



CERTIFICATO N. 15085/87

Certificate N.

L'azienda / *The company*
C.I.M. S.R.L.

sito operativo ubicato in / *factory unit located in*
VIA FONDO VALLE - 83040 FLUMERI (AV)

è certificata per effettuare attività di saldatura
is certified for welding

secondo la Classe CL 1 in accordo alla EN15085-2 ed alle Linee Guida ANSF applicabili
under certification level CL 1 according to EN 15085-2 and to the applicable ANSF Guidelines

Campo di applicazione: / Field of application:

**COSTRUZIONE e MANUTENZIONE DI CARPENTERIA IN ACCIAIO E ALLUMINIO PER IL SETTORE
FERROVIARIO E FERROTRANVIARIO
MANUFACTURE OF STEEL AND ALUMINIUM STRUCTURAL WORKS FOR RAIL AND TRAM VEHICLES**

Campo di validità / Range of certification:
vedere allegato / see attachment

Responsabile di saldatura: / *Responsible welding coordinator:* Francesco Del Sorbo (Liv. A)

Sostituto del Responsabile di saldatura: / *Deputy of welding coordinator:* Raffaele Famiglietti (Liv. B)

Note/Estensioni: / *Remarks/Extensions:* progettazione esclusa / *design excluded*

Prima Emissione: / *First Issue:* 29/07/2015

Emissione Corrente: / *Current Issue:* 25/07/2018

Data di Scadenza: / *Expiry Date:* 28/07/2021

Emesso da RINA Services S.p.A. in qualità di Organismo di Certificazione riconosciuto da ANSF
con nota n. 05776/10 del 13/09/2010



PRD N° 002 B

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

Andrea Alloisio
Certification Compliance & Process Improvement
Director

RINA SERVICES S.p.A.
Via Corsica 12 - Genova

Questo certificato consiste di 1 pagina e 1 allegato
This certificate consists of 1 page and 1 attachment

RINA
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel +39 010 53851
Fax +39 010 5351000
web site: www.rina.org



CERTIFICATO N. 15085/87

Certificate N.

Allegato / Attachment

Processo di saldatura in accordo alla EN ISO 4063	Gruppo materiali in accordo alla UNI CEN ISO/TR 15608 e altri materiali	Tipo di Giunto	Range di certificazione (spessori) $t_{min} - t_{max}$	Range di certificazione Saldatori/ Operatori di saldatura $t_{min} - t_{max}$	WPQR
135	1.2	BW - PWHT	15 ÷ 60	3 and over	RINA 12NA000068PO1/A
135	2.2	BW	3 ÷ 20	3 and over	RINA 05DG00132PO2/C
135	t1=2.2 ; t2=1.2	FW sl	t1 4 ÷ 9 ; t2 3 ÷ 24	3 and over	RINA 05DG00132PO3/C
135	t1=2.2 ; t2=1.2	FW sl	t1 3 ÷ 7.2 ; t2 >5	3 and over	RINA 05DG00132PO4/C
135	t1=8.1 ; t2=1.2	FW sl	t1 2.1 ÷ 6 ; t2 7.5 ÷ 18	2÷4 ; 3 and over	RINA 07DG01416PO1/A
135	8.1	BW	3 ÷ 16	3 and over	RINA 09TA0014PO5/A
135	8.1	FW sl	4 ÷ 9.6	3 and over	RINA 09TA0014PO4/A
131	23.1	FW sl	3 ÷ 20	3 and over	RINA 08NA00016PO1/A
131	23.1	BW	10 ÷ 40	3 and over	RINA 05DG00132PO4/A
131	23.1	FW ml	3 ÷ 20	3 and over	RINA 09TA00229PO4/A
131(autom.)	23.1	BW	3 ÷ 40	3 and over	RINA 08NA00016PO3/A
141	23.1	FW sl	3 ÷ 20	3 and over	RINA 03TA00017PO1/A
141	23.1	BW	3 ÷ 16	3 and over	RINA 09TA00014PO1/A
141	8.1	BW	3 ÷ 12	3 and over	RINA 09TA00014PO2/A
141	8.1	FW sl	3 ÷ 7.2	3 and over	RINA 09TA00014PO3/A



PRD N° 002 B

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

Andrea Alloisio
Certification Compliance & Process Improvement
Director

RINA SERVICES S.p.A.
Via Corsica 12 - Genova

RINA
Via Corsica, 12 – 16128 Genova
Tel +39 010 53851
Fax +39 010 5351000
web site: www.rina.org

Questo certificato consiste di 1 pagina e 1 allegato
This certificate consists of 1 page and 1 attachment