

**Attestato di Qualifica di Processo Tecnologico**

Cod.: DTFE0030  
Pag.: 1 di 2  
Rev.: 05  
Data: 24/07/2026

|                             |                                                                                                                             |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Processo Qualificato:       | <b>Trattamenti termici di Tempra e Bonifica leghe ferrose</b>                                                               |
| Sito Operativo / Fornitore: | <b>G.R. Trattamenti Termici S.r.l.</b><br>Via Marittima II, Km 5,700 – 04014 Pontinia (LT)<br>SAP Internal code: 1000005337 |
| Linea Qualificata:          | Trattamenti Termici                                                                                                         |
| Classe del Processo:        | 01                                                                                                                          |
| Categoria del Processo:     | Speciale                                                                                                                    |

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Team Leonardo:      | I. Quagliotto, M. Ciminelli, L. Orelli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Qualifica iniziale  | Attestato di Qualifica (Codice e Rev.): <b>DTFE0030_00</b><br>Rapporto di Prova (Codice e Rev.): <b>N.A.</b><br>Rapporto di Prova (Codice e Rev.): <b>VQFE0011 Rev. 0</b><br>Specifica di Processo (Codice e Rev.): <b>QTA0101_01 – Tipo 1,2</b><br>Istruzione Tecnologica (Codice e Rev.): <b>PRO 19_4 – PRO 20_5 – PRO 21_3</b><br><b>PRO22_4 – PRO 24_2</b><br>Data inizio validità: <b>29/06/2017</b> Data fine validità: <b>31/01/2019</b> |
| Note e limitazioni: | I processo è stato qualificato a seguito dell'esito positivo dell'audit eseguito in data 28/06/2017 di cui verbale VQFE0011. G.R.T.T. è in possesso della certificazione NADCAP Nr. 10541169478 con validità 31/01/2019                                                                                                                                                                                                                         |

|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Team Leonardo:                                                                                                                                                                                           | I. Quagliotto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <input type="checkbox"/> Qualifica<br><input checked="" type="checkbox"/> Riquifica<br><input type="checkbox"/> Estensione<br><input type="checkbox"/> Proroga<br><input type="checkbox"/> Aggiornamento | Attestato di Qualifica (Codice e Rev.): <b>DTFE0030_01</b><br>Rapporto di Prova (Codice e Rev.): <b>N.A.</b><br>Rapporto di Prova (Codice e Rev.): <b>N.A.</b><br>Specifica di Processo (Codice e Rev.): <b>QTA0101_01 – Tipo 1,2</b><br>Istruzione Tecnologica (Codice e Rev.): <b>PRO 19_4 – PRO 20_5 – PRO 21_3</b><br><b>PRO22_4 – PRO 24_2</b><br>Data inizio validità: <b>31/01/2019</b> Data fine validità: <b>31/07/2020</b> |
| Note e limitazioni:                                                                                                                                                                                      | Come previsto al P.fo 5.3.2 della procedura PAS049-P-IT-A Il processo è stato riquilificato a seguito della Ricertificazione NADCAP Nr. 10541179039 con validità 31/07/2020.                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Team Leonardo:                                                                                                                                                                                           | I. Quagliotto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <input type="checkbox"/> Qualifica<br><input checked="" type="checkbox"/> Riquifica<br><input type="checkbox"/> Estensione<br><input type="checkbox"/> Proroga<br><input type="checkbox"/> Aggiornamento | Attestato di Qualifica (Codice e Rev.): <b>DTFE0030_02</b><br>Rapporto di Prova (Codice e Rev.): <b>N.A.</b><br>Rapporto di Prova (Codice e Rev.): <b>N.A.</b><br>Specifica di Processo (Codice e Rev.): <b>QTA0101_01 – Tipo 1,2</b><br>Istruzione Tecnologica (Codice e Rev.): <b>PRO 19_4 – PRO 20_5 – PRO 21_3</b><br><b>PRO22_4 – PRO 24_2</b><br>Data inizio validità: <b>31/07/2020</b> Data fine validità: <b>31/08/2022</b> |
| Note e limitazioni:                                                                                                                                                                                      | Come previsto al P.fo 5.3.2 della procedura PAS049-P-IT-A Il processo è stato riquilificato a seguito della Ricertificazione NADCAP Nr. 10541194868 con validità 31/08/2022.                                                                                                                                                                                                                                                         |

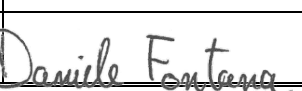
**Attestato di Qualifica di Processo Tecnologico**Cod.: DTFE0029  
Pag.: 2 di 2  
Rev.: 05  
Data: 24/07/2026

|                                               |                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Team Leonardo:                                | F. Pietrosanti                                                                                                                                                             |
| <input type="checkbox"/> Qualifica            | Attestato di Qualifica (Codice e Rev.): <b>DTFE0030_03</b>                                                                                                                 |
| <input checked="" type="checkbox"/> Riquifica | Rapporto di Prova (Codice e Rev.): <b>N.A.</b>                                                                                                                             |
| <input type="checkbox"/> Estensione           | Rapporto di Prova (Codice e Rev.): <b>N.A.</b>                                                                                                                             |
| <input type="checkbox"/> Proroga              | Specifica di Processo (Codice e Rev.): <b>QTA0101_01 – Tipo 1,2</b>                                                                                                        |
| <input type="checkbox"/> Aggiornamento        | Istruzione Tecnologica (Codice e Rev.): <b>PRO 19_4 – PRO 20_5 – PRO 21_3<br/>PRO22_4 – PRO 24_2</b>                                                                       |
|                                               | Data inizio validità: <b>31/08/2022</b> Data fine validità: <b>31/08/2024</b>                                                                                              |
| Note e limitazioni:                           | Come previsto al P.fo 5.3.2 della procedura PAS049-P-IT-A Il processo è stato riquificato a seguito della Ricertificazione NADCAP Nr. 10541206477 con validità 31/08/2024. |

|                                               |                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Team Leonardo:                                | F. Pietrosanti                                                                                                                                                             |
| <input type="checkbox"/> Qualifica            | Attestato di Qualifica (Codice e Rev.): <b>DTFE0030_04</b>                                                                                                                 |
| <input checked="" type="checkbox"/> Riquifica | Rapporto di Prova (Codice e Rev.): <b>N.A.</b>                                                                                                                             |
| <input type="checkbox"/> Estensione           | Rapporto di Prova (Codice e Rev.): <b>N.A.</b>                                                                                                                             |
| <input type="checkbox"/> Proroga              | Specifica di Processo (Codice e Rev.): <b>QTA0101_01 – Tipo 1,2</b>                                                                                                        |
| <input type="checkbox"/> Aggiornamento        | Istruzione Tecnologica (Codice e Rev.): <b>PRO 19_4 – PRO 20_5 – PRO 21_3<br/>PRO22_4 – PRO 24_2</b>                                                                       |
|                                               | Data inizio validità: <b>31/08/2024</b> Data fine validità: <b>31/08/2026</b>                                                                                              |
| Note e limitazioni:                           | Come previsto al P.fo 4.3.2 della procedura PAS049-P-IT-E Il processo è stato riquificato a seguito della Ricertificazione NADCAP Nr. 10541220946 con validità 31/08/2026. |

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Team Leonardo:                                | F. Pietrosanti                                                                                                                                                                                                                     |
| <input type="checkbox"/> Qualifica            | Attestato di Qualifica (Codice e Rev.): <b>DTFE0030_05</b>                                                                                                                                                                         |
| <input checked="" type="checkbox"/> Riquifica | Rapporto di Prova (Codice e Rev.): <b>N.A.</b>                                                                                                                                                                                     |
| <input type="checkbox"/> Estensione           | Rapporto di Prova (Codice e Rev.): <b>N.A.</b>                                                                                                                                                                                     |
| <input type="checkbox"/> Proroga              | Specifica di Processo (Codice e Rev.): <b>QTA0101_01 – Tipo 1,2</b>                                                                                                                                                                |
| <input type="checkbox"/> Aggiornamento        | Istruzione Tecnologica (Codice e Rev.): <b>PRO 19_4 – PRO 20_5 – PRO 21_3<br/>PRO22_4 – PRO 24_2</b>                                                                                                                               |
|                                               | Data inizio validità: <b>24/07/2026</b> Data fine validità: <b>29/02/2028</b>                                                                                                                                                      |
| Note e limitazioni:                           | Processo rinnovato in anticipo rispetto alla scadenza e come previsto al P.fo 4.3.2 della procedura PAS049-P-IT-E Il processo è stato riquificato a seguito della Ricertificazione NADCAP Nr. 10541236850 con scadenza 29/02/2028. |

|                         |                                                                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lista di Distribuzione: | F. Caviola, S. Quartieri, F. Scandellari, D Capriola, M. Marrone, A. Viggiano, A. Meli, L. Russo |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Nome<br>Cognome<br>(Funzione) | PREPARAZIONE                                                                        | APPROVAZIONE                                                                        | APPROVAZIONE                                                                         | AUTORIZZAZIONE                                                                        |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                               | <b>F. Pietrosanti</b><br>Technological Special Processes                            | <b>D. Fontana</b><br>Focal Point Technological Special Processes                    | <b>D. Stasi</b><br>Resp. Technological Special Processes                             | <b>L. Giordano</b><br>Resp. Supply Chain Quality                                      |
| Firma                         |  |  |  |  |