

ROBATECH OBNIŻA KOSZTY PRODUKCJI DZIĘKI ZSZYWANIU NA GORĄCO

W pełni elektryczna głowica natryskowa do klejenia na gorąco Volta firmy Robatech została ulepszona, dzięki czemu jest jeszcze bardziej wydajna. Dzięki zintegrowanej funkcji zszywania firmy mogą z łatwością zmniejszyć zużycie kleju nawet o 60%, a tym samym skutecznie przeciwdziałać rosnącym kosztom produkcji.

Nowość: Funkcja zszywania zintegrowana w głowicy nanoszącej

Dzięki głowicom nanoszącym Volta jeszcze łatwiej jest dzielić kreski kleju na krótsze kreski lub punkty kleju. W sterowaniu głowicą nanoszącą określa się, ile kleju należy zaoszczędzić. Proces ten znacznie zmniejsza zużycie kleju bez wpływu na jakość nałożenia/nakładania. Przeciwnie: zwiększa to nawet przyczepność.

Zrównoważony rozwój i efektywność energetyczna w centrum uwagi

Oprócz potencjału oszczędności w zakresie kleju Volta uzyskuje o 60% niższe zużycie energii w porównaniu z konwencjonalnymi głowicami pneumatycznymi. Praca odbywa się całkowicie bez użycia sprężonego powietrza, co redukuje nakłady na konserwację i koszty. Co więcej, głowica natryskowa jest wytrzymała i trwała – nowość o żywotności do 2 miliardów cykli roboczych. Wszystko to przyczynia się do znacznego zmniejszenia śladu węglowego w zakładzie produkcyjnym.

„Volta jest odpowiedzią na coraz większe wyzwania związane z rosnącymi kosztami produkcji”, wyjaśnia Rolf Gräser, kierownik ds. przemysłu opakowań. „Dzięki temu rozwiązaniu oferujemy naszym klientom nie tylko opłacalność, ale także zrównoważoną i przyszłościową alternatywę dla nanoszenia kleju”.

Łatwa integracja z istniejącymi liniami produkcyjnymi

Głowicę nanoszącą Volta można łatwo zintegrować z istniejącymi liniami produkcyjnymi, niezależnie od producenta poprzednich głowic nanoszących lub systemu nanoszenia kleju. Integracja odbywa się za pomocą złącza 24 VDC bez wzmacniacza, zewnętrzne sterowanie nie jest już potrzebne również do funkcji zszywania.

Więcej informacji o tym, jak zmniejszyć koszty produkcji dzięki Volta, można znaleźć tutaj:

<https://go.robatech.com/dotahead-pl>

ROBATECH

Firma Robatech optymalizuje przemysłowe nanoszenie kleju na gorąco oraz na zimno za pomocą zrównoważonych i innowacyjnych systemów nanoszenia kleju. Od 1975 roku firma Robatech rozwija i produkuje wysokiej jakości systemy sterowania, głowice nanoszące, urządzenia do topienia i dozowania klejów, które sprawiają, że procesy klejenia są bardziej przyjazne dla środowiska, bezpieczniejsze i łatwiejsze. Grupa Robatech, z główną siedzibą w Muri/AG, Szwajcaria, ma swoje przedstawicielstwa w ponad 80 krajach. Ponad 670 zaangażowanych pracowników na całym świecie zapewnia osobistą i szybką obsługę klienta w wielu branżach.

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.