



Stainless Steel Fasteners Ltd

Riconoscimento NOROK M-650 Edition 4

SSF riceve il prestigioso riconoscimento NOROK M-650 da Statoil per la forgiatura a caldo di super duplex

SSF- Stainless Steel Fasteners Ltd , produttore leader nel Regno Unito di fissaggio specializzato di alta integrità, è la prima azienda a ricevere il riconoscimento NOROK M-650 da parte di Statoil ASA.

SSF è stato qualificato per la forgiatura a caldo della gamma di prodotti di fissaggio in acciaio inossidabile super duplex. La società con sede a Chesterfield ha ricevuto questa certificazione grazie ad un aumento del 30% del fatturato nel corso degli ultimi sei mesi. Le imprese di gas e petrolifere sempre più riconoscono che gli elementi di fissaggio a forgiatura a caldo prodotti con gli standard Norsok possono contribuire in modo significativo alla vita e l'integrità di strumenti e assemblaggi.

Lo standard controlla le capacità di SSF di sviluppare un processo che elimini il rischio dei problemi connessi con la forgiatura a caldo di questo materiale di prima scelta.

I problemi di trattamento termico con duplex e super duplex, che sono comunemente utilizzati nelle applicazioni delle tubature di acqua marina, sono aumentati nel corso degli ultimi 25 anni considerato che questi materiali vengono sempre più utilizzati nell'industria offshore. L'impiego di materiali difettosi può condurre ad errori potenzialmente catastrofici: un problema che è stato riconosciuto da HSE e molti operatori hanno scritto i propri documenti per l'acquisto di acciai inossidabili.

SSF ha implementato quattro procedure specifiche per la forgiatura a caldo, il carico, il trattamento termico e il collaudo che assicura la coerenza e l'uniformità del prodotto. NOROK M-650 valuta i processi aziendali per garantire che tutti i dispositivi di fissaggio SSF funzionino secondo le specifiche in un ambiente esigente in mare aperto.



Rispettare questi criteri è difficile ed i produttori che ottengono la certificazione Norsok assicurano quindi una performance ottimale dei prodotti in un ambiente molto aggressivo.



Riconoscimento NORSOK M-650 Edition 4

SSF ha dedicato due anni allo sviluppo dei processi per soddisfare i requisiti di NORSOK

"Abbiamo dedicato due anni allo sviluppo dei processi per soddisfare i requisiti di NORSOK e, per una società delle nostre dimensioni, ottenere questo riconoscimento è un stato risultato eccezionale.

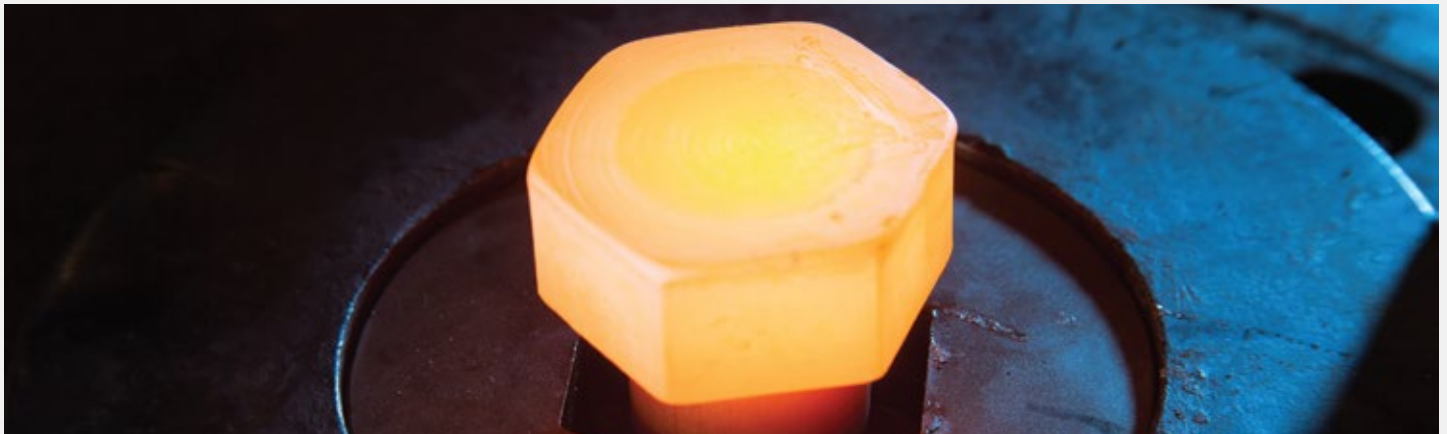
Il nostro processo di forgiatura a caldo di acciaio super duplex ha superato un problema importante del settore e ci permette di fornire prodotti di fissaggio che garantiscono performance eccellenti in applicazioni critiche.

Nell'ultimo anno abbiamo riscontrato una crescente attenzione

da parte degli operatori e produttori di apparecchiature nell'industria dei componenti. Se i componenti di bassa qualità non funzionano correttamente è probabile che l'assemblaggio o gli strumenti collegati ne risentano comportando elevati costi di inattività e sostituzione. E' fondamentale che gli utenti finali capiscano come vengono prodotti i componenti e richiedano una prova di qualità lungo l'intera catena di fornitura".

Matthew Tongue

Operations Manager at SSF Ltd



BSSA riconosce la produzione alta di qualità e continua.

"L'approvazione dei materiali secondo lo standard NORSOK è ricercata da produttori di prodotti di acciaio nel settore del petrolio e del gas. Questo dimostra come il produttore abbia fatto tutto il possibile per produrre un prodotto di elevata qualità ed in continuità. Rispettare questi criteri è difficile e i produttori che ottengono la certificazione Norsok assicurano quindi una performance ottimale dei prodotti in un ambiente molto aggressivo.

Rispettare questi criteri è difficile ed i produttori che ottengono la certificazione Norsok assicurano quindi una performance ottimale dei prodotti in un ambiente molto aggressivo."

Alan Harrison

Consulente Tecnico presso la British Stainless Steel Association

