

Hypertherm Associates introduce quattro nuove torce SmartSYNC per l'uso con sistemi al plasma Powermax SYNC

Dordrecht, Paesi Bassi — 26 settembre 2022—Hypertherm Associates, produttore di prodotti e software per il taglio industriale, introduce quattro nuove torce SmartSYNC™ per i sistemi al plasma Hypertherm Powermax SYNC®. Le torce sono disponibili in due diverse lunghezze (0,6 m (2') e 1,2 m (4')) con due diversi angoli della testa della torcia (45 e 90 gradi).

Come le altre torce SmartSYNC, queste nuove torce impostano automaticamente amperaggio, pressione dell'aria e modalità operativa corretti in seguito all'installazione della cartuccia consumabile, consentendo all'operatore di sostituire la cartuccia senza tornare all'alimentazione del sistema. Inoltre, le torce sono dotate della funzionalità FastConnect™ di Hypertherm, che rende semplice e veloce il passaggio da una torcia all'altra.

Rispetto alla prima generazione di torce lunghe Duramax® Hyamp, le nuove torce lunghe SmartSYNC sono più leggere e richiedono una forza di sollevamento inferiore del 45%. Inoltre, le torce sono anche più robuste e prodotte con un nuovo cavo flessibile per un'ergonomia e una manovrabilità ottimali.

“I clienti di un'ampia gamma di settori hanno scelto la torcia lunga, sin dalla sua introduzione, nel 2014” afferma Jeff Hluchyj, uno dei responsabili di prodotto Powermax. “Questi clienti ci dicono che possono svolgere molto più lavoro, soprattutto se prima utilizzavano una torcia per ossitaglio. Inoltre, apprezzano il design ergonomico della torcia e la possibilità di tenerla in verticale durante il taglio. Poiché gli operatori non devono piegarsi mentre usano la torcia lunga, non si affaticano così facilmente e possono tagliare più a lungo.”

Le torce lunghe Hypertherm sono utilizzate per un'ampia gamma di lavori, tra cui il taglio di provini nelle acciaierie e montanti e guide nelle fonderie, lo smantellamento o la demolizione di imbarcazioni e impianti nucleari, la rottamazione del metallo per il riciclaggio e la rimozione degli scheletri dai banchi da taglio.

Hypertherm Associates è un produttore statunitense di prodotti e software per il taglio industriale. I suoi prodotti, tra cui i sistemi al plasma Hypertherm e le soluzioni a getto d'acqua OMAX, vengono utilizzati da aziende di tutto il mondo per la costruzione di navi, aerei e automotrici ferroviarie nonché per la costruzione di edifici in acciaio, la fabbricazione di attrezzature pesanti, l'installazione di turbine eoliche e altro ancora. Oltre ai sistemi di taglio, l'azienda sviluppa CNC e software collaudati in termini di prestazioni e affidabilità che si traducono in un aumento della produttività e della redditività per centinaia di migliaia di aziende. Fondata nel 1968, Hypertherm Associates è un'azienda al 100% di proprietà degli associati, circa 2.000 in tutto, ed è presente con una rete di unità operative e partner commerciali in tutto il mondo. Scopri di più su www.hypertherm.com.

FINE

Contatto: Yvette van der Linden - Leeflang tel. 0031 (0)6 11054212 oppure yl@hypertherm.com.