

 TECNO TEMPRANOVA LECCHESE	CAPITOLATO CLIENTI		
	Condizioni generali di fornitura		20/03/2018
			Pagina 1 di 2

1) DEFINIZIONI DEI TRATTAMENTI TERMICI E DELLE LAVORAZIONI AUSILIARIE

1.1 Per trattamenti termici si intendono tutti quei cicli termici previsti dalla tabella UNI EN 10052.

1.2 Le presenti Condizioni Generali di Fornitura si intendono valide anche per i nuovi processi termici o termochimici non previsti nella tabella UNI EN 10052 e per le lavorazioni ausiliarie.

2) ORDINAZIONE

2.1 Sui documenti di ordinazione, sui documenti di consegna e sui disegni, il Committente è tenuto ad indicare la qualità del materiale da trattare, il trattamento termico, le profondità e le tolleranze di durezza in superficie ed al nucleo con l'esatta terminologia, dettagliata e sufficiente, prescritta dalle norme UNI.

2.2 In difetto, la TTL S.r.l. è esente da ogni responsabilità per vizi e difetti del prodotto ottenuto all'atto del trattamento.

3) CONFERME D'ORDINE

3.1 Ogni ordinazione può venire confermata per iscritto dalla TTL S.r.l.

In tal caso, qualora la conferma di un'ordinazione verbale o scritta non sia conforme alle intese ed alle ordinazioni, la mancata denuncia da parte del Committente entro otto giorni dalla ricezione della conferma delle modificazioni introdotte dalla TTL S.r.l. equivale ad accettazione tacita.

3.2 La TTL S.r.l. può richiamare in modo adeguato l'attenzione del Committente sulle modificazioni proposte.

3.3 Il testo della conferma d'ordine prevale in ogni caso sul testo difforme dall'offerta e dall'ordine.

4) DISPOSIZIONI SULLE LAVORAZIONI

4.1 I materiali consegnati alla TTL S.r.l. devono essere accompagnati da una bolla di consegna che contenga i seguenti dati:

- a) quantitativi dei pezzi e dei colli (se il materiale è già legato) o dei contenitori;
- b) descrizione o denominazioni dei particolari (allegando eventualmente il disegno);
- c) tipo o analisi chimica del materiale, (indicando la relativa norma UNI EN);
- d) nome dell'acciaieria di provenienza;
- e) peso in Kg.;
- f) trattamento o ciclo termico;
- g) intervallo di durezza e relativi metodi di prova (Rockwell-Vickers, Brinell, ecc.);
- h) spessore di indurimento efficace;
- i) indicazione delle zone da trattare superficialmente;
- l) tempo massimo di stoccaggio, con resistenza ad ossidazione in ambiente chiuso;
- m) l'indicazione se i particolari sono di sicurezza.

Nel caso di trattamenti termochimici devono essere altresì indicati:

- n) spessore efficace di diffusione della cementazione e degli altri trattamenti termochimici (per esempio: cmt. 7 - oltre 0,6 mm. - fino a 0,8 mm.);
- o) eventuali superfici che devono essere protette dal trattamento.

4.2 Qualora successivamente al trattamento di diffusione il materiale (trattato) debba subire asportazioni di soprametallo, deve essere indicata l'ubicazione e l'entità dello spessore da asportare.

4.3 L'indicazione sul disegno si riferisce allo spessore efficace di diffusione o di indurimento.

4.4 L'indicazione sulla bolla o sull'ordine (senza alcun riferimento agli eventuali soprametalli) si riferisce alle dimensioni ed allo stato del materiale come ricevuto, sollevando la TTL S.r.l. dal conteggio del soprametallo.

4.5 Dati e richieste pervenute alla TTL S.r.l. successivamente alla consegna del materiale anche per iscritto non hanno alcun valore se non sono stati richiamati o preannunciati sul documento di consegna.

4.6 Le tolleranze dei valori delle caratteristiche richieste dovranno essere quelle contemplate dalle norme nazionali relative ai trattamenti richiesti ed ai materiali da trattare.

4.7 La mancanza di dati o l'erronea parziale indicazione degli stessi esclude ogni responsabilità da parte della TTL S.r.l., fermo l'obbligo del Committente di pagare l'importo delle lavorazioni eseguite.

5) PROPRIETÀ DEL MATERIALE

Il materiale inviato per il trattamento termico si intende di proprietà del Committente e si intende di qualità e in condizioni adatte a sopportare i trattamenti termici richiesti.

6) RESPONSABILITÀ DELL'APPALTATORE

6.1 La TTL S.r.l. si impegna ad eseguire i trattamenti termici e le lavorazioni ausiliarie connesse secondo le norme della tecnica più avanzata, osservando le prescrizioni dell'acciaieria e/o della fonderia produttrici del materiale da trattare.

6.2 Nessuna responsabilità può derivare alla TTL S.r.l. per difetti di lavorazione qualora gli stessi siano imputabili al materiale consegnato dal Committente o conseguenti a mancata informazione circa le lavorazioni effettuate anteriormente alla consegna dei pezzi trattandi; nessuna responsabilità può derivare alla TTL S.r.l. per la presenza di qualsiasi vizio nel materiale consegnato.

6.3 In caso di danneggiamento del materiale a causa del processo di lavorazione imputabile a sua colpa, oltre alla perdita della relativa fatturazione la TTL S.r.l. è tenuta a corrispondere al Committente a titolo di risarcimento del danno esclusivamente il costo del materiale sotto forma di barra o billette, ovvero della materia prima nel caso di fusioni, indipendentemente dal valore che la merce ha acquisito in seguito alle lavorazioni meccaniche subite, e comunque un importo non eccedente il doppio del controvalore del trattamento eseguito.

6.4 Nel caso il Committente prescriva un ciclo termico di particolare difficoltà tecnica (es. raddrizzatura pezzi temprati, tempra in acqua di acciai al carbonio), la TTL S.r.l. non è responsabile di rotture e deformazioni del materiale fornito.

Rev.	Data	Descrizione revisione
	20/03/2018	Revisione generale.

Redatto da	Revisionato ed Approvato da	Distribuito a	Contatti
Giudici Claudio	Galeotti Marco	Clienti	info@ttltrattamenti.it

	CAPITOLATO CLIENTI		
	Condizioni generali di fornitura		20/03/2018
			Pagina 2 di 2

6.5 L'Appaltatore non è, altresì, responsabile di deformazioni dovute alle trasformazioni microstrutturali che provoca il trattamento termico.

6.6 In ogni caso il Committente sarà tenuto a pagare per intero il valore della lavorazione eseguita anche se il materiale non è più utilizzabile.

6.7 La TTL S.r.l. non assume responsabilità nel caso in cui il Committente non abbia effettuato il collaudo prima che il materiale trattato sia sottoposto ad altre lavorazioni o consegnato a terzi.

7) SPECIE DI VENDITE

7.1 I prezzi praticati dalla TTL S.r.l. potranno essere formulati: a peso, a consuntivo, per ciascun pezzo, per affitto di impianto, per unità di superficie trattata.

7.2 I pesi e le misure validi per la determinazione dell'unità di calcolo dei prezzi sono quelli riscontrati dalla TTL S.r.l. al ricevimento del materiale presso il suo stabilimento.

7.3 I dati riportati sui documenti di consegna dei Committente hanno solo un valore indicativo.

7.4 È riconosciuta alla TTL S.r.l. una tolleranza di calo di peso del 3% in conseguenza della lavorazione ed al complesso delle operazioni che essa comporta, nonchè per il movimento della presa e consegna dei materiali in grandi masse.

7.5 Il pagamento delle lavorazioni già pattuite può essere sospeso limitatamente alla parte contestata del materiale trattato.

8) COLLAUDO

8.1 La TTL S.r.l. si impegna ad eseguire, ove contrattualmente stabilito, il collaudo dei materiali trattati secondo le richieste del Committente (es. durezza, microstruttura, profilo di tempratura ad induzione, ecc.) e/o secondo l'uso e le tolleranze previste dalle norme di unificazione vigenti al momento dell'appalto.

8.2 Il materiale da sottoporre a collaudo dovrà essere accompagnato da un documento di controllo redatto di comune intesa tra le parti secondo la norma UNI EN 10204.

8.3 La TTL S.r.l. sarà esente da ogni responsabilità nel caso in cui il materiale sia sottoposto ad altre lavorazioni o consegnato a terzi senza preventivo collaudo da parte dei Committente.

9) SCARTI DI LAVORAZIONE

Il Committente è tenuto ad accordare una tolleranza scarti sulla lavorazione del 3% o altra concordata, computata sul fatturato annuale o nel periodo in cui gli ordini fossero dati per un tempo inferiore.

10) PRESA, CONSEGNA, TRASPORTO DEL MATERIALE

10.1 La merce viaggia a rischio e pericolo del Committente anche se spedita in porto franco e se viaggia sui mezzi di trasporto della TTL S.r.l..

10.2 Le spese di trasporto sono a carico dei Committente anche se la presa e consegna dei materiali sono effettuate con mezzi della TTL S.r.l..

10.3 Le consegne avvengono sempre nello stabilimento della TTL S.r.l..

11) SPESE DI MAGAZZINAGGIO

11.1 In difetto di specificazione del tempo di cui alla su estesa clausola n. 4 lettera 1), l'esecutore del trattamento termico non è tenuto al magazzinaggio dei materiali oltre i seguenti limiti di tempo:

- un mese prima della ricezione di disposizioni di lavorazione;

- un mese dopo l'esecuzione della lavorazione in attesa di istruzioni per la spedizione del pronto per la consegna.

11.2 Trascorsi tali termini di tempo, così come nel caso di ritiro dei materiali prima dell'avvenuta lavorazione, la TTL S.r.l. addebiterà le spese di facchinaggio e di trasporto interno del materiale, restando espressamente sollevato da ogni responsabilità per la conservazione o il deterioramento dello stesso.

12) IMBALLAGGIO

12.1 Il Committente è tenuto a spedire il materiale da trattare convenientemente imballato ed in modo che esso non subisca danni durante il trasporto.

12.2 La TTL S.r.l. può usare il medesimo imballo per la restituzione della merce.

12.3 Eventuali ulteriori spese di imballo saranno a carico dei Committente ed oggetto di fatturazione.

13) RECLAMI

13.1 In deroga all'art. 1667 c.c. il Committente decade dal diritto alla garanzia se non denuncia i vizi alla TTL S.r.l. entro otto giorni dal ricevimento della merce e comunque prima che questa venga sottoposta ad altra lavorazione o passata a terzi.

13.2 Il Committente si impegna, in caso di reclamo e contestualmente allo stesso, a far recapitare, a sua cura e spese, un campione del materiale trattato e contestato presso lo stabilimento della TTL S.r.l.

14) FORO COMPETENTE

14.1 Il Foro competente per qualsiasi giudizio, anche di garanzia, connessione o continenza, è esclusivamente quello della TTL S.r.l.

14.2 L'emissione di tratte, l'accettazione di assegni e cambiali e qualsiasi altra modalità di pagamento non modificano la competenza sopra indicata.

Rev.	Data	Descrizione revisione
	20/03/2018	Revisione generale.

Redatto da	Revisionato ed Approvato da	Distribuito a	Contatti
Giudici Claudio	Galeotti Marco	Clienti	info@ttltrattamenti.it