

NOWE ENERGOOSZCZĘDNE URZĄDZENIE TOPIĄCE: VISION

Firma Robatech zaprezentowała w dniach 17/18/23 marca 2021 r. podczas światowej premiery online nowe energooszczędne urządzenie topiące do wysokiej jakości aplikacji klejów - Vision. Szwajcarski producent opracował inteligentne urządzenie topiące, na zupełnie nowej platformie, z konstrukcją pozwalającą zaoszczędzić miejsce i innowacyjnymi funkcjami zapewniającymi bezpieczne klejenie produktów i efektywną eksploatację.

„Vision to całkowicie nowe urządzenie topiące, która otwiera nowy wymiar klejenia”, wyjaśnił Martin Spalinger, Director Strategic Marketing & Innovation. „Aplikacja kleju jest tak powtarzalna i spójna jak budowa szwajcarskiego zegarka.”

Vision delikatnie topi nawet najbardziej wymagające termoplastyczne kleje topliwe, utrzymuje stałą lepkość kleju i dostarcza gorący klej do głowicy do nanoszenia ze stabilnym ciśnieniem. Dzięki temu znacznie wzrasta niezawodność precyzyjnego nanoszenia kleju, co jest wymagane przede wszystkim przy klejeniu opakowań podstawowych. W porównaniu z poprzednim modelem Concept, Vision zużywa o 20% mniej energii.

Smart Terminal odciąża personel obsługi

Dzięki Smart Terminal firma Robatech wprowadza na rynek urządzenie topiące udoskonalone o nową funkcję. Aktualne informacje o pracy i statusie są wyświetlane w zmieniających się kolorach za pomocą paska LED na urządzeniu. Zaleta: Nawet z daleka personel obsługujący widzi, czy proces klejenia trwa bez zakłóceń i np. kiedy należy uzupełnić klej. Wyświetlacz aktualnego ciśnienia pompy, kody statusu oraz cztery przyciski funkcyjne ułatwiają obsługę i szybką interwencję.

Elastyczność instalacji i integracji systemu

Vision oferuje konstruktorom maszyn wiele możliwości. Urządzenie topiące może być zamontowane wzdłuż lub w poprzek: jest obsługiwane zdalnie lub za pomocą opcjonalnego wyświetlacza dotykowego, który jest zamontowany z przodu lub z boku. Innowacyjna 45-stopniowa powierzchnia przyłączeniowa FlexPort umożliwia podłączenie węży grzewczych pod różnymi kątami, co pozwala zaoszczędzić miejsce. Daje to klientom elastyczność w umieszczeniu Vision jak najbliżej głowicy do nanoszenia, przy zachowaniu niewielkiej dłu-

gości ogrzewanego węża. System sterowania Robatech oferuje również otwarte interfejsy i standardowe protokoły magistrali polowej dla łatwej integracji z ogólnymi systemami.

Nowy wąż grzewczy do precyzyjnej aplikacji kleju

Firma Robatech zaskoczyła podczas światowej premiery kolejnym innowacyjnym produktem: Performa. Nowy wąż grzewczy jest odpowiedni dla lepkości od 100 do 20 000 mPas i wymaga do 45% mniej energii niż konwencjonalne węże grzewcze, takie jak Enduro firmy Robatech. Dzięki opracowaniu sprzęgła wtykowego PrimeConnect firma Robatech osiągnęła kilka celów jednocześnie: Klienci mogą szybko i bezbłędnie podłączyć Performa bez specjalnych narzędzi w procesie plug-and-play. Ponadto lepkość kleju pozostaje stała również w miejscach połączenia z urządzeniem topiącym i głowicą do nanoszenia. PrimeConnect jest w pełni izolowany i eliminuje typowe mostki termiczne.

Modułowość dla nowego wymiaru klejenia

Robatech spełnia również obietnicę wysokiej kompatybilności wstecznej swoich najnowszych produktów. Vision z węzami grzewczymi i głowicami do nanoszenia jest kompatybilny do roku 2000. Performa może być używana z urządzeniami do topienia serii Concept w połączeniu z węzami grzewczymi Enduro. Dzięki temu klienci mogą sukcesywnie doposażać swoje istniejące systemy w energooszczędne komponenty systemowe i optymalizować jakość nanoszenia kleju.

Więcej informacji na stronie: <https://premiere.robatech.com/>

ROBATECH

Grupa Robatech z siedzibą główną w szwajcarskiej miejscowości Muri (Aargau) jest wiodącym na świecie producentem innowacyjnych i długotrwałych rozwiązań do nanoszenia klejów przemysłowych stosowanych na gorąco oraz na zimno. Od 1975 roku Robatech produkuje i dostarcza wysokiej jakości systemy sterowania, głowice nanoszące oraz urządzenia do topienia i dozowania klejów. Przedstawiciele Robatech z 80 krajów doradzają klientom z najróżniejszych branż i opiekują się nimi. Chętnie odpowiedzą na każde pytanie i pomogą załatwić każdą sprawę z zakresu nanoszenia kleju i optymalizacji procesów klejenia.

www.robatech.com

DANE KONTAKTOWE DLA DZIENNIKARZY

Kevin Ahlers, kierownik działu marketingu
marketing-pl@robatech.ch

Lub proszę skontaktować się z lokalnym przedstawicielem prasowym w firmie Robatech.