



PRS 0021

Membro degli accordi di mutuo riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements



Examining body / Ente Esaminatore
IIS CERT
Corporate Governance
Istituto Italiano della Saldatura
Notified Body / Organismo Notificato n° 0475

IIS - Founding Member of



WELDER APPROVAL TEST CERTIFICATE IN ACCORDANCE WITH UNI EN ISO 9606-1:2017
CERTIFICATO DI QUALIFICA DEL SALDATORE IN ACCORDO CON

Certificate N. / Certificato N.

GA0794/23 rev.00

Designation / Designazione

EN ISO 9606-1 311 T BW FM1 S s 3,91 D60,3 H-L045 ss nb lw

Manufacturer's WPS reference N.

ZINI 01/23 Rev.0

Procedura di riferimento del costruttore

Welder / Saldatore

Surname / Cognome

Name / Nome

Method of Identification/ Metodo di identificazione

Identification / Punzone

Date of birth / Data di nascita

Place of birth / Luogo di nascita

Employer / Datore di lavoro

Job Knowledge / Esame teorico

Supplementary fillet weld test (clause 5.4e) /

Prova supplementare su giunto d'angolo (par. 5.4e)

RAZZINI

GIANLORENZO

IDENTITY CARD

RG

21/08/1969

NUVOLERA (BS)

ZINI IMPIANTI SRL - Via C. Cattaneo 16 - 25036 PALAZZOLO SULL'OGLIO (BS)

 Accepted Not tested Acceptable Not tested

Photo (if required)

Variables / Variabili	Weld test detail Dettagli prova pratica	Approval and range of approval Campo di validità dell'approvazione
Welding process(es) / Processo(i) di saldatura	311 Leftward	311 Leftward
Transfer mode / Modo di trasferimento	-	-
Plates or Pipes / Lamiere o tubi	PIPE	Plates and pipes
Joint type / Tipo di giunto	BW/BUTT WELD ss nb	BW: ss nb/mb/gb/fb - bs Branch with angle>=60°: ss nb/mb/gb/fb - bs
Parent material group(s) / Gruppo(i) mat. base	11.1	1+11
Filler material group / Gruppo mat. d'apporto	FM1	FM1,FM2
Filler metal type / Tipo materiale d'apporto	311/EN 12536 O I	S, M
Shielding desig. / Desig. protezione	NA	-----
Gas backing / Gas di protezione	NA	-----
Auxiliaries / Ausiliari	NONE	-----
Type of current / Tipo di corrente	NA	-----
Type of polarity / Tipo di polarità	NA	-----
Material thickness / Spessore materiale (mm)	2,0	-----
Deposited thickness / Spessore deposito (mm)	3,91	3,0+5,865
Pipe outside diam. / Diam. esterno tubo (mm)	60,3	>=30,15 and plates
Welding position / Posizione di saldatura	H-L045	P BW: PA,PC,PE,PF P FW: -- T BW: PA,PC,PE,PH,H-L045 T FW: -- T Branch: PA,PC,PE,PH,H-L045
Type of test / Tipo di prova	Performed - acceptable / Effettuate - accettate	Remarks / Osservazioni
Visual examination / Esame visivo	ACCEPTABLE	
Radiography / Esame radiografico		
Penetrant test / Esame con liquidi penetranti		
Magnetic particle test / Esame magnetoscopico		
Macro test / Esame macro		
Fracture test / Prova di frattura	ACCEPTABLE	AQM Report n° 2023-1401-PM-01
Bend test / Prova di piegamento		
Additional test / Prove addizionali		

Remarks/Note : **This certificate is valid only if signed every six month as prescribed.** / Il presente certificato è valido solo se sono presenti le firme semestrali previste.

 Revalidation/Rivaldazione 9.3(a) Revalidation/Rivaldazione 9.3(b) Revalidation/Rivaldazione 9.3(c)

CERTIFICATION AREA CSP AREA CERTIFICAZIONE CSP	VALID FROM DATA INIZIO VALIDITA'	PLACE AND ISSUE DATE LUOGO E DATA EMISSIONE	EXPIRY DATE DATA SCADENZA	MANUFACTURER COSTRUTTORE
 Antonio Pandolfo	19/05/2023	Genova 19/06/2023	18/05/2026	



PRS 0021

Membro degli accordi di mutuo riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements



Examining body / Ente Esaminatore
IIS CERT
Corporate Governance
Istituto Italiano della Saldatura
Notified Body / Organismo Notificato n° 0475

IIS - Founding Member of



WELDER APPROVAL TEST CERTIFICATE IN ACCORDANCE WITH UNI EN ISO 9606-1:2017
CERTIFICATO DI QUALIFICA DEL SALDATORE IN ACCORDO CON

Certificate N. / Certificato N. GA0794/23 rev.00

Designation / Designazione EN ISO 9606-1 311 T BW FM1 S s 3,91 D60,3 H-L045 ss nb lw

Confirmation of validity (see clause 9.2)

Conferma della validità (vedere punto 9.2)

Revalidation of qualification carried out by IIS Cert (see clause 9.3(a))

Rivalidazione della qualificazione effettuata da IIS Cert (vedere punto 9.3(a))

Date Data	Signature Firma	Position or title Posizione o titolo