

CERTIFICATO DI ACCREDITAMENTO

Accreditation Certificate

ACCREDITAMENTO N. **0130ISP REV. 000**
ACCREDITATION N.

EMESSO DA **DIPARTIMENTO CERTIFICAZIONE E ISPEZIONE**
ISSUED BY

SI DICHIARA CHE **O.R.A.T. S.r.l.**
WE DECLARE THAT

SEDE PRINCIPALE/HEADQUARTER:
▪ Via Roma, 88 29010 - Villanova sull'Arda (PC) - Italia

È CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMA **UNI CEI EN ISO/IEC 17020:2012**

MEETS THE REQUIREMENTS OF THE STANDARD **ISO/IEC 17020:2012**

QUALE ORGANISMO DI **Ispezione**
AS BODY FOR THE **Inspection**
(così come dettagliato negli Allegati al presente Certificato)
(as stated in the Annexes to this Certificate)

Data di 1^a emissione
1st issue date
07-07-2016

Data di revisione
Review date
01-01-2023

L'accreditamento attesta la competenza, l'imparzialità e il costante e coerente funzionamento dell'Organismo relativamente al campo di accreditamento riportato negli allegati al presente certificato di accreditamento.

Il presente Certificato non è da ritenersi valido se non accompagnato dai relativi Allegati e può essere sospeso, revocato o ridotto in qualsiasi momento nel caso di inadempienza accertata da parte di ACCREDIA.

La vigenza dell'accreditamento può essere verificata sul sito WEB (www.accredia.it) o richiesta direttamente al Dipartimento di competenza. Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità del certificato di accreditamento rilasciato al CAB.

La data di revisione riportata sul certificato corrisponde alla data di delibera del pertinente Comitato Settoriale di Accreditamento. L'atto di delibera, firmato dal Presidente di ACCREDIA, è scaricabile dal sito www.accredia.it, sezione 'Documenti'. ACCREDIA è l'Ente Unico nazionale di accreditamento designato dal governo italiano, in applicazione del Regolamento Europeo 765/2008.

The accreditation attests competence, impartiality and consistent operation in performing conformity assessment activities, limited to the scope detailed in the attached annex(es).

This Certificate is not valid without the relative annex(es) and can be suspended, withdrawn or reduced at any time in the event of non fulfilment as ascertained by ACCREDIA.

Confirmation of the validity of accreditation can be verified on the website (www.accredia.it) or by contacting the relevant Department. The QRcode links directly to the website www.accredia.it to check the validity of the accreditation certificate issued to the CAB.

The revision date shown on the certificate refers to the update / resolution date of the Sector Accreditation Committee. The Resolution, signed by the President of ACCREDIA, can be downloaded from the website www.accredia.it, 'Documents' section. ACCREDIA is the sole national Accreditation Body, appointed by the Italian government in compliance with the application of REGULATION (EC) No 765/2008.

MD-17-DC Rev. 04

Allegato CSACI al Certificato di Accreditemento 0130ISP
Annex CSACI to the Accreditation Certificate 0130ISP

RILASCIATO A
ISSUED TO **O.R.A.T. S.r.l.**

REVISIONE
REVISION **003**

DATA DI REVISIONE
REVIEW DATE **29-02-2024**

DATA DI SCADENZA
EXPIRY DATE **06-07-2028**

Ispezione di Tipo C nei seguenti settori:

Field	Subfield	Range	Stage
Materiali metallici	Prodotti saldati	Controlli non distruttivi (Metodi: VT, MT, PT, RT, UT, PAUT, AUT, SPESSIMETRIE, PMI)	- Prima della messa in servizio - In esercizio
<p>Requirements</p> <p><u>GENERALI</u> EN ISO 5817:2023 EN 12732:2022 ASME V:2021 UNI EN 17635:2017 ASME B31.3:2020 ASME B31.8:2020 API 1104:2021 API 5L:2018 DNVGL-OS-F101:2017</p> <p><u>RT - RADIOGRAPHIC TESTING</u> EN ISO 17636-1:2022 UNI EN ISO 17636-2:2023 UNI EN ISO 16371-1:2011 UNI EN 14784-1:2006 UNI EN ISO 16371-2:2017 UNI EN ISO 10675-1:2022 UNI EN ISO 10675-2:2022 UNI EN ISO 10893-6:2019 UNI EN ISO 10893-7:2019</p> <p><u>UT - ULTRASONIC TESTING</u> EN ISO 17640:2019 UNI EN ISO 16827:2014 UNI EN ISO 11666:2018 UNI EN ISO 23279:2017 UNI EN ISO 22825:2017 ASTM E114:2021 UNI EN ISO 16810-2014 UNI EN ISO 10893-8:2020 UNI EN ISO 10893-9:2020</p> <p><u>UT MECCANIZZATI / AUTOMATICI - MECHANIZED/AUTOMATED ULTRASONIC TESTING PHASED ARRAY</u> EN ISO 10863:2020 EN ISO 13588:2019 ASTM E2700:2020 ASTM E1961:2016 UNI EN ISO 15626-2018 UNI EN ISO 20601:2019</p>			



Allegato CSACI al Certificato di Accreditamento 0130ISP
Annex CSACI to the Accreditation Certificate 0130ISP

RILASCIATO A
ISSUED TO **O.R.A.T. S.r.l.**

REVISIONE **003** DATA DI REVISIONE **29-02-2024** DATA DI SCADENZA **06-07-2028**
REVISION **003** REVIEW DATE **29-02-2024** EXPIRY DATE **06-07-2028**

UNI EN ISO 19285-2017
UNI EN ISO 10893-10:2020
UNI EN ISO 10893-11:2020

MT - MAGNETIC PARTICLE TESTING

EN ISO 17638:2016
EN ISO 9934-1:2017
UNI EN ISO 23278-2015

PT- PENETRANT TESTING

EN ISO 3452-1:2021
EN ISO 3452-5:2009
EN ISO 3452-6:2009
UNI EN ISO 23277:2015

VT - VISUAL TESTING

EN ISO 17637:2017
UNI EN ISO 13018-2016

SPESSIMETRIE - THICKNESS MEASUREMENT

EN ISO 16809:2019
ASTM E797-21:2021
UNI EN ISO 10893-12:2020

PMI - POSITIVE MATERIAL IDENTIFICATION

ASTM E 1476:04 (Reapproved 2022)

Allegato CSACI al Certificato di Accreditamento 0130ISP
Annex CSACI to the Accreditation Certificate 0130ISP

RILASCIATO A
ISSUED TO **O.R.A.T. S.r.l.**

REVISIONE **003** DATA DI REVISIONE **29-02-2024** DATA DI SCADENZA **06-07-2028**
REVISION **003** REVIEW DATE **29-02-2024** EXPIRY DATE **06-07-2028**

Inspection of Type C in the following sectors:

Field	Subfield	Range	Stage
Metallic materials	Welded products	Nondestructive controls (Methods: VT, MT, PT, RT, UT, PAUT, AUT, THICKNESS GAUGES, PMI)	- Before Commissioning - In service
<p>Requirements <u>GENERALS</u> EN ISO 5817:2023 EN 12732:2022 ASME V:2021 UNI EN 17635:2017 ASME B31.3:2020 ASME B31.8:2020 API 1104:2021 API 5L:2018 DNVGL-OS-F101:2017</p> <p><u>RT - RADIOGRAPHIC TESTING</u> EN ISO 17636-1:2022 UNI EN ISO 17636-2:2023 UNI EN ISO 16371-1:2011 UNI EN 14784-1:2006 UNI EN ISO 16371-2:2017 UNI EN ISO 10675-1:2022 UNI EN ISO 10675-2:2022 UNI EN ISO 10893-6:2019 UNI EN ISO 10893-7:2019</p> <p><u>UT - ULTRASONIC TESTING</u> EN ISO 17640:2019 UNI EN ISO 16827:2014 UNI EN ISO 11666:2018 UNI EN ISO 23279:2017 UNI EN ISO 22825:2017 ASTM E114:2021 UNI EN ISO 16810-2014 UNI EN ISO 10893-8:2020 UNI EN ISO 10893-9:2020</p> <p><u>UT MECCANIZZATI / AUTOMATICI - MECHANIZED/AUTOMATED ULTRASONIC TESTING PHASED ARRAY</u> EN ISO 10863:2020 EN ISO 13588:2019 ASTM E2700:2020 ASTM E1961:2016 UNI EN ISO 15626-2018 UNI EN ISO 20601:2019</p>			



Allegato CSACI al Certificato di Accreditamento 0130ISP
Annex CSACI to the Accreditation Certificate 0130ISP

RILASCIATO A
ISSUED TO **O.R.A.T. S.r.l.**

REVISIONE **003** DATA DI REVISIONE **29-02-2024** DATA DI SCADENZA **06-07-2028**
REVISION **003** REVIEW DATE **29-02-2024** EXPIRY DATE **06-07-2028**

UNI EN ISO 19285-2017
UNI EN ISO 10893-10:2020
UNI EN ISO 10893-11:2020

MT - MAGNETIC PARTICLE TESTING

EN ISO 17638:2016
EN ISO 9934-1:2017
UNI EN ISO 23278-2015

PT- PENETRANT TESTING

EN ISO 3452-1:2021
EN ISO 3452-5:2009
EN ISO 3452-6:2009
UNI EN ISO 23277:2015

VT - VISUAL TESTING

EN ISO 17637:2017
UNI EN ISO 13018-2016

SPESSIMETRIE - THICKNESS MEASUREMENT

EN ISO 16809:2019
ASTM E797-21:2021
UNI EN ISO 10893-12:2020

PMI - POSITIVE MATERIAL IDENTIFICATION

ASTM E 1476:04 (Reapproved 2022)