

## CERTIFICADO

CERTIFICATE

### Soldeo de vehículos y de componentes ferroviarios de acuerdo con EN 15085-2

Welding of railway vehicles and components according to EN 15085-2

**Empresa:** MANUFACTURAS VENTAL, S.L

Company:

**Localización:** C/ Tras Cantabria nº8

Located in: 26009 Logroño

España

**Rango de certificación:**

Certification range:

**Nivel de certificación:** CL 2 de acuerdo con EN 15085-2.

Certification level: CL 2 according to EN 15085-2.

**Campo de aplicación:** Marcos para ventanas y diafragmas para vehículos ferroviarios.

Field of application: Windows frames and diaphragms for railway vehicles.

**Rango de trabajo:**

Work range:

Procesos de soldeo (ISO 4063) Welding process (ISO 4063)	Grupo de material base (CEN ISO/TR 15608) Parent material group (CEN ISO/TR 15608)	Dimensiones (mm) Dimension (mm)	Comentarios Remarks
		$t_{min}-t_{max}$	
141-manual	23	1,5-10	BW
		3-10	FW
131-robotizado	23	1,5-10	BW
		3-10	FW

**Coordinador responsable de soldeo:** Oscar Santamaría Alegre (IWE)

Responsible welding coordinator

**Suplente del coordinador responsable de soldeo:** Sergio Mondragón Monreal

Deputy Welding coordinator

**Coordinadores adicionales de soldeo:** ---

Additional Welding coordinators

**Comentarios:** ---

Remarks:

**Número de certificado y revisión:** CC-001-ES-EN 15085/2 Rev.0

Certificate number and revisión status

**Auditor:** Juan V. Rosell González

Assessor:

**Fecha de certificación:** 16/06/2014

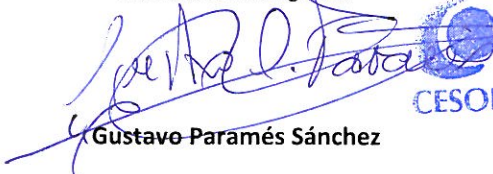
Issue date

**Validez hasta:** 15/06/2017

Valid until

**Presidente del Comité de Certificación:**

Chairman Governing Board

  
**Gustavo Paramés Sánchez**

**Director General**

General Manager

  
 ASOCIACIÓN ESPAÑOLA  
DE SOLDADURA Y  
TECNOLOGÍAS DE UNIÓN  
SPANISH WELDING  
ASSOCIATION

**Jorge Juan Huete Chugunowa**