



Atramentowy druk
ciągły
**Studium przypadku
Kersia**

Firma Kersia korzysta z drukarek Videojet, aby zwiększyć wydajność

Firma Kersia ma ponad 50-letnie doświadczenie i prowadzi działalność w ponad 120 krajach — jest globalnym liderem w dziedzinie bezpieczeństwa biologicznego i bezpieczeństwa żywności.



Firma Kersia tworzy rozwiązania, które zapobiegają chorobom oraz skażeniom ludzi i zwierząt na wszystkich etapach łańcucha dostaw. Jej linia produktów Fumagri umożliwia pasywną dezynfekcję powierzchni każdej metalowej puski, pomagając zapobiegać rozprzestrzenianiu się chorób przenoszonych przez żywność. Produkcja tych puszek odbywała się z zastosowaniem dwóch drukarek atramentowych do druku ciągłego (CIJ) Videojet 1560 ze względu na ich wysoką jakość druku, sprawdzoną niezawodność i łatwość obsługi. Firma Kersia chciała jednak wypróbować wydajną i wyposażoną w cyfrowe funkcje drukarkę CIJ Videojet 1880.





Minimalizacja ingerencji operatora

W zakładzie produkcyjnym Fumagri firmy Kersia nie ma pracowników zajmujących się konserwacją — takie obowiązki spoczywają na operatorach linii. Dla tych wielozadaniowych operatorów linii najważniejszymi cechami, jakie powinna mieć drukarka, są wysoka wydajność, łatwość zmian produkcyjnych i szybkie szkolenie.

Duże wkłady z atramentem i rozpuszczalnikiem w drukarce Videojet 1880 w połączeniu z najniższym w branży zużyciem rozpuszczalnika umożliwiają operatorom firmy Kersia skupienie się na innych zadaniach oraz pozwalają na dłuższą produkcję.

Podczas jednej zmiany wykonywanych jest wiele serii produkcyjnych, a operatorzy muszą dostosować linie produkcyjne do różnych rozmiarów puszek. Dzięki łatwemu w obsłudze interfejsowi użytkownika z ekranem dotykowym Videojet 1880 SIMPLICITY™ przełączanie zadań w drukarce w celu zmiany produktu jest szybkie i proste.

Operatorzy wykorzystują również interfejs SIMPLICITY™ do szkolenia za pomocą wbudowanych instrukcji wideo krok po kroku. Wystarczy 15 minut szkolenia, aby przygotować operatora do wymagań zmian produkcyjnych.

Optymalne wykorzystanie funkcji cyfrowych

Kierownik produkcji może sprawdzić stan produkcji przy swoim biurku dzięki funkcji VideojetConnect™ Remote Service w drukarce Videojet 1880. Kierownik może śledzić stan produkcji z dowolnego miejsca, zamiast korzystać z poprzedniej metody polegającej na przechodzeniu przez zakład. Ponadto kierownik może zdalnie sprawdzać poziom płynów i szybko otrzymywać powiadomienia o usterkach, aby w razie potrzeby podjąć natychmiastowe działania.

Operatorzy linii nie mogą się doczekać, aż wypróbują funkcję monitorowania nagromadzenia atramentu na głowicy drukującej, poziomu zużycia atramentu i płynu uzupełniającego oraz ogólnego stanu drukarki dostępną w pakiecie diagnostycznym MAXIMiZE™ wbudowanym w drukarkę Videojet 1880. Dzięki widoczności, jaką zapewnia pakiet MAXIMiZE™, niespodzianki są ograniczone do minimum, a operatorzy mogą z wyprzedzeniem planować konserwację między zmianami produkcyjnymi.

Pracownicy firmy Kersia byli pod wrażeniem tego, jak drukarka Videojet 1880 ograniczyła przerwy w pracy, zastępując dwie drukarki Videojet 1560. Dzięki funkcji VideojetConnect™ Remote Service i pakietowi diagnostycznemu MAXIMiZE™ operatorzy i kierownik produkcji mogli podejmować z wyprzedzeniem przemyślane decyzje. Firma Kersia rozważyła możliwość modernizacji do drukarki Videojet 1880 w przyszłości.



Zadzwoń pod numer **887 444 600**
napisz na adres **handel.em@videojet.com**
lub odwiedź stronę **www.videojet.pl**

Videojet Technologies Sp. z o.o
Ul. Kolejowa 5/7
01-217 Warszawa, Polska

© 2021 Videojet Technologies Inc. — Wszelkie prawa zastrzeżone.
Polityka firmy Videojet Technologies Inc. przewiduje ciągłe doskonalenie oferowanych produktów.
Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w konstrukcji lub w parametrach bez uprzedniego powiadomienia.

