C O M U N I C A T O S T A M P A

PUBBLICAZIONE IMMEDIATA

Hypertherm Europe aggiorna le sue attrezzature per offrire una formazione di qualità superiore sui prodotti Automation e MTC Software

Roosendaal, Paesi Bassi — 17 Giugno 2010 — Per rispondere al ruolo sempre più critico che i software CAM/di nesting e le tecnologie di controllo rivestono nell'ottimizzazione delle prestazioni di taglio dei metalli, Hypertherm ha effettuato un investimento significativo nel suo centro di formazione europea. Questo investimento porta al potenziamento delle attrezzature per la formazione e la dimostrazione sulla famiglia di prodotti per automazione (CNC e THC) e su quella dei prodotti software MTC; l'obiettivo è quello di mostrare in che modo i vari prodotti lavorano in abbinamento per migliorare le prestazioni globali di taglio.

Il codice numerico avanzato generato dal software di nesting e di ottimizzazione di processo MTC comunica istruzioni specifiche al controllo numerico offrendo grandi vantaggi nelle applicazioni di taglio plasma grazie, per esempio, alla possibilità di sfruttare la funzione True Hole™, una tecnologia brevettata Hypertherm che offre fori di qualità adatta all'accoppiamento bullonato, senza ulteriore intervento da parte dell'operatore.

I nuovi computer con touch screen installati nella nostra sede offrono la possibilità di dimostrare il software Phoenix per la gestione del controllo numerico e anche la gamma completa di prodotti software MTC per il nesting: ProNest®, TurboNest® e NestMaster™. Inoltre, è stato aggiunto una Smart Board™ elettronica con touch screen, che consente agli insegnanti di scrivere delle note sul materiale didattico e anche di marcare i disegni e gli schemi, quindi di salvarli in formato elettronico e ridistribuirli ai partecipanti al corso. La Smart Board viene fornita con un software dedicato per la didattica che consente agli insegnanti di monitorare il lavoro svolto dai partecipanti al corso, aiutandoli a identificare argomenti del corso che potrebbero non essere stati compresi correttamente.

In un locale adiacente, Hypertherm ha installato dei controlli numerici completamente funzionanti, tra i quali i modelli EDGE® Pro, MicroEDGE®, Voyager™ e EDGE Ti® . Questo consente ai partecipanti al corso di svolgere attività pratiche sulle apparecchiature, per esempio attivare i motori e gli azionamenti e i sistemi di controllo di altezza torcia, anch'essi disponibili presso la struttura di training.

"Queste nuove apparecchiature e l'ampliamento degli spazi a disposizione portano la formazione sui prodotti per automazione e sul software MTC a un livello superiore," ha dichiarato Theo Cornielje, Direttore Hypertherm per l'area Europa. "È molto importante essere in grado di dimostrare correttamente i prodotti e fare la formazione su questi ultimi ai nostri clienti, in modo da evidenziare il ruolo estremamente importante di questi prodotti nello sfruttamento del pieno potenziale della tecnologia di taglio plasma -- compresa la tecnologia True Hole."

Hypertherm progetta e produce i sistemi di taglio plasma più avanzati al mondo per l'impiego in diversi settori industriali come la cantieristica navale, l'industria manifatturiera e le riparazioni nel campo automobilistico. La sua linea di prodotti comprende sistemi manuali e meccanizzati, i relativi consumabili e diversi dispositivi di controllo del movimento e dell'altezza torcia per sistemi a controllo numerico. I sistemi Hypertherm sono noti per le loro prestazioni e la loro affidabilità: questo significa maggiore produttività e redditività per decine di migliaia di aziende. Hypertherm è considerata da 42 anni un'azienda innovatrice nel settore del plasma, anche grazie all'invenzione, risalente al 1968, del taglio plasma ad iniezione d'acqua. L'azienda ha più di 1000 collaboratori, oltre a filiali e partnership commerciali in tutto il mondo.

FINE

Contact: Yvette Leeflang at 0031 (0) 165 596932 or yvette.leeflang@hypertherm.com