

CERTIFICADO

Soldeo de vehículos y componentes ferroviarios según: EN 15085-2

Este Certificado se emite a:

TRIOMF SERVEIS i CONSTRUCCIONES S.L.
TORRENT D'EN PUIG 16-18 nave 1.
08358 Polígono Industrial Torrent d'en Puig
Arenys de Munt SPAIN

Está cualificado para realizar trabajos de soldadura dentro del rango de certificación:

Clase de certificación CL2 según EN 15085:2007 Parte 2

Alcance: Fabricación de componentes soldados de vehículos ferroviarios con uniones soldadas clasificadas según clases de ejecución de soldadura CPC2 a CPD

Procesos de soldeo y grupos de materiales base:

Procesos de soldeo	Grupo de material base	Rango de espesores
135	1 (≤ 355 MPa)	FW 1.4 – 4 mm sl
141	1 (≤ 280 MPa)	FW 0.7 – 2 mm sl
	1 (≤ 355 MPa)	BW 1.4 – 8 mm sl
	1 (≤ 355 MPa)	FW 1.4 – 12 mm ml
	8.1	FW 0.7 – 4 mm sl; FW 3 – 12 mm ml; BW 0.7 – 4 mm sl
	22.3	FW 1 – 4 mm sl
	22.3	FW 3 – 12 mm sl
142	8.1	BW 0.56 – 1.04 mm sl
		FW 0.8 – 2 mm sl
786	1	T > 1 mm – M3 a M8
	8	T > 0.8 mm – M3 a M8
21	1, 8	T \leq 2 mm

Coordinador de soldeo: Juan Carlos Martín (IWS-ES-330) (CSR – Nivel B) Nacido: 1961
Sustituto coordinador de soldeo: Juan Antonio Pasadas (CSS-Nivel C) Nacido: 1975
 Víctor Baños Medina (CSS-Nivel C) Nacido: 1983

Comentarios: ver anexo.

Certificado No: LRE/15085/CL2/0030/3/18
Validez: desde 21 Julio 2018 hasta 20 de Julio de 2021
Emitido en: 21 de Julio de 2018
Auditor: Juan Antonio Pozo
IWE number: ES-797

Lloyd's Register España S.A.
A member of the Lloyd's Register group



José Rivero
21 July 2018
Madrid Office

José Rivero

LR031.1.2013.12

Director de Operaciones de Lloyd's Register España, S.A.

Condiciones generales (ver anexo)

Lloyd's Register España S.A. es una Sociedad Anónima registrada en Madrid, C.I.F. A28591287. Oficina principal: C/Princesa 29, 1º. 28008 Madrid (España). Una compañía subsidiaria del Lloyd's Register Group Limited.

Lloyd's Register Group Limited, its affiliates and subsidiaries and their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as the 'Lloyd's Register'. Lloyd's Register 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 Lloyd's Register 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.

Annex certificate No: LRE/15085/CL2/0030/3/18

Comentarios:

Este certificado está sujeto a la vigilancia del cumplimiento por parte de Lloyd's Register España, S.A según los requisitos de la norma EN15085-2: 2007

El coordinador de soldeo responsable ha sido evaluado y aceptado para la realización de cualificaciones de procedimientos de soldadura y soldadores.

Se excluye el diseño y la compra componentes soldados.

Condiciones generales:

Según EN 15085-2

Revocación del certificado

La autoridad nacional de seguridad o el organismo certificador del fabricante emisor de este certificado puede revocar el certificado si:

- Hay dudas justificadas sobre la correcta ejecución del trabajo de soldadura según la normas mencionadas.
- Hay dudas justificadas sobre la correcta labor de la coordinación de soldadura según la normas mencionadas.
- No hay disponibilidad del coordinador de soldadura reconocido.
- Existe una incorrecta cualificación de soldadores y operadores según las normas especificadas.
- Se están realizando trabajos por soldadores u operadores sin las cualificaciones requeridas.
- Otras condiciones de la norma de referencia no son cumplidas.
- No se permite al organismo certificador del fabricante realizar un seguimiento anual.
- El fabricante renuncia al certificado.

El fabricante deberá dar acuse de recibo por escrito de la revocación del certificado al organismo certificador y este notificará a la autoridad de seguridad nacional.

Si un certificado debe ser renovado, la aplicación deberá ser enviada al organismo de certificación con al menos tres meses de antelación de la fecha de validez del certificado en vigor.

Lista de distribución:

1. Fabricante (original- Email)
2. LRE Madrid