

BUREAU VERITAS
Certification



Certificato / Certificate

N°: 1427-001 ITEN

Rilasciato a / Awarded to

Bertolotti S.p.A.

SEDE LEGALE / HEAD OFFICE

Localita' S. Antonio, snc Incisa e Figline e Incisa Valdarno - (FI)

SITO OPERATIVO / OPERATIVE SITE

Localita' S. Antonio, snc Incisa e Figline e Incisa Valdarno - (FI)

Bureau Veritas Italia S.p.A. certifica che questa organizzazione è stata valutata e giudicata essere conforme ai requisiti per la saldatura al livello: /
Bureau Veritas Italia S.p.A. certifies that the above organization has been audited and found to be in accordance for welding requirements of the level:

CL 1 (D;P)

Certificazione rilasciata in conformità a: /

Certificate awarded in accordance to:

EN 15085-2: 2020

Certificato emesso in conformità alle Linee Guida /

Certificate issued in conformity of guideline

ANSFISA n°02/19 rev.2 del / issued 22/12/2021

Scopo*: / Scope*:

Progettazione, nuova costruzione e conversione di veicoli su rotaia e loro componenti. / *Design, new build and conversion, of rail vehicles and their components*

*Si veda l'appendice "1" per il range di certificazione e il coordinatore(i) per la saldatura /

**See Appendix "1" for range of certification and welding coordinator(s)*

Data inizio validità / *Original Emission Date:* 04/10/2024

Data ultima revisione / *Last Emission Date:* 04/10/2024

Scadenza / *Expiration Date:* 03/10/2027

La validità del presente certificato è subordinata al positivo esito dei follow-up obbligatori e alla risoluzione delle prescrizioni nei tempi indicati nei relativi rapporti, pena la sospensione del certificato. La validità del presente certificato è subordinata alla sorveglianza periodica annuale ed è consultabile sul sito: www.bureauveritas.it. Ulteriori chiarimenti riguardanti lo scopo di questo certificato e l'applicabilità del sistema di gestione possono essere acquisiti contattando l'organizzazione. Lo stato di validità del presente certificato deve essere accertata sulla banca dati Accredia / *The validity is subject to the positive outcome of the mandatory follows up and to the resolution of the prescriptions referred to in the reports, to be carried out within the prescribed deadlines, under penalty of suspension of the certificate. Validity is related to the positive outcome of the annual surveillance, to check this certificate validity please refer to website: www.bureauveritas.it. Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of standard's requirements may be obtained by consulting the organisation. The validity status of this certificate must be checked on the Accredia database.*

RAIL General Manager

Certificato / Certificate N°: 1427-001 ITEN



PREL N° 00015

Ente Nazionale per l'Accreditamento, s.p.a. - Via S. Pietro all'Orto 15, 00187 Roma - Italia
Tel. +39 06 498081 - Fax +39 06 49808211 - www.accredia.it



Appendice 1/1 annesso al certificato /
Appendix 1/1 annexed to certificate
Bureau Veritas Italia S.p.A.

N° 1427-001 ITEN
Emesso il / Issued 04/10/2024

Rilasciato a / Awarded to

Bertolotti S.p.A.

SEDE LEGALE / HEAD OFFICE and SITO OPERATIVO / OPERATIVE SITE
Localita' S. Antonio, snc Incisa e Figline e Incisa Valdarno - (FI)

Range di Certificazione / Range of Certification

Processi saldatura* / Welding Process*	Materiali ** / Materials **	Spessori (mm) / Thickness (mm)	Diametri (mm) / Diameter (mm)	Note / Remarks ***
138 (pm)	1	1.4-4	≥150 rotating ≥500 fixed	BW (sl)
138 (pm)	1	3-120	≥150 rotating ≥500 fixed	BW (ml)
138 (pm)	1	7.5-30	≥150 rotating ≥500 fixed	BW (ml) PWHT 610°C±20
135 (pm)	1	10-70	≥150 rotating ≥500 fixed	BW (ml)
141 (m)	1	3-11.08	≥150 rotating ≥500 fixed	BW (ml)
138 (pm)	1	1.4-4	≥150 rotating ≥500 fixed	TW (sl)
138 (pm)	1	3-16 to 3-120	≥150 rotating ≥500 fixed	TW (ml)
138 (pm)	1	7.5-30	≥150 rotating ≥500 fixed	TW (ml) PWHT 610°C±20
135 (pm)	1	10-70	≥150 rotating ≥500 fixed	TW (ml)
141 (m)	1	3-11.08	≥150 rotating ≥500 fixed	TW (ml)
138 (pm)	1	4-16	≥150 rotating ≥500 fixed	FW (sl) Troat Thk: 2.4-4.8
138 (pm)	1	1.4-4	≥150 rotating ≥500 fixed	FW (sl) Troat Thk: 1.5-3.0
138 (pm)	1	7.5-30	≥150 rotating ≥500 fixed	FW (sl) Troat Thk: 2,3-6,3 PWHT 610°C±20
138 (pm)	1	Pipe 4-16 to Plate 3-12	≥30 to ≥150 rotating ≥500 fixed	FW (sl) Troat Thk: 2,9-5,8 PWHT 610°C±20
138 (pm)	1	3-20 to 3-28.4	≥30,15 to ≥150 rotating ≥500 fixed	FW (sl) Troat Thk: 3,68-7,35
138 (pm)	1	≥3	≥150 rotating ≥500 fixed	FW (ml) Troat Thk: no restriction
138 (pm)	1	40-160 to 7.5-30	≥150 rotating ≥500 fixed	FW (ml) Troat Thk: 10-40
138 (pm)	1	7.5-30	≥150 rotating ≥500 fixed	FW (ml) Troat Thk: no restriction PWHT 610°C±20
138 (pm)	1-1; 1-2; 1-3	≥5	≥75 to ≥150 rotating ≥500 fixed	FW (ml) Troat Thk: no restriction
135 (pm)	1	≥5	≥150 rotating ≥500 fixed	FW (ml) Troat Thk: no restriction
141 (m)	1	3-12	≥150 rotating ≥500 fixed	FW (ml) Troat Thk: no restriction

*) EN ISO 4063; **) CEN ISO/TR 15608 *** per le tipologie P ed M indicare sito produttivo per ciascuna processo e gruppi di materiali

Certificato / Certificate N°: 1427-001 ITEN

Bureau Veritas Italia S.p.A. - Viale Monza 347, 20126 Milano - ITALIA
IND-F-006_15085 Rev.04 del 10/03/2022



PIAD N° 0095
Numero Registro di Membro Equipamento SA, PR e SCL
Organismo di Certificazione ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001

BUREAU VERITAS
Certification



Appendice 1/1 annesso al certificato /
Appendix 1/1 annexed to certificate
Bureau Veritas Italia S.p.A.

N° 1427-001 ITEN
Emesso il / *Issued* 04/10/2024

Rilasciato a / *Awarded to*

Bertolotti S.p.A.

SEDE LEGALE / *HEAD OFFICE*

Localita' S. Antonio, snc Incisa e Figline e Incisa Valdarno - (FI)

SITO OPERATIVO / *OPERATIVE SITE*

Localita' S. Antonio, snc Incisa e Figline e Incisa Valdarno - (FI)

Welding Coordinator(s)

Name, Surname	Function	Level	Qualification
Emiliano De Francesco	RWC	Level A	IWE n° IT/IWE/130153A
Andrea Baldini	DWC	Level A	BV Approval

Esecuzione Attività / *Activity Execution*

Presso propria sede / <i>At its own workshop</i>	Si / Yes
Presso cantieri esterni / <i>At external workshops</i>	NO / NO
Per mezzo di officine mobili / <i>With mobile workshops</i>	NO / NO



Certificato / *Certificate* N°: 1427-001 ITEN
Bureau Veritas Italia S.p.A. - Viale Monza 347, 20126 Milano - ITALIA
IND-F-006_15085 Rev.04 del 10/03/2022

PRD N° 009B
Il presente documento è proprietà intellettuale di Bureau Veritas Italia S.p.A. e non può essere copiato, distribuito o utilizzato in alcun modo senza il permesso scritto della Bureau Veritas Italia S.p.A.