ZUR SOFORTIGEN FREIGABE

Hypertherm stellt auf der EuroBLECH einen kurzen Brenner für 3D-Plasmaschneidlösungen vor, die durch Rohr-, Träger-, Laserstrahl- und Profilschneideanlagen von HGG geliefert werden.

Roosendaal, Niederlande — 21. Oktober 2014—Hypertherm, der bekannte Hersteller von Plasma-, Laser- und Wasserstrahl-Schneidanlagen, gab heute die Einführung eines modifizierten HPRXD®-Brenners bekannt, der in Zusammenarbeit mit HGG Profiling Equipment B.V., einem weltweit tätigen Hersteller von Maschinen für die 3D-Profilfertigung mit Unternehmenssitz in den Niederlanden, entwickelt wurde. Eine Vorführung des Brenners findet heute auf dem Stand Nr. D50 von Hypertherm in Halle 13 auf der EuroBLECH 2014 statt.

HGG ist ein führender Hersteller von hochwertigen Rohr-, Träger-, Laserstrahl- und Profilschneideanlagen, doch ihre spezielle Anlagenkonstruktion war mit der HPRXD-Brennerbaugruppe in Standardlänge nicht kompatibel. Die erfolgreiche Koppelung der Anlagen von HGG mit der branchenführenden HyPerformance® Reihe von HPRXD-Anlagen von Hypertherm erforderte eine Zusammenarbeit bei der Entwicklung, um eine kürzere Brennerbaugruppe ohne Schnellkupplung zu erstellen, die eine exakte Fasenschneidbewegung in der 3D-Schneidkammer von HGG ermöglichte.

„Zusammen mit HGG bietet diese neue, kürzere Brennerbaugruppe Möglichkeiten im Segment 3D-Profilfertigung, die bisher nicht machbar waren," sagte Hidde van Hoeven, Business Team Leader für den Geschäftsbereich Mechanisierte Plasmaanlagen bei Hypertherm. „HGG wird als ein führender Technologieanbieter in diesem Markt anerkannt und wir freuen uns sehr, dass wir jetzt über eine Lösung verfügen, die uns die Zusammenarbeit wieder ermöglicht."

Hypertherm arbeitet derzeit auch mit anderen Vertriebspartnern zusammen, die einen kürzeren Brenner für eine Reihe von 3D-Schneidanwendungen vorteilhaft finden. Der Brenner wird Anfang 2015 allgemein erhältlich sein.

Hypertherm entwickelt und produziert modernste Schneidprodukte für den Einsatz in unterschiedlichen Branchen wie z. B. Schiffbau, Schwermaschinen und Baustahl. Seine Produktlinie umfasst Plasma-, Laser- und Wasserstrahlschneidprodukte sowie CNC-Bewegungs- und Höhensteuerungen und CAM-Verschachtelungssoftware. Hypertherm-Systeme werden wegen ihrer Leistung und Zuverlässigkeit geschätzt, die für hunderttausende Unternehmen zu einer erhöhten Produktivität und Rentabilität geführt haben. Der Ruf des Unternehmens für Innovation bei Schneidverfahren reicht mehr als 45 Jahre zurück, bis ins Jahr 1968, als Hypertherm das Plasmaschneiden mit Wasserinjektion erfand. Das in Mitarbeiterbesitz befindliche Unternehmen hat weltweit mehr als 1300 Mitarbeiter, sowie Betriebe und Partnervertretungen in aller Welt.

ENDE

Kontakt: Jurgen Boelaars, Tel. 0031 (0)6 3191 3748 oder Jurgen.Boelaars@hypertherm.com