P R E S S E M I T T E I L

Hypertherm®

Cut with confidence™



ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG

Zwei neue Powermax-Systeme jetzt erhältlich

Vier neue Brenner und patentierte Technologie bieten größere Vielseitigkeit und optimales Schneiden

Roosendaal, Niederlande —Hypertherm gab heute die Einführung der Powermax65® and Powermax85® bekannt: zwei neue Systeme, die mit mehr Brenneroptionen, branchenführenden technologischen Innovationen und einer robusteren Brennerkonstruktion für größere Haltbarkeit in schwierigen Schneidumgebungen geliefert werden.

Vier neue Brenneroptionen – ein ergonomischer 75-Grad-Handbrenner, ein 15-Grad-Handbrenner für das Fugenhobeln und Schneiden an engen Stellen, ein 38-cm-Maschinenbrenner in voller Länge und ein kurzer 15-cm-Maschinenbrenner für Roboter- und Rohrschneideanwendungen – bieten größere Vielseitigkeit. Bediener können jetzt problemlos Metall an Orten schneiden, die in der Vergangenheit schwer zugänglich waren. Außerdem sind die Brenner, die Teil der Duramax™-Serie von Hypertherm sind, bis zu fünf Mal robuster und haltbarer als früher.

Eine Reihe technologischer Fortschritte bietet verbesserte Leistung, Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit. Die Smart Sense™-Technologie steigert die Effizienz durch automatische Anpassung des Gasdrucks an den Schneidmodus und die Brennerlänge, während die Spring Start™-Technologie in der Elektrode die Zuverlässigkeit durch Beseitigung beweglicher Teile im Brennerkörper erhöht. Trotz der neuen Merkmale sind die neuen Systeme um ein Drittel kleiner und um bis zu 20 Prozent leichter als die Systeme, die sie im Powermax-Sortiment ersetzen.

Die Powermax65 wird mit einer Schneidkapazität von 19 mm und einer Nennleistung für das Trennschneiden von 32 mm geliefert, während die empfohlene Schneidkapazität für die Powermax85 25 mm mit einer Nennleistung für das Trennschneiden von 38 mm beträgt. Wenn Sie mehr über die neuesten Powermax-Produkte von Hypertherm erfahren möchten, besuchen Sie bitte www.powerfulplasma.com oder wenden Sie sich an einen autorisierten Hypertherm-Händler.

Hypertherm entwickelt und fertigt die fortschrittlichsten Plasmasysteme der Welt für den Einsatz in einer Vielzahl von Branchen wie Schiffbau, Fertigung und KFZ-Reparatur. Die Produktlinie des Unternehmens umfasst Hand- und maschinelle Plasmasysteme und Verschleißteile für Plasma und Laser sowie CNC-Bewegungs- und Höhensteuerungen und Schneidsoftware. Hypertherm-Systeme sind für ihre Leistung und Zuverlässigkeit bekannt, die zu höherer Produktivität und Rentabilität für Tausende von Unternehmen führt. Der gute Ruf des Unternehmens reicht 42 Jahre zurück, bis ins Jahr 1968, als Hypertherm das Plasmaschneiden mit Wasserinjektion erfand. Das Unternehmen hat über 1.000 Mitarbeiter, und Betriebe und Partnervertretungen weltweit.

ENDE

Kontaktperson: Yvette Leeflang unter +31 (0) 165 596932 oder yvette.leeflang@hypertherm.com