

*Trattamenti termici qualificati: una scelta per il futuro*

Il convegno internazionale del trattamento termico, Verona 7-9 maggio 2008, è stata la cornice scelta da Böhler Uddeholm Italia Spa per presentare alla stampa specializzata ed ai partner qualificati operanti nel settore del trattamento termico i risultati dell'iniziativa iniziata nel 2005 unitamente agli sviluppi futuri ed al piano di comunicazione esterna previsto per il periodo 2008/2009.

La presentazione ha avuto luogo durante un incontro cui hanno partecipato i rappresentanti dei trattamenti termici qualificati, il consigliere delegato di Böhler Uddeholm Italia Spa, dr Michael Rotpart, i responsabili delle Divisioni di vendita di Böhler Uddeholm Italia Spa, esponenti delle acciaierie Böhler ed Uddeholm e giornalisti della stampa tecnica del settore.

Nel corso della serata l'ing. Derdau dell'acciaieria Böhler di Kapfenberg, Austria, che ha attivamente collaborato alla stesura del capitolato Böhler per la qualifica dei trattamentisti, ha proposto all'attenzione dei partecipanti il punto di vista del produttore del materiale da trattare e l'esperienza maturata in questi anni, mentre la Signora Viviana Meroni della Divisione Uddeholm di Böhler Uddeholm Italia ha presentato il progetto di partnership e qualifica dei trattamentisti italiani che vedrà nei prossimi mesi le prime qualifiche a fronte della specifica.

Come noto l'approccio utilizzato, nuovo nel settore siderurgico e del trattamento termico in particolare, prevede che il riferimento per le attività di qualifica, svolte da un ente indipendente esterno qualificato, sia un capitolato che definisce in modo puntuale non soltanto le caratteristiche degli impianti, ritenuti idonei ai trattamenti da eseguire, ma anche le condizioni operative ed i requisiti delle attività di controllo e calibrazione della strumentazione utilizzata per il controllo del processo. Il capitolato comprende poi prescrizioni relative agli aspetti gestionali e documentali che si rifanno ai requisiti della norma uni en iso 9001:2000 e che sono certamente soddisfatti qualora l'organizzazione disponga di certificazione del proprio sistema qualità, rilasciata da ente accreditato, in accordo alla norma citata.

Il processo di qualifica inizia con la manifestazione di interesse del trattamentista e, se anche da parte delle Divisioni di vendita di Böhler Uddeholm Italia Spa esiste un corrispondente interesse, il successivo invio di copia controllata del capitolato. Dalla lettura dei requisiti il trattamentista è certamente in grado di valutare se la propria organizzazione e, soprattutto gli impianti, sono in grado di soddisfarli. Qualora siano identificate delle carenze queste possono essere superate con idonee azioni correttive. Quando l'organizzazione ritiene di essere rispondente a quanto previsto conferma alla Divisione di vendita di Böhler Uddeholm Italia Spa la propria volontà di procedere con lo svolgimento delle attività ispettive.

Böhler Uddeholm Italia Spa invia un questionario conoscitivo i cui contenuti sono la base per ottenere una quotazione dall'organizzazione incaricata di svolgere il processo di verifica. Questa viene trasmessa al trattamentista e quando è sottoscritta per accettazione inizia l'iter di qualifica.

La durata delle attività di verifica è in funzione delle dimensioni dell'organizzazione, del numero di forni da qualificare e della presenza o meno di un sistema qualità certificato da un ente accreditato.

Oltre alla verifica dei processi e degli impianti è stato previsto che venga trattato un blocco standard, per la qualifica Böhler delle dimensioni di 200 x 160 x 150 mm, ricavato da una barra di 610 x 365 mm di sezione,

che viene successivamente verificato presso l'acciaiera. La qualifica viene rilasciata quando la valutazione del blocco trattato e l'esito della verifica presso l'organizzazione sono positive e, in presenza di non conformità rilevate presso l'organizzazione, queste siano state risolte con idonee azioni correttive.

La qualifica ha validità triennale con audit periodici di mantenimento con cadenza annuale, in presenza di non conformità possono essere chieste verifiche aggiuntive.

Il certificato che attesta la qualifica elenca gli impianti esaminate ed approvati così da consentire all'utilizzatore di poter prescrivere non soltanto l'applicazione delle prescrizioni del capitolato ma anche, non meno importante, l'utilizzo delle attrezzature approvate. La documentazione che accompagna i materiali trattati riporta oltre ai cicli termici eseguiti anche gli identificativi dei forni impiegati.

Böhler Uddeholm Italia Spa ha scelto quale partner per lo svolgimento delle attività ispettive inerenti la qualifica dei trattamentisti Moody International Certification Srl.

Ad oggi sono stati qualificati 7 trattamenti termici che coprono l'Italia settentrionale, a breve sono in programma le attività di qualifica per altre aziende.

A partire dal mese di giugno è stata pianificata una campagna stampa sulle principali testate tecniche, del comparto meccanico e della stampistica, volta a far conoscere al mercato i vantaggi del trattamento termico qualificato ed agli utilizzatori dei trattamentisti quali benefici possono avere dall'abbinamento del prodotto Böhler o Uddeholm con un trattamento eseguito in accordo con le prescrizioni degli specifici capitolati.

Moody International Certification Srl è la filiale Italiana, con sedi accreditate in Dalmine, Bergamo, e in Taranto, del Gruppo Moody International attivo, con oltre 70 sedi nel mondo, oltre che nella certificazione dei sistemi di gestione anche nelle attività di ispezione ed expediting e di qualifica fornitori. In Italia l'accreditamento Sincert di Moody International Certification Srl copre 26 settori per un totale di più di 2300 certificati. Nel mondo il gruppo Moody può vantare oltre 25000 clienti.

Böhler Uddeholm Italia Spa è una società del gruppo Böhler Uddeholm AG di Vienna, specializzato nella produzione e distribuzione di acciai speciali, per utensili e rapidi, presente nei cinque continenti, facente parte del Gruppo Voestapline AG di Linz entrambi questi ultimi quotati alla Borsa di Vienna.

Milano, maggio 2008