

Hypertherm®

DO NATYCHMIASTOWEJ PUBLIKACJI

Nowe Centrum Technologii Cięcia organizuje szkolenia w zakresie najbardziej zaawansowanych technologii cięcia łukiem plazmowym autorstwa Hypertherm

Roosendaal, Holandia - 10 czerwca 2009 r. - Osoby działające w branży systemów do cięcia metali przy pomocy łuku plazmowego mogą teraz brać udział w organizowanych przez Centrum Technologii Cięcia Hypertherm szkoleniach na temat nowoczesnych metod cięcia.

Centrum znajdujące się w Roosendaal, w Holandii, przy europejskiej siedzibie Hypertherm wyposażone jest w nowy, superprecyzyjny dwupłaszczyznowy stół do cięcia działający z niedawno wprowadzonym na rynek urządzeniem HyPerformance Plasma HPR400XD®, pierwszym urządzeniem z nowej generacji systemów HyPerformance Plasma. Nowe urządzenie HyPerformance Plasma HPR400XD® wykorzystuje opatentowane przez Hypertherm technologie HyDefinition® i LongLife® oraz zgłoszoną do ochrony patentowej technologię PowerPierce, umożliwiającą wykonywanie otworów w materiałach o znacznej grubości. Urządzenie HyPerformance Plasma HPR400XD to jedyny na rynku system o mocy 400 amperów gwarantujący perfekcyjne i niezawodne wykonywanie otworów w materiałach o grubości 50 mm oraz rozpoczynane od krawędzi cięcie elementów metalowych o grubości do 80 mm.

Centrum Technologii Cięcia wykonuje też pokazy eksploatacji urządzeń HySpeed HSD130, czyli konwencjonalnego systemu tlenowego z technologią LongLife oraz Powermax1650, czyli podstawowego automatycznego systemu gazowego. Biorący udział w szkoleniu słuchacze poznają możliwości różnych systemów oraz opatentowane przez Hypertherm technologie takie, jak LongLife® Oxygen, PowerPierce™ i chłodzenie dyszy CoolFlow™. Dodatkowo, Centrum wykorzystuje najnowocześniejsze technologie CNC autorstwa Hypertherm oraz zestaw palników tlenowo-paliwowych, dzięki czemu słuchacze mogą poznać faktyczne zalety dające przewagę automatycznym systemom plazmowym nad urządzeniami tlenowo-paliwowymi.

W wykonywanych na żywo pokazach wykorzystać można także pełen asortyment ręcznych urządzeń tlenowo-plazmowych Powermax, począwszy od lekkich systemów o wadze 9 kg umożliwiających cięcie elementów o grubości do 12 mm, po większe urządzenia tnące elementy o grubości do 38 mm.

- Nasz nowy obiekt pozwala organizować nie tylko lepsze pokazy, ale też lepiej szkolić naszych partnerów kanałowych oraz użytkowników końcowych w zakresie najnowocześniejszych technologii oferowanych przez Hypertherm - mówi Peter Vickers, Dyrektor Hypertherm na obszar Europy. - Dzięki zlokalizowaniu ośrodka na terenie naszej europejskiej siedziby, odwiedzający nasz partnerzy kanałowi i użytkownicy końcowi mają bezpośredni kontakt z zatrudnianymi przez nas wysoce wykwalifikowanymi technikami i personelem obsługi. Nowe centrum zastępuje wcześniej wykorzystywany obiekt zlokalizowany w Niemczech, na terenie jednej ze spółek zależnych w miejscowości Hanau.

Firma Hypertherm projektuje i wytwarza najbardziej zaawansowane na świecie systemy cięcia przy pomocy łuku plazmowego, stosowane w wielu branżach, jak np. w przemyśle stoczniowym, produkcyjnym czy w warsztatach samochodowych. Linia produktów oferowanych przez firmę zawiera urządzenia do cięcia ręcznego i automatycznego, materiały eksploatacyjne, jak również cyfrowe systemy kontroli ruchu (CNC) oraz sterowniki wysokości położenia palnika. Niezawodne urządzenia firmy Hypertherm gwarantują szybkie i precyzyjne cięcie elementów metalowych, co dla dziesiątek tysięcy firm z całego świata przekłada się na zwiększoną wydajność oraz zyskowność. Firma Hypertherm już od 40 lat, czyli od momentu wprowadzenia na rynek pierwszego systemu do cięcia łukiem plazmowym w otocze wodnej w roku 1968, dostarcza innowacyjne rozwiązania wykorzystujące technologię cięcia łukiem plazmowym. Firma posiada na całym świecie ponad 1000 partnerów, jak również przedstawicieli regionalnych.

KONIEC

Kontakt: Yvette Leeflang tel. 0031 (0) 165 596932 lub yvette.leeflang@hypertherm.com