

Omax prezentuje OptiMAX, swój jak dotąd najbardziej zaawansowany system strumienia wody

Roosendaal, Holandia — 1 marca 2022 r. — firma OMAX Corporation, członek rodziny Hypertherm, przedstawiła dzisiaj OptiMAX, swój jak dotąd najbardziej zaawansowany system strumienia wody. To system strumienia wody nowej generacji, zaprojektowany z myślą o szybkiej produkcji części z szablonów i ograniczeniu konieczności angażowania operatorów o dużym doświadczeniu praktycznym.

Zwieńczeniem gromadzonej przez trzydzieści lat specjalistycznej wiedzy z zakresu inżynierii i praktycznego doświadczenia operatorów OMAX jest system OptiMAX, który powstał z myślą o producentach potrzebujących wszechstronnego, łatwego w obsłudze systemu cięcia. Oferuje on intuicyjne oprogramowanie OMAX, które optymalizuje moc i możliwości cięcia, a także ulepszone funkcje automatyzacji gwarantujące maksymalny czas pracy bez przestojów. Firmy mogą wydajniej realizować większy zakres prac i szybciej dostarczać gotowe produkty. Nowe i ulepszone funkcje:

- Najwyższej klasy programowanie IntelliMAX opracowane pod kątem maksymalnej łatwości obsługi i szybkiego rozpoczęcia pracy po instalacji systemu. Dzięki wieloletniemu doświadczeniu Omax w opracowywaniu własnych systemów cięcia strumieniem wody żaden inny system nie jest zdolny produkować części tak szybko i wydajnie.
- Konsola IntelliVISOR z kluczowymi wskaźnikami umożliwiającymi optymalizację operacji i pełne monitorowanie systemu, by uniknąć niezaplanowanych przestojów.
- Pompa EnduroMAX, która automatycznie ustawia prawidłowe ciśnienie i minimalizuje jego wahania w celu wydłużenia czasu eksploatacji komponentów oraz oferuje technologię pompy strumienia wody, która nie ma sobie równych na rynku.
- Układ napędowy IntelliTRAX z zaawansowany układem kontroli ruchu, który jeszcze bardziej zwiększa wytrzymałość i niezawodność systemu. W porównaniu z bardziej konwencjonalnymi systemami z napędem ślimakowym i mechanizmem zębatkowym praktycznie nie wymaga konserwacji.
- Nowy system dostarczania ścierniwa (garnet) jeszcze bardziej skraca czas przestojów.

Nowy OptiMAX, w połączeniu z opcjonalną głowicą do kompensacji stożkowości TiltAJET, to najdokładniejszy system dostępny na rynku. Co więcej, zapewnia takie zaawansowane funkcje opcjonalne, jak kontrola poziomu wody, podświetlenie obszaru pod mostkiem czy wskaźnik statusu urządzenia, a także szybkie, dokładne i wydajne cięcie.

„System OptiMAX to zwieńczenie osiągnięć w dziedzinie cięcia strumieniem wodno-ściernym”, powiedział Arion Vandergon, kierownik ds. marketingu produktów do cięcia strumieniem wody. „Wykorzystuje wszystko to, czego firma OMAX nauczyła się podczas ostatnich trzydziestu lat. Dostarczamy najsprawniejszy i najwydajniejszy system cięcia strumieniem wody dostępny obecnie na rynku, tym samym umożliwiając naszym klientom łatwe osiągnięcie optymalnych wyników cięcia”.

Podobnie jak w przypadku każdego systemu OMAX, wszystkie produkty są dostępne z kompleksową obsługą posprzedażową, nieograniczonymi szkoleniami oraz aktualizacjami oprogramowania, jak również z różnorodnymi zasobami pozwalającymi maksymalnie wydłużyć czasu pracy bez przestojów i utrzymać ciągłości pracy maszyn cięcia klientów. Aby dowiedzieć się więcej lub zaplanować bezpłatną konsultację, odwiedź stronę <https://www.omax.com/OptiMAX-waterjet>.

Hypertherm oraz OMAX opracowują i produkują produkty do cięcia plazmowego i strumieniem wody cieszące się popularnością na całym świecie — w stocznicach, fabrykach samolotów, wagonów kolejowych, konstrukcji stalowych, w przemyśle ciężkim i wielu innych branżach. Hypertherm oferuje między innymi przemysłowe systemy cięcia, systemy CNC i oprogramowanie słynące z wydajności i niezawodności, które przekładają się na wyższą produktywność i rentowność setek tysięcy firm. Firma Hypertherm została założona w 1968 r w hrabstwie New Hampshire. Znajduje się w całości w posiadaniu akcjonariuszy, ma obecnie ponad 1800 udziałowców oraz przedstawicielstwa operacyjne i partnerskie na całym świecie. Więcej informacji znajduje się pod adresem www.hypertherm.com oraz www.omax.com.

KONIEC

Dane kontaktowe: Yvette Leeflang: 0031 165 596932 lub yl@hypertherm.com.