	Responsible Welding Coordinator
Xiana Díaz	Level S- Specific Technical Knowledge Qualified by interview and based upon experience)	Deputy Welding Coordinator

This Certificate remains valid subject to satisfactory surveillance audits by LRQA Inspection Iberia, S.A. as required by EN ISO 3834-2:2021.

Certificate No: **LRE/3834/0153/2/24**

Initial date: 15 March 2022

Date of issue: 13 August 2024

Certificate Expiry: 14 March 2025

José Luis Hidalgo

Decision Maker - LRQA Inspection Iberia, S.A.

LRQA Inspection Iberia, S.A. is a company registered in the R. M. de Madrid, in Volume 5218 general, 4358, of Section Sec. 3.ª of the Companies Book, folio 133 sheet nº 41397, inscription. 1.ª C.I.F. - A28591287 - Registered office C/Princesa 29, 1ª. 28008 Madrid - A subsidiary of LRQA Group Limited.

LRQA Group Limited, its affiliates and subsidiaries and their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as 'LRQA'. LRQA assumes no responsibility and shall not be liable to any person for any loss, damage or expense caused by reliance on the information or advice in this document or howsoever provided, unless that person has signed a contract with the relevant LRQA entity for the provision of this information or advice and in that case any responsibility or liability is exclusively on the terms and conditions set out in that contract.



CERTIFICADO DE APROBACIÓN

Este certificado se emite a: **Thune Eureka, S.A.**

Para las siguientes sede (s): **Pol. Industrial de Bamio, R/ Pedroso, 67. 36618 Vilagarcía de Arousa. Pontevedra (España)**

De acuerdo a los requisitos de la norma:

EN ISO 3834-2: 2021 Requisitos de calidad para el soldeo por fusión de materiales metálicos. Parte 2: Requisitos de calidad completos.

Para el alcance:

Fabricación de estructuras, utillaje y componentes metálicos para los sectores offshore, subsea, aeronáutico e industrial

Procesos de soldeo y grupos de materiales base:

Procesos de Soldero (ISO 4063)	Grupo de Material Base (CEN-ISO/TR 15608)
121, 131, 136, 138, 141, 142 & 916	1 (R_{eH} ≤355 MPa), 3, 8, 10, 23, 35, & 51

Coordinadores de soldeo autorizados:

Nombre	Conocimiento Específico (s/EN ISO 14731, 6.2)	Cargo
Luis Miranda	Nivel C - Conocimiento técnico Completo Evaluado mediante entrevista y en base a la formación (IWE-ES-713)	Coordinador de Soldero
Xiana Díaz	Nivel S - Conocimiento técnico específicos Evaluado mediante entrevista y en base a la experiencia	Coordinadora de soldeo Suplente

Este Certificado está sujeto a la vigilancia del cumplimiento por parte de LRQA Inspection Iberia, S.A. según los requisitos de la norma **EN ISO 3834-2:2021**.

Certificado No: LRE/3834/0153/2/24

Emisión inicial: 15 Marzo 2022

Fecha de emisión: 13 Agosto 2024

Válido hasta: 14 Marzo 2025

José Luis Hidalgo

Decision Maker - LRQA Inspection Iberia, S.A.

LRQA Inspection Iberia, S.A.. es una empresa inscrita en el R. M. de Madrid, al Tomo 5218 general, 4358, de la Sec. 3.ª del Libro de Sociedades, folio 133; hoja n.º 41397, inscripción. 1.ª C.I.F. - A28591287 – Domicilio Social C/Princesa 29, 1ª. 28008 Madrid. Una subsidiaria del Grupo LRQA Group Limited.

LRQA Group Limited, sus filiales y subsidiarias y sus respectivos funcionarios, empleados o agentes son, individual y colectivamente, referidos en esta cláusula como "LRQA". LRQA no asume ninguna responsabilidad y no será responsable ante ninguna persona por cualquier pérdida, daño o gasto causado por la confianza en la información o el asesoramiento de este documento o de cualquier forma que se haya proporcionado, a menos que dicha persona haya firmado un contrato con la entidad LRQA correspondiente para la prestación de esta información o asesoramiento y, en ese caso, cualquier responsabilidad estará sujeta exclusivamente a los términos y condiciones establecidos en dicho contrato.