

CERTIFICAT

CERTIFICADO

СЕРТИФИКАТ

認證證書

CERTIFICATE

ZERTIFIKAT



Italia

# CERTIFICATO CERTIFICATE

Qualità per la saldatura per fusione dei materiali metallici in accordo alla  
**UNI EN ISO 3834-2:2021**  
*Quality requirements for fusion welding of metallic materials according to  
UNI EN ISO 3834-2:2021*

**Certificato No.: 523-501-2017 Rev. 3**  
*Certificate No.: 523-501-2017 Rev. 3*

**Si certifica che**  
*This is to certify that*



**C.R.M. S.r.l.**

**Sede legale ed operativa: Via dell'Artigianato 305  
I-45030 CALTO (RO)**

è conforme ai requisiti della norma  
*has been found compliant with the requirements of*

**UNI EN ISO 3834-2:2021**

per il seguente campo di applicazione:  
*for the following scope of approval:*

**Fabbricazione di carpenteria metallica su specifica del cliente tramite saldatura**  
*Manufacture of steelwork to customer specification by welding*  
**Campo di validità / Validity range: Vedi Allegato / See Annex**

**Data emissione / Issue date: 16/01/2023**

**Data 1° emissione / First issue date: 17/01/2017**

**Data scadenza / Expiry date: 16/01/2026**

**Auditor / Auditor: Enrico Albarelli**

**Coordinatore di Saldatura / Welding Coordinator:**

**Giulio di Carpegna Varini (CS1); Fabrizio Marcomini (CS2)**

**Livello di qualifica / Qualification Level:**

**CS1: Comprehensive; CS2: Basic secondo EN ISO 14731**

Per l'Organismo di Certificazione  
*For the Certification Body*  
**TÜV Italia S.r.l.**



PRD N° 081B

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento  
EA, IAF e ILAC  
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual  
Recognition Agreements



**Alberto Carelli**  
**Industry Service – Real Estate &  
Infrastructure  
Managing Director**

**La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica a 12 mesi e al riesame completo del sistema di gestione aziendale con periodicità triennale**

*The validity of the present certificate depends on the annual surveillance every 12 months and on the complete review of company's management system after three-years*

PSQW-01\_M017\_r08\_del 30/08/2021



Italia

**Allegato al certificato n°523-501-2017 Rev.3**  
**Annex to certificate n°523-501-2017 Rev.3**

<b>Campo di validità / Validity range:</b>				
<b>Processi in accordo alla EN ISO 4063 / Processes according to EN ISO 4063</b>	<b>Materiali in accordo alla CEN ISO/TR 15608 / Materials according to CEN ISO/TR 15608</b>	<b>Spessori (mm) / Thicknesses (mm)</b>	<b>Diametri (mm) / Diameters (mm)</b>	<b>Note / Remarks</b>
135	1.2	FW 3 ÷ 16	-	sl
135	1.2	FW ≥5	-	ml
135	1.2	BW 6,2 ÷ 60	≥ 30,15	ml
135	1.2	BW 3 ÷ 8	≥ 30,15	sl
135	1.2	BW 3 ÷ 24	≥ 150; ≥ 500	ml
135	1.2	FW 3 ÷ 40; ≥ 5	≥ 25	ml
135	1.2	FW 3÷40; 3÷20	≥ 19	sl
135	8.1	BW 3 ÷ 24	≥ 150; ≥ 500	sl; ml
135	8.1	FW 3÷30	≥ 19	sl; ml
135	8 - 1	FW + TBJ T1: 3 ÷ 24 T2: 15 ÷ 60	≥ 44,45	ml
136	1.2	TBJ + FW T1: 3 ÷ 24 T2: 20 ÷ 80	≥ 44,45	ml
135 – Aut.	1.2	Overlay / Hardfacing S≥5; MB≥25	≥ 25	From 2 to 6 layers
141	8.1	BW + FW 3 ÷ 12	≥ 30,15	sl; ml
141	1.2	BW + FW 3 ÷ 12,6	≥ 30,15	ml

Data emissione / Issue date: 16/01/2023

Data 1° emissione / First issue date: 17/01/2017

Data scadenza / Expiry date: 16/01/2026

Auditor / Auditor: **Enrico Albarelli**

Coordinatore di Saldatura / Welding Coordinator:

**Giulio di Carpegna Varini (CS1); Fabrizio Marcomini (CS2)**

Livello di qualifica / Qualification Level:

**CS1: Comprehensive; CS2: Basic secondo EN ISO 14731**

Per l'Organismo di Certificazione  
For the Certification Body  
**TÜV Italia S.r.l.**



PRD N° 081B

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento  
EA, IAF e ILAC  
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual  
Recognition Agreements



**Alberto Carelli**  
**Industry Service – Real Estate &  
Infrastructure  
Managing Director**

La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica a 12 mesi e al riesame completo del sistema di gestione aziendale con  
periodicità triennale  
The validity of the present certificate depends on the annual surveillance every 12 months and on the complete review of company's management system after  
three-years