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

Unowocześnione zakłady Hypertherm Europe umożliwiają już prowadzenie szkoleń z zakresu automatyzacji i oprogramowania MTC

Holandia, Roosendaal 17 czerwca 2010 W odpowiedzi na coraz większą rolę, którą w optymalizacji cięcia metalu odgrywają technologie sterowania oraz oprogramowanie do zagnieżdżania/CAM, firma Hypertherm dokonała znaczącej inwestycji w swoje europejskie centrum szkoleniowe. Inwestycja ta poprawia możliwości szkolenia oraz demonstrację działania produktów automatycznych (CNC oraz THC) oraz nowo nabytego MTC Software, pokazując jak wszystkie elementy mogą ze sobą współpracować, aby zwiększyć ogólną wydajność cięcia.

Nowe komputery z ekranami dotykowymi zainstalowane w centrum umożliwiają demonstrację oprogramowania CNC Phoenix, jak również pełnego zakresu programów do zagnieżdżania MTC, składającego się z ProNest®, TurboNest® oraz NestMaster™. Oprócz tego, zamontowany został zaawansowany elektronicznie ekran dotykowy Smart Board™, pozwalający instruktorom na umieszczanie notatek na materiałach treningowych, jak również na tworzenie dodatkowych rysunków oraz diagramów, a następnie zapisywanie ich w formie elektronicznej. Smart Board ma również specjalne oprogramowanie szkoleniowe, pozwalające instruktorom na monitorowanie pracy uczniów podczas ćwiczeń, w celu weryfikacji i ewentualnego uzupełnienia przekazanej wcześniej wiedzy.

W przyległym pokoju, Hypertherm ma zainstalowane w pełni funkcjonalne sterowanie CNC, w tym modele EDGE® Pro, MicroEDGE®, Voyager™ oraz EDGE Ti®. Pozwala to uczniom na samodzielne uruchamianie silników napędu oraz systemów kontroli wysokości palnika.

- To nowe wyposażenie oraz rozbudowane centrum sprawia, że szkolenia z automatyki i oprogramowania MTC prowadzone są na nowym poziomie - powiedział Theo Cornielje, dyrektor regionalny Hypertherm na Europę. – Bardzo istotne jest, abyśmy mogli odpowiednio przeszkolić naszych klientów z zakresu wykorzystania tych produktów oraz zademonstrować efekty uzyskane przy pełnym wykorzystaniu potencjału urządzeń firmy Hypertherm – w tym technologii True Hole™.

Opatentowana przez Hypertherm technologia True Hole™ to proces zapewniający wykonywanie wysokiej jakości otworów nadających się do przeprowadzania śrub bez interwencji operatora. Zaawansowany plik kodów numerycznych (NC) stworzony przez oprogramowanie optymalizacji procesów oraz zagnieżdżania MTC przekazuje określone instrukcje do CNC, która z kolei realizuje najkorzystniejszą opcję cięcia plazmą, taką jak technologia True Hole.

Firma Hypertherm projektuje i produkuje najbardziej zaawansowane technicznie systemy cięcia plazmą stosowane w wielu branżach, takich jak przemysł stoczniowy, produkcyjny oraz naprawa samochodów. Nasza linia produktów obejmuje ręczne i zmechanizowane systemy cięcia plazmą oraz materiały eksploatacyjne, jak również systemy kontroli wysokości oraz ruchu CNC. Klienci ufają niezawodności i wydajności systemów Hypertherm, które zapewniają zwiększoną produktywność i dochodowość już dziesiątkom tysięcy naszych klientów. Reputacja Hypertherm pod kątem innowacji na polu cięcia plazmą sięga 42 lata wstecz, do 1968 roku, kiedy to firma wynalazła cięcie plazmą z wtryskiem wody. Firma ma ponad 1000 współpracowników w oddziałach i punktach partnerskich na całym świecie.

KONIEC

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