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

Hypertherm®
Cut with confidence™

Hypertherm presenta Powermax105: il più potente tra i sistemi Powermax

Roosendaal, Paesi Bassi. 25 giugno 2012. Hypertherm, produttore di sistemi avanzati di taglio, oggi annuncia il lancio di Powermax105®, un nuovo sistema di taglio plasma ad aria 105 A per scriccatura e tagli automatici e manuali progettato per tagliare con facilità metalli con spessori che vanno dai 32 ai 50 mm.

Il nuovo sistema Powermax105 sfrutta la stessa tecnologia dei conosciuti e diffusi sistemi Powermax65® e Powermax85® ed è il frutto di quattro anni di ricerca, alta ingegneria e dei tanti test condotti con l'intento di progettare il sistema più potente e versatile della sua categoria. Ecco le caratteristiche del nuovo sistema:

- **Maggiore velocità e qualità di taglio. Durata dei consumabili estrema** per prestazioni migliori e costi operativi ridotti.
- **Sette tipologie di torce Duramax.** La più ampia scelta di torce per garantire la massima versatilità nelle operazioni di taglio e scriccatura, siano esse manuali, meccaniche o automatiche.
- **Maggiore facilità di utilizzo.** Comandi semplici e tecnologia brevettata SmartSense™ in grado di regolare automaticamente la pressione del gas per tagli migliori e risultati di qualità.
- **Rilevamento dei consumabili non più utilizzabili.** Powermax105 individua automaticamente i consumabili giunti al termine della loro vita utile, ottimizzandone la durata e prevenendo potenziali danni ad altri componenti o alla lamiera/pezzo in lavorazione.
- **Affidabilità assoluta** grazie ai severi standard, alla progettazione intelligente e ai numerosi test condotti.

"Oltre ad aver dedicato numerose risorse ingegneristiche alla realizzazione di questo nuovo sistema, i soci proprietari Hypertherm hanno trascorso molto tempo sul campo per individuare e osservare da vicino le esigenze di chi taglia metalli" ha affermato Erik Brine, Responsabile marketing per i sistemi Powermax. "Abbiamo colto quelle preziose informazioni e le abbiamo applicate al sistema Powermax105 per creare un prodotto per il taglio e la scriccatura dei metalli sul quale potessero contare anche i clienti più esigenti".

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 e laser manuali e meccanizzati, i relativi consumabili 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 decine di migliaia di aziende. Hypertherm è considerata da più di 40 anni un'azienda innovatrice nel taglio dei metalli, anche grazie all'invenzione, risalente al 1968, del taglio plasma a iniezione d'acqua. Oggi, Hypertherm conta più di 1.200 associati, oltre a filiali locali e partnership commerciali in tutto il mondo.

FINE

Contatti: Yvette Leeflang: +31(0) 165 596932 oppure yvette.leeflang@hypertherm.com