# 3 funkcje na 1 m²: obsługa PUR-za pomocą XES 200

Co stolarze, projektanci wnętrz i dostawcy robią z garnkami do kleju lub zespołami nakładania kleju przez weekend lub podczas zmiany farby? W jaki sposób najlepiej przechować zespół nakładania kleju, aby przetrwał w dobrym stanie kilka dni?  
Specjaliści w dziedzinie obrzeży firmy HOMAG wpadli na sprytny pomysł: stacja serwisowa XES 200.

Możliwości zastosowania wszechstronnego rozwiązania daleko wykraczają poza właściwy cel jakim jest magazynowanie. Dodatkowo dzięki stacji użytkownik może wyczyścić zespół nakładania kleju i wstępnie go rozgrzać do kolejnych kroków roboczych. W ten sposób użytkownik zaoszczędza cenny czas i może zoptymalizować proces.

### Przechowywanie kleju PUR: trudny temat

Twardnienie klejów PUR na powietrzu to od zawsze bardzo ważny temat. Należy zatrzymać ten proces, aby nie marnować materiału (kleju) i zapobiec bezużyteczności zespołu nakładania kleju po stwardnieniu. Jedną z możliwości jest doprowadzenie azotu, inną zastosowanie ciągle pracującej pompy próżniowej. Jednak nie tego dokładnie chce firma HOMAG.   
Dzięki zastosowaniu „dyszy Venturiego”, która jednokrotnie zasysa powietrze ze zbiornika próżniowego, możliwe jest wytworzenie próżni bez pompy próżniowej. W przypadku przechowywania przez weekend nie trzeba podłączać stacji do sprężonego powietrza lub sieci elektrycznej.   
W ten sposób mechanizm dwóch zbiorników próżniowych (zbiornika ciśnieniowego) może działać w atmosferze ubogiej w tlen. Przechowywanie zespołu nakładania kleju QA 65 N lub zbiornika wymiennego zespołu topienia kleju PUR może przebiegać bez problemów. Nie dochodzi do twardnienia, a praca może być kontynuowana w poniedziałek.

### Rozgrzewanie: zakończone w odpowiednim momencie

Nikt nie ma czasu do stracenia i dlatego bardzo ważne jest perfekcyjne przygotowanie zespołu nakładania kleju i zbiornika wymiennego do zastosowania w okleiniarce po ich przechowywaniu. Stacja XES ma dwa urządzenia przytrzymujące. Jedno jest wyposażone w napęd rolki klejowej i regulację temperatury. W tym miejscu zespół nakładania kleju można rozgrzać do wymaganej temperatury między czasem przechowywania a uruchomieniem maszyny. Wymiana nie wiąże się z utratą czasu, a produkcja może być kontynuowana bez dłuższej przerwy.

### Wymiana kleju? Czyszczenie przez naciśnięcie przycisku

Napęd rolki klejowej i regulator temperatury zespołu nakładania kleju może być również wykorzystywany do czyszczenia. Zarówno przy wymianie koloru, jak również przy wymianie kleju PUR na EVA: zespół nakładania kleju należy wyczyścić.   
Dzięki stacji XES 200 można również opróżnić zespół nakładania kleju bez wykorzystywania do tego maszyny i konieczności zatrzymywania produkcji. Wystarczy za pomocą przycisku uruchomić automatycznie przebiegający proces opróżniania.

### Łatwa obsługa na 1 m²

Oprócz szerokiej gamy zastosowań stacja XES 200 przekonuje również prostą obsługą. Potrzebne są jedynie sprężone powietrze i prąd. Ta uniwersalna i elastyczna stacja porusza się na rolkach i można ją zastosować na dowolnej maszynie. Dzięki małej powierzchni mniejszej niż 1m² zmieści się ona w każdym miejscu i może być bez problemu stosowana bezpośrednio przy maszynie.  
Stacja XES 200 to uproszczenie obsługi kleju PUR zarówno dla nowych, jak również już istniejących maszyn.



Zdjęcie: Stacja serwisowa XES 200

**Rysunki**

Źródło zdjęć: HOMAG Kantentechnik GmbH

**W przypadku pytań prosimy o kontakt na adres:**

**HOMAG Kantentechnik GmbH**

Weststraße 2

32657 Lemgo

Niemcy

www.homag.com

**Ulf Horstmann**

Product Marketing

Tel.: +49 5261 97457208

ulf.horstmann@homag.com