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

Hypertherm®
Cut with confidence™

Hypertherm presenta il nuovo CNC EDGE Pro Ti

Roosendaal, Paesi Bassi — 20 febbraio 2013 — Hypertherm, azienda produttrice di sistemi di taglio avanzati, ha annunciato oggi il lancio ufficiale di EDGE® Pro Ti (pre-lanciato in occasione di EuroBLECH2012) — un nuovo CNC progettato integrando azionamenti, motori e varie opzioni di interfaccia per il controllo dell'altezza della torcia.

Questo nuovo CNC è ideale per banchi di taglio di piccole e medie dimensioni e funziona con tutti i sistemi plasma, compresi Powermax®, HySpeed® HSD130™ e il nuovo MAXPRO200® di Hypertherm. Presenta diverse caratteristiche come ad esempio un migliore supporto del processo per i metodi di taglio al plasma, a getto d'acqua e ossitaglio e il supporto della tecnologia Rapid Part™, laddove in combinazione con Sensor™ Ti o con il controllo dell'altezza della torcia ArcGlide® di Hypertherm. Inoltre, le regolazioni automatiche dell'altezza della torcia garantiscono una durata ottimale dei consumabili e un'elevata qualità delle parti senza l'intervento dell'operatore.

Il sistema comprende anche la nuova connettività Hypernet®, che permette l'utilizzo della tecnologia True Hole™, laddove combinata con un controllo di altezza torcia THC ArcGlide, il software per il nesting CAM Solutions e il sistema plasma HyPerformance® HPRXD®. La connettività Hypernet agevola la risoluzione dei problemi in remoto grazie alla funzione Remote Help™ e una rete wireless standard.

"Il CNC EDGE Pro Ti sostituisce il CNC EDGE Ti nel mercato di categoria media, offrendo molto di più in termini di gamma di applicazioni e capacità operative del taglio al plasma, a getto d'acqua e ossitaglio", ha dichiarato Bob Boyes, direttore marketing prodotti per il team di automazione di Hypertherm.

Come tutti i dispositivi di controllo Hypertherm, EDGE Pro Ti è stato ideato per offrire una notevole affidabilità e facilità d'uso, oltre a tutti i vantaggi della versione 9 del software Phoenix™ di Hypertherm. Tutti i parametri necessari per il processo di taglio possono essere inseriti nella programmazione del pezzo del cliente all'interno del software CAM per ridurre il tempo di impostazione, eliminare gli errori procedurali più comuni e migliorare la produttività.

Hypertherm progetta e produce sistemi avanzati di taglio per l'impiego in diversi settori industriali come la cantieristica navale, l'industria manifatturiera e le riparazioni nel campo automobilistico. La linea di prodotti Hypertherm comprende sistemi di taglio plasma sia manuali che meccanizzati, i relativi consumabili, prodotti con laser a fibra e a getto d'acqua e diversi dispositivi di controllo del movimento e dell'altezza della torcia per sistemi CNC, nonché software di taglio CAM. I sistemi Hypertherm sono noti per le proprie prestazioni e affidabilità: questo significa maggiore produttività e redditività per centinaia di migliaia di aziende. Hypertherm è considerata da più di 40 anni un'azienda innovatrice nel taglio, anche grazie all'invenzione, risalente al 1968, del taglio plasma a iniezione d'acqua. Oggi, Hypertherm conta più di 1.300 associati, oltre a filiali locali e partnership commerciali in tutto il mondo.

FINE

Contatto: Yvette Leeflang, +31 (0) 165 596932 oppure yvette.leeflang@hypertherm.com
Venite a trovarci su Facebook