



Stać jakość oznakowania
dla ochrony produkcji
i łańcucha dostaw

| | |
|-----------------|--------------------|
| Performance | 11:26 PM 2013/2013 |
| Throughput | Barcode Control |
| Batch Count | 51 p/m |
| Total Count | 246 |
| Consumables Ink | 2706 |
| ink | 100% |

VIDEOJET
2350

Atramentowy druk wielkoznakowy

Drukarki serii 2300

 **VIDEOJET**

Pożegnanie z wstępnie zadrukowanymi pudełkami i etykietami



Videojet 2340/50/60

Wielkoznakowe drukarki atramentowe serii Videojet 2300 — używane do druku informacji zmiennych, takich jak kody kreskowe, daty, informacje o składzie, logo i grafiki — zapewniają druk w wysokiej rozdzielczości oraz prosty interfejs użytkownika. Dzięki niemu czynności związane z wyborem i drukowaniem informacji wykonuje się szybko, łatwo i praktycznie bez pomyłek.

- Tekst o wysokiej rozdzielczości, kody kreskowe i logo o wysokości do 2,8 cala (7,1 cm), wyglądające jak wstępny nadruk.
- Łatwiejsze eliminowanie nadmiernych zapasów wstępnie zadrukowanych pudełek i etykiet.

Dzięki swojej konstrukcji produkty z całej rodziny 2300 są szybkie i proste w obsłudze oraz praktycznie odporne na błędy. Oznacza to, że więcej czasu można poświęcić krytycznym aspektom działalności zakładu.



Stale wysoka jakość druku

Rozdzielczość 180 dpi drukarki Videojet 2300 umożliwia pełne znakowanie standardowych opakowań zbiorczych z jakością wstępnego nadruku. Systemy te pozwalają uzyskać wysokiej jakości kody kreskowe i drukowane obrazy na każdym opakowaniu — nawet w zapylonym otoczeniu. Wyjątkowy, opatentowany proces automatycznego mikrocyszczczenia głowic drukujących minimalizuje udział operatora, a prosta i regularna konserwacja pomaga w utrzymaniu wysokiej jakości druku i higienicznej pracy. Innowacyjne rozwiązania techniczne, jakie wykorzystano w drukarkach serii 2300, odpowiadają za utrzymywanie najwyższej jakości druku bez wpływu na szybkość czy wydajność produkcji.

Niższy koszt posiadania

Wyjątkowość drukarek Videojet 2300 polega na tym, że atrament użyty do automatycznego mikrocyszczczenia głowic drukujących jest odzyskiwany i po dokładnym filtrowaniu wykorzystywany do druku. System cyrkulacji atramentu przy pomocy sprężonego powietrza eliminuje potencjalne przestoje związane z konserwacją pomp, solenoidów i innych części ruchomych. Wydajne zużywanie atramentu oraz prostota układu pod względem mechanicznym sprawiają, że drukarki te są gotowe do druku kolejnych oznakowań przy mniejszym udziale osób i bez ponoszenia kosztów związanych z przestojem. System blokady z funkcją śledzenia opakowań ogranicza ryzyko dwukrotnego znakowania lub nieoznakowania produktów oraz zapobiega marnowaniu atramentu i zabrudzeń w razie przypadkowego wyzwolenia wydruku przez detektory produktu.

Narzędzia zwiększające produktywność

Zapewnione w drukarkach Videojet 2340/50/60 pola konfigurowane przez klienta pozwalają na zmiany informacji na linii, a tym samym na zachowanie maksymalnego czasu działania maszyny. Atrament można dodawać bez przerywania druku, więc nie trzeba zatrzymywać produkcji. Ponadto funkcja mikrocyszczczenia sprawia, że konieczny jest tylko minimalny udział operatorów, więc zamiast zajmować się obsługą i konserwacją, można poświęcać więcej uwagi produkcji.

Podstawowe znakowanie opakowań kartonowych pomaga oszczędzać czas, przestrzeń i pieniądze



Mniej błędów znakowania

Maszyny z serii 2300 są w pełni zintegrowane z interfejsem użytkownika CLARITY™ firmy Videojet do niezawodnej konfiguracji zadań. Dzięki temu zaawansowanemu oprogramowaniu poprawny kod zostaje każdorazowo umieszczony w odpowiednim miejscu na właściwym produkcie. Za pomocą systemu CLARITY można praktycznie wyeliminować błędy znakowania. Jest to możliwe dzięki prostemu, intuicyjnemu oprogramowaniu, które minimalizuje czynności operatora i eliminuje jego błędy podczas kodowania i znakowania. W prosty sposób konfiguruje się parametry informacji i ogranicza zakres danych, które może zmieniać operator. Ten dodatkowy proces kontroli i zapewnienia jakości może mieć rewolucyjne znaczenie dla działalności i wyników przedsiębiorstwa.



Kontrola jakości nadruków — odpowiedni nadruk na właściwym produkcie

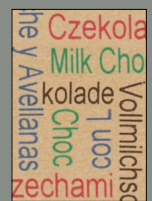
Łatwa integracja

Każda drukarka Videojet 2300 składa się z pojedynczego kompaktowego modułu, który zajmuje minimalną przestrzeń na linii produkcyjnej. Moduł ten posiada intuicyjny system sterowania z ekranem dotykowym, który ułatwia operatorom wybór odpowiedniego zadania i ogranicza ryzyko popełnienia błędu przy tworzeniu oznaczeń na linii produkcyjnej.

Klasy drukarek Videojet 2300 mogą być obsługiwane z poziomu pojedynczej jednostki nadrzędnej albo zdalnie z poziomu zakładowych systemów informatycznych, danych wejściowych sterowników PLC lub innych zdalnych komputerów, za pośrednictwem interfejsu sieciowego. Opcjonalny zdalny interfejs użytkownika umożliwiają zwiększenie elastyczności i łatwą integrację z istniejącą linią produkcyjną.

➊ Atrament do konkretnego zastosowania

Oprócz standardowego czarnego atramentu firma Videojet oferuje całą gamę kolorowych atramentów do drukarek z serii 2300.



Opakowania produktów można uatrakcyjnić, używając kolorowych atramentów. Mogą one również posłużyć do wyróżnienia wariantów produktów lub powiązania marki albo wizerunku firmy z opakowaniem produktu. Kolorowe atramenty pozwalają na atrakcyjne wizualnie eksponowanie marki i/lub informacji o produkcie na różnych materiałach z papieru i masy celulozowej, takich jak standardowa tektura falista, drewno czy tarcica. Kolory bywają pomocne przy oznaczaniu poszczególnych marek zależnych, wyróżnianiu różnych gatunków wyrobów czy też wskazywaniu zgodności danego wyrobu z określonymi przepisami budowlanymi.

Atramenty te doskonale nadają się do znakowania marek na różnorodnych porowatych gotowych produktach oraz do oznaczania i wyróżniania zewnętrznych opakowań z papieru o różnej masie i różnych gatunków.

Podstawowe zalety

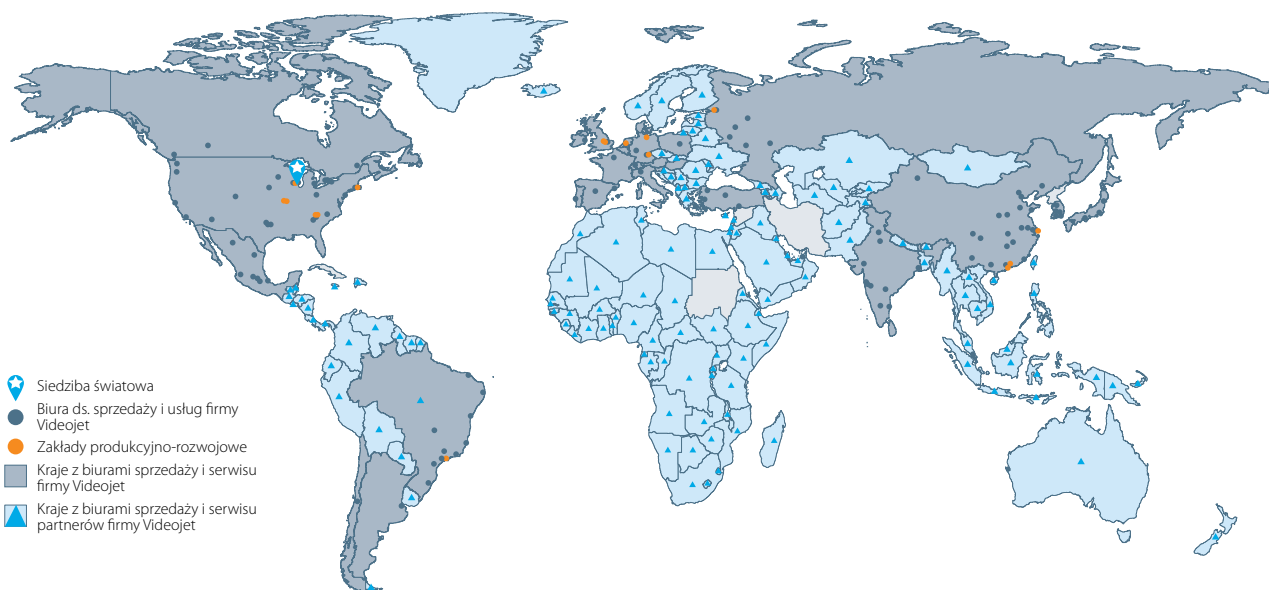
- Zwiększona wydajność — wykorzystanie wizualnie wyróżniających się kolorów, skuteczniejsze podkreślenie marki i większa wartość oznakowania, a jednocześnie optymalna czytelność kodów kreskowych.
- Skuteczniejsza kontrola jakości nadruków i niezmienna trwałość nadruków przy zastosowaniu pigmentowych atramentów, które w porównaniu z produktami na bazie barwników tradycyjnych wykazują większą trwałość w świetle UV oraz odporność na blaknięcie.
- Łatwość użycia — atramenty kolorowe z tej rodziny są zgodne ze sobą pod względem chemicznym, co zmniejsza ryzyko przy zmianie koloru.

Poczucie pewności w standardzie

Firma Videojet Technologies jest światowym liderem w branży identyfikacji produktów, oferującym urządzenia do drukowania na bieżąco, kodowania i znakowania, płynny do określonych zastosowań oraz usługi w ramach całego cyklu eksploatacji urządzeń.

Naszym celem jest służenie pomocą klientom z branży produkcji pakowanych artykułów konsumpcyjnych, produktów farmaceutycznych i wyrobów przemysłowych w zwiększaniu wydajności, ochronie i rozwoju ich marek oraz podążaniu za trendami na rynku i zmianami przepisów. Firma Videojet jest liderem technologii i ekspertem w dziedzinie zastosowań ciągłego druku atramentowego (CIJ), termicznego druku atramentowego (TIJ), znakowania laserowego, druku termotransferowego (TTO), znakowania i etykietowania opakowań zbiorczych oraz druku szerokoformatowego. Na całym świecie zainstalowanych jest ponad 325 000 drukarek firmy Videojet.

Nasze urządzenia wykonują nadruki na ponad dziesięciu miliardach produktów dziennie. Firma oferuje pomoc w zakresie sprzedaży, obsługi, szkoleń oraz zastosowań swoich rozwiązań za pośrednictwem zespołu ponad 3000 pracowników w 26 krajach na całym świecie. Ponadto sieć dystrybucyjna firmy Videojet obejmuje ponad 400 dystrybutorów i producentów OEM obsługujących 135 krajów.



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

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

© 2014 Videojet Technologies Inc. — Wszelkie prawa zastrzeżone.

Polityką firmy Videojet Technologies Inc. jest ciągłe doskonalenie oferowanych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych oraz zmian w specyfikacji bez uprzedniego powiadomienia.

Nr katalogowy SL000420
Seria 2300 — 0214