P R E S S R E L E A S E

Hypertherm®

DO NATYCHMIASTOWEJ PUBLIKACJI

Hypertherm przedstawia na EuroBLECH 2010 wiele NOWYCH produktów

Roosendaal, Holandia – na targach EuroBLECH 2010 firma Hypertherm wprowadziła swój pierwszy system lasera światłowodowego – HyIntensity HFL015. W czasie tych pięciodniowych targów w Hanowerze w Niemczech firma Hypertherm pokazała również wiele innych NOWYCH produktów, w tym wprowadzone niedawno systemy cięcia plazmą powietrzną Powermax65® oraz Powermax85®, NOWY system HyPerformance HPR800XD® oraz wersje na rok 2010 oprogramowania do nestingu ProNest, TurboNest oraz NestMaster.

Od ponad 40 lat firma Hypertherm koncentrowała się na zapewnianiu zaawansowanych technologicznie produktów tnących koszty cięcia metalu. Teraz, dzięki nastaniu technologii laserów światłowodowych, drastycznie zmniejszających złożoność laserów oraz koszty ich eksploatacji, Hypertherm skoncentrowała się również na precyzyjnym cięciu laserem, w sposób, w jaki tylko Hypertherm potrafi… czyniąc cięcie laserem łatwym. Nowy system lasera światłowodowego HyIntensity™ HLF015 firmy Hypertherm jest unikalny w tym, że wszystkie jego elementy zostały zaprojektowane z myślą o pracy jako jeden kompletny system cięcia. W przeciwieństwie do produktów od innych producentów laserów światłowodowych, system Hypertherm zawiera zasilacz lasera światłowodowego, głowicę tnącą, automatyczną konsolę gazową, konsolę interfejsu operatora, konsolę sterowania głowicą laserową oraz oprogramowanie.

"W tym roku na EuroBLECH zauważyliśmy, że wiele firm wprowadziło na rynek nowe systemy laserów światłowodowych. Główną różnicą w porównaniu do naszego nowego lasera światłowodowego HyIntensity™ LFL015 jest fakt, że my oferujemy kompletne rozwiązanie. Wszystkie elementy bardzo dobrze ze sobą współpracują", powiedział Doug Shuda, kierownik ds. marketingu produktów laserowych. „Nasz system jest zaprojektowany specjalnie z myślą o prostocie obsługi, prostej integracji oraz niezawodnym, spójnym procesie cięcia automatycznego, dzięki czemu cięcie laserem staje się dużo łatwiejsze dla naszych partnerów oraz dla ich klientów."

Odwiedzający nasze stanowisko mogli również zobaczyć NOWE systemy Powermax65 i Powermax85. Systemy Powermax65 i Powermax85 są odporne i wszechstronne, zapewniają poziom innowacji technologicznej oraz prostoty w cięciu i żłobieniu plazmą powietrzną. Nowe funkcje łatwego konfigurowania oraz obsługi zwiększają produktywność i pewność siebie ich użytkowników. Rewolucyjna seria nowych palników, nowa seria Hypertherm Duramax™ zapewnia nieporównywalną uniwersalność w zastosowaniach zmechanizowanych i ręcznych, jak również lepszą jakość i szybkość cięcia oraz trwałość materiałów eksploatacyjnych.

Oprócz tego, uczestnicy mieli również okazję do obejrzenia próbek cięcia przeprowadzanego przy pomocy nowego systemu HyPerformance HPR800XD firmy Hypertherm. Ten 800 amperowy system zapewnia zarówno najszerszy zakres procesów w branży jak i możliwość cięcia najgrubszych płyt ze stali nierdzewnej i aluminium na rynku. Zapewnia możliwość cięcia HyDefinition® w miękkiej stali o grubości do 80 mm, i może przebijać płyty 75 mm oraz odcinać 160 mm stali nierdzewnej i aluminium. Zdolność przebijania tak grubych elementów jest przypisywana PowerPierce™, opatentowanej technologii minimalizującej uszkodzenia palnika stosującej chłodzoną tarczę do ochrony przed stopionym metalem podczas przebijania i cięcia.

Obok tych nowych systemów i technologii, firma zademonstrowała kompletną serię ręcznych produktów do cięcia Plazmą jak również materiałów eksploatacyjnych od Hypertherm i marki Centricut, w tym rozszerzoną linię materiałów eksploatacyjnych do laserów. Należąca do Hypertherm marka MTC Software również zademonstrowało ostatnio wydaną wersję oprogramowania do nestingu na rok 2010. Demonstrowaliśmy produkty do automatyzacji Hypertherm, w tym również urządzenia do kontroli wysokości i kontroli ruchu CNC. I wreszcie osoby odwiedzające dowiedziały się więcej o nowej technologii Hypertherm True Hole™. Mogły zobaczyć imponujące demonstracje cięcia oraz doświadczyć łatwości technologii Tru Hole przez samodzielne programowanie części.

Hypertherm projektuje i produkuje zaawansowane systemy cięcia plazmą stosowane w wielu branżach, takich jak stoczniowa, produkcyjna czy naprawy samochodów. Linia produktów obejmuje ręczne i zmechanizowane systemy cięcia plazmą i laserem, materiały eksploatacyjne, jak również urządzenia do kontroli wysokości i kontroli ruchu CNC oraz oprogramowanie do cięcia. Systemy Hypertherm zapewniają odpowiednią wydajność i niezawodność, owocującą wzrostem produktywności i dochodowości dla dziesiątek tysięcy przedsiębiorstw. Reputacja firmy na polu innowacji cięcia plazmą sięga ponad 40 lat wstecz, do1968, do wynalezienia przez Hypertherm cięcia plazmą z wtryskiem wody. Firma ma ponad 1000 współpracowników, z firmami i przedstawicielstwami partnerskimi na całym świecie.

KONIEC

Kontakt: Yvette Leeflang pod nr +31 (0) 165 596932 lub yvette.leeflang@hypertherm.com