



Inteligentne znakowanie
i kodowanie — łatwe
zapewnianie wydajności

Ciągły druk atramentowy

Drukarki serii 1000



Drukarki Videojet serii 1000 —

wzrost produktywności dzięki
najnowocześniejszej technologii.

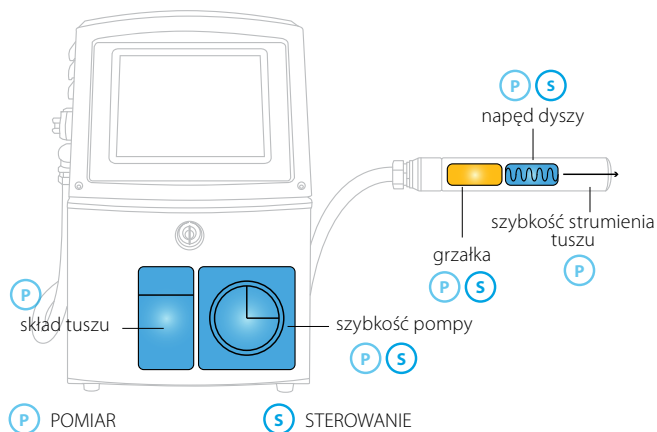


Drukarki atramentowe Videojet serii 1000 zostały opracowane z myślą o wydłużonym czasie pracy, tak aby zapewnić dłuższą, nieprzerwaną pracę linii produkcyjnej. Są one na tyle zaawansowane, że same przeprowadzają konfigurację i czyszczenie. Są one tak dobrze zaprojektowane, że ich konserwacja staje się łatwiejsza niż dotychczas. Te właściwości razem tworzą system do drukowania, który według naszych klientów zapewnia 99,9% dostępności*.

Wyraźne korzyści w jakości druku

Technologia zaawansowanego nanoszenia kropli w drukarkach serii 1000 zapewnia najlepszą w tej klasie jakość druku.

- Zaawansowana głowica drukująca zapewniająca automatyczną konfigurację, kalibrację oraz regulację pomaga zapewnić spójne działanie przy minimalnej ingerencji operatora
- Funkcja Dynamic Calibration™ automatycznie dostosowuje się do zmian temperatury i wilgotności, aby zapewnić spójną jakość druku w rzeczywistych warunkach pracy



*Wynik 99,9% dostępności został określony na podstawie ankiety przeprowadzonej wśród klientów posiadających łącznie ponad 400 drukarek na aktywnych liniach produkcyjnych. Ponad połowa ankietowanych klientów odnotowała 100% dostępności. Szczegółowe wyniki mogą się różnić.

Łatwa, przewidywalna konserwacja

Zaawansowana konstrukcja rdzenia sprawia, że drukarki serii 1000 mogą więcej pracować pomiędzy zaplanowanymi konserwacjami. Rdzeń jest wymierny przez klienta i ta procedura wymiany obejmuje wszystkie filtry systemu atramentu oraz typowe części eksploatacyjne.



- Brak dodatkowych filtrów lub szybkozłączek, które mogą pęknąć i wymagać wymiany
- Elementy składowe w rdzeniu oznaczają, że konieczna jest wymiana tylko jednej części
- Alarmowanie operatora w przypadku wymaganej wymiany rdzenia
- Innowacyjny rdzeń przeznaczony do płynów pigmentowych zapewniających wysoki kontrast na ciemnych powierzchniach (tylko w modelu 1710)
- Najniższa w branży udokumentowana częstotliwość przeglądów

Wybór dyszy o
rozmiarze 50, 60
lub 70 mikronów —
kody o wyższym
kontraście

ABCDEFGG

Dysza 70 mikronów

ABCDEFGG

Dysza 60 mikronów

ABCDEFGG

Dysza 50 mikronów

(tylko w modelach UHS)

Pełnowymiarowa
klawiatura
komputerowa lub
duży ekran dotykowy
ograniczają liczbę
potencjalnych błędów
operatora



Bez bałaganu, bez odpadów, bez błędów

- System dostarczania płynów Smart Cartridge™ zapobiega ich rozlewaniu i pomaga dopilnować, aby został zużyty cały płyn w każdym wkładzie
- Mikroczip na wkładzie z płynami potwierdza użycie właściwego płynu
- Samodzielny wkład z igłą i przegrodą eliminuje rozlewanie płynu
- Niewielkie zużycie płynu uzupełniającego ogranicza koszty operacyjne
- Konstrukcja wewnętrznego pęcherza sprawia, że cały płyn wypływa z wkładu, co zapewnia oszczędności finansowe przy zarządzaniu materiałami eksploatacyjnymi
- Dostępna pełna gama ekologicznych atramentów oraz płynów specjalnych

Prosta, niezawodna obsługa w wielu różnych środowiskach

- Wszystkie drukarki linii 1000 są wyposażone w bardzo intuicyjny interfejs, który usprawnia codzienną obsługę. Drukarki 1550 i 1650 są wyposażone w szybko reagujący ekran dotykowy 10,4 cala. Na wyświetlaczu widoczne są wszystkie informacje na temat pracy drukarki, a dzięki wyświetlaczowi WYSIWYG zawsze możesz sprawdzić wygląd wydruku.
- Alarmy o niskim poziomie płynów oraz o konieczności konserwacji są wyświetlane na ekranie w czasie rzeczywistym
 - Temperatura robocza mieści się w zakresie 0–50°C (32–122°F), w zależności od wybranego atramentu
 - Uruchomienie i zatrzymanie za naciśnięciem jednego przycisku
 - Lekka konstrukcja, którą można łatwo przenosić za pomocą wbudowanych uchwytów
 - Pełna gama opcji serwisowych oraz pakietów wsparcia zapewnia płynną obsługę

Łączność i elastyczność na miarę rosnących potrzeb

Drukarki serii 1000 są zgodne z oprogramowaniem Clarisoft® i Clarinet® firmy Videojet do zarządzania znakowaniem opakowań oraz mogą być zarządzane przez centralny komputer lub za pomocą interfejsu użytkownika.

- Oprogramowanie to zapewnia, że odpowiedni kod znajduje się na odpowiednim opakowaniu
- Za pomocą dodatkowej pamięci USB można zapisać ponad 250 złożonych nadruków (w zależności od typu modelu)
- Brak konieczności podłączenia powietrza
- Szeroka gama złączy i opcji rozszerzeń
- Drukarki 1550 i 1650 umożliwiają połączenie z serwerem internetowym w celu zapewnienia zdalnego dostępu



Ciężka praca, wewnątrz i na zewnątrz

Drukarki serii 1000 zapewniają placówce niższe koszty posiadania, obsługi i konserwacji. Najniższe zużycie rozpuszczalnika w tych drukarkach oznacza mniejsze wydatki na materiały eksploatacyjne i mniej czasu poświęconego na wymianę płynów. Te drukarki, które zostały zaprojektowane z myślą o pracy w wymagających warunkach, zapewniają niezawodne drukowanie w różnych aplikacjach, w których liczy się szybkość, jakość nadruku oraz elastyczność.

- Wzmocniona obudowa ze stali nierdzewnej oraz osłona głowicy drukującej zapewniają sprawną pracę w wymagających warunkach
- Dostępna jest wersja IP65 do pracy w mokrych i zapylnych środowiskach
- Unikatowy system wyciągu oparów zapewnia mniejsze zużycie rozpuszczalnika i rzadszą wymianę płynów
- Wewnętrzna pompa eliminuje potrzebę pobierania powietrza z fabryki



- A Wejście wiadomości B
- B Wejście wiadomości A
- S Wyzwalacz drukowania 2
- D Port RS 232
- E Wyjście stanu
- F Koder obrotowy
- G Port RS 485
- H Przełączniki przekaźnikowe
- I Wyzwalacz drukowania 1
- J Ethernet
- K USB
- L we/wy
- P Uchwyt

Porty we/wy/panel boczny (pokazane 1620)

Technologia głowicy drukującej CleanFlow™ — wydłużony czas pracy

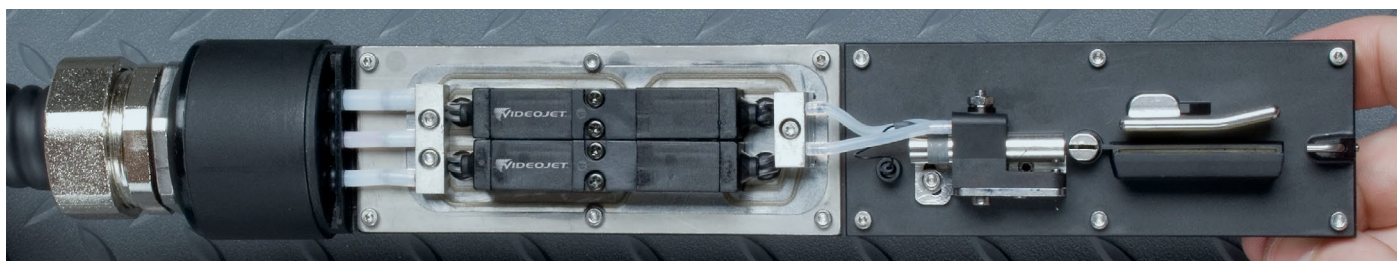


Dzięki funkcji automatycznego czyszczenia oraz układowi dopływu powietrza drukarki linii 1000 oferują obecnie najbardziej zaawansowane głowice drukujące na rynku. Głowica drukująca CleanFlow™* zapewnia maksymalny czas pracy i nie wykorzystuje powietrza z wnętrza fabryki. Przez ograniczenie nawarstwiania się atramentu, który może doprowadzić do wstrzymania pracy drukarki, ta unikatowa głowica drukująca wymaga rzadszego czyszczenia oraz zapewnia dłuższą pracę bez interwencji.

* Dostępne we wszystkich modelach oprócz 1210 i 1220



Perforowana konstrukcja ogranicza zatory i konieczność czyszczenia



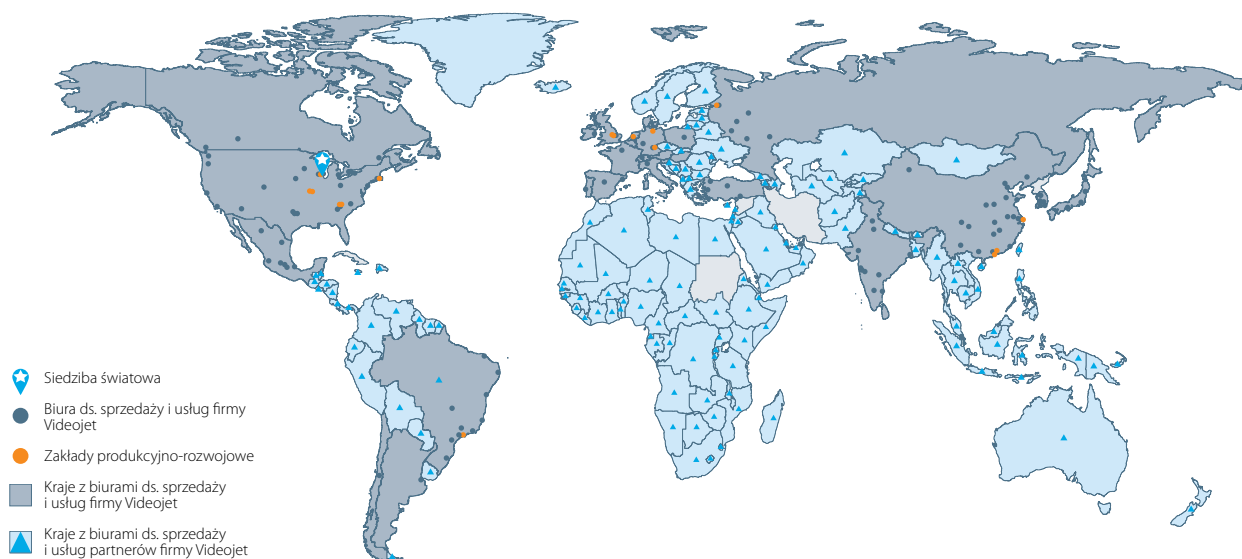
Modułowa konstrukcja głowicy drukującej

- Drukarka wykorzystuje wbudowaną pompę, która dostarcza powietrze do głowicy drukującej. Dostarczane powietrze jest filtrowane w celu wyeliminowania pyłu, który mógłby zanieczyścić głowicę drukującą
- Perforowana konstrukcja ogranicza zator na całej powierzchni przedniej głowicy drukującej i wydłuża czas pomiędzy czyszczeniami
- Opcjonalna dysza 50 lub 60 mikronów redukuje efekt chlapania
- Osłona głowicy drukującej ze stali nierdzewnej zapewnia łatwe czyszczenie oraz trwałość operacyjną
- Układ dopływu powietrza oraz funkcja automatycznego czyszczenia głowicy drukującej zapewniają dłuższe przerwy pomiędzy czyszczeniami i łatwiejszy rozruch — nawet po dłuższej nieaktywności
 - Płukanie dyszy w celu wyeliminowania jej zapchania
 - Czyszczenie wylotu dyszy w celu zapewnienia czystego rozruchu
 - Czyszczenie przewodu powrotnego w przypadku dłuższego wyłączenia

Poczucie pewności w standardzie

Firma Videojet to światowy lider w branży przemysłowych rozwiązań do nadruku kodów i znakowania. W zakładach na całym świecie pracuje ponad 325 000 drukarek tej firmy. A oto przyczyna...

- Ponad 40 lat gromadzenia fachowej wiedzy w różnych krajach świata pozwala nam służyć skuteczną pomocą przy wyborze, instalacji i eksploatacji najbardziej opłacalnego rozwiązania, które będzie optymalnie dopasowane do potrzeb produkcji w Twojej firmie.
- Oferujemy bogaty asortyment produktów i technologii, które zapewniają wymierne wyniki w szerokiej gamie zastosowań.
- Nasze rozwiązania są bardzo nowatorskie. Stale inwestujemy w nowe technologie, badania i rozwój oraz nieustanne doskonalenie. Utrzymujemy się w czołówce swojej branży, aby nasi klienci osiągnęli to samo w swojej specjalizacji.
- Renoma naszej firmy opiera się na trwałości i niezawodności oferowanych urządzeń oraz wysokim poziomie obsługi klientów, więc wybór rozwiązań Videojet pozwoli Ci się odprężyć.
- Międzynarodowa sieć naszej firmy liczy ponad 3000 pracowników. Mamy także ponad 175 dystrybutorów oraz sprzedawców OEM i działamy na rynkach 135 krajów. Jesteśmy gotowi do pomocy, gdy tylko postanowisz rozpocząć działalność.



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

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

©2013 Videojet Technologies Inc. — wszelkie prawa zastrzeżone.

Polityką spółki Videojet Technologies Sp. z o.o. jest ciągłe udoskonalanie oferowanych przez siebie produktów. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych oraz zmian w specyfikacji bez uprzedniego powiadomienia. TrueType jest zastrzeżonym znakiem handlowym firmy Apple Computer, Inc.

Nr katalogowy SL000452
Seria 1000 — 1113

