



Niezawodne działanie
i opłacalność

Drukarka

Videojet® 1040 do atramentowego druku ciągłego

 **VIDEOJET®**

Wysoka wydajność typowa dla urządzeń Videojet oraz opłacalność w ogólnych zastosowaniach związanych ze znakowaniem



Drukarka Videojet 1040, zaprojektowana pod kątem potrzeb małych i średnich zakładów produkcyjnych, eliminuje kompromisy konieczne w przypadku innych podstawowych rozwiązań z zakresu drukowania.

Model 1040 zapewnia wyjątkową opłacalność poprzez wszechstronność, prostotę obsługi i niezawodne działanie.

Niezawodne działanie

- Funkcja automatycznego czyszczenia głowicy drukującej zapewnia nawet 12 dni ciągłej pracy bez czyszczenia.
- Technologia Dynamic Calibration™ automatycznie dostosowuje parametry drukowania do zmiennych warunków temperatury i wilgotności bez ręcznych interwencji operatora.
- Niezawodny rozruch i drukowanie po normalnych weekendowych przerwach w pracy.

Możliwości druku i jakość

- Do 3 wierszy druku, co pozwala umieścić większą ilość informacji oraz bardziej złożone kody.
- Dysze wykonane w sprawdzonej technologii zapewniają niezmiennie wysoką jakość druku w ogólnych zastosowaniach związanych ze znakowaniem.
- Konstrukcja dyszy umożliwia druk wysokiej jakości znaków różnych rozmiarów zarówno na opakowaniach jednostkowych, jak i zewnętrznych opakowaniach zbiorczych.

Eliminacja błędów znakowania

- Wizualny wybór zadania i podgląd układu ułatwiają operatorowi sprawdzenie, czy zostaną wydrukowane prawidłowe oznaczenia.
- Funkcja automatycznego wstawiania daty i czasu i podpowiedzi przy wprowadzaniu danych zmniejszają ryzyko poprawek i odpadów wynikających z niewłaściwych oznaczeń.
- Funkcja automatycznego kodowania korzysta z opcjonalnego czujnika produktu w celu dostosowania ustawień do zmiennych prędkości linii produkcyjnej bez konieczności stosowania kodera.

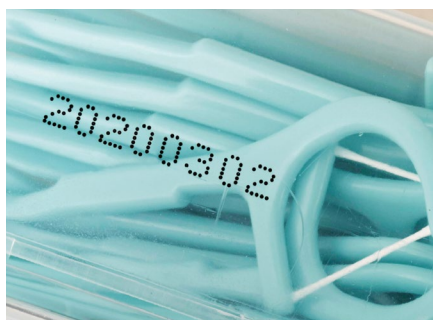
Prostota obsługi

- Intuicyjny, łatwy w obsłudze 7-calowy kolorowy ekran dotykowy pozwala uprościć wprowadzanie kodów i skrócić szkolenia operatorów.
- System nanoszenia atramentu Smart Cartridge™ gwarantuje prawidłowe użycie płynów.
- Modułowa konstrukcja ułatwia szybką i łatwą wymianę części zamiennych, skracając czas przestoju.

Brak zabrudzeń, brak odpadów, brak błędów

System płynów Smart Cartridge™ ze specjalnym mikrochipem gwarantuje czystą i bezproblemową obsługę oraz użycie prawidłowych płynów i powiadamia operatora w przypadku zainstalowania niewłaściwego wkładu.

Jego wyjątkowa konstrukcja zapewnia stuprocentowe opróżnienie wkładów i zużycie całości płynu bez strat, tym samym obniżając koszty.



Atramenty gwarantujące doskonałą wydajność

Nasze atramenty — sprawdzone i zaawansowane pod względem chemicznym — opracowywane są z myślą o optymalnej wydajności i maksymalnym czasie sprawności drukarki we współczesnych zastosowaniach i środowiskach produkcyjnych.

- Gruntownie przetestowane w różnorodnych warunkach otoczenia.
- Zgodność płynów i podzespołów pod względem chemicznym zapobiega przedwczesnemu zużyciu sprzętu.
- Rygorystyczne standardy filtrowania i czystości oraz testowanie całych partii.

Innowacyjna technologia głowicy drukującej

Funkcja automatycznego płukania ogranicza nawarstwianie atramentu wewnątrz dyszy, zapewniając dłuższą pracę drukarki pomiędzy kolejnymi cyklami czyszczenia.

Niezmienne wysoką jakość znakowania w różnych środowiskach i przy zmiennych prędkościach zapewniają zaawansowane algorytmy oprogramowania.



Próbné nadruki wykonane drukarką Videojet® 1040 — przewodnik

Opis	Próbka nadruku
Jeden wiersz, 5x5	ABCDEFGH abcdefg 12345 5X5
Jeden wiersz, 7x5	ABCDEFGH abcdefg 12345 7x5
Jeden wiersz, 9x7	ABCDEFGH abcdefg 12345 9X7
Jeden wiersz, 12x9	ABCDEFGH abcdefg 12345 12X9
Jeden wiersz, 16x10	ABCDEFGH abcdefg 12345 16X10
Dwa wiersze, 5x5	ABCDEFGHIJKLMN OP 1234567890 5X5
Dwa wiersze, 7x5	ABCDEFGHIJKLMN OP 1234567890 7X5
Dwa wiersze, 9x7	ABCDEFGHIJKLMN OP 1234567890 9X7
Dwa wiersze, 12x9	ABCDEFGHIJKLMN OP 1234567890 12X9
Znaki arabskie, wysokość 9	ا ب ت ث ج ح د ذ ر ز س ش
Dwa wiersze, 12x12	小字符喷码机 稳定性好打印质量高
Dwa wiersze, 16x12, 7x5	小字符喷码机 2016/06/01
Trzy wiersze, 5 x 5	ABCDEFGHIJKLMN VIDEOJET TECHNOLOGIES 1234567890 5X5
Trzy wiersze, 7 x 5	ABCDEFGHIJKLMN VIDEOJET TECHNOLOGIES 1234567890 7X5
Odwrócenie/zmiana kierunku znaków Możliwość dostosowania do kierunku pracy linii produkcyjnej i orientacji produktu na linii produkcyjnej	INVAEL TEXT TEXT REVERSE
Grafiki i logo	

Wszystkie obrazy drukowane z rozdzielczością 60 dpi

Videojet® 1040

Atramentowy druk ciągły

Maksymalna prędkość linii

Drukuje od 1 do 3 wierszy przy prędkości do:

130 m/min (426,5 stóp/min) w przypadku jednego wiersza druku

50 m/min (164 stóp/min) w przypadku dwóch wierszy druku

Maks. prędkość druku w 3 wierszach = 27 m/min (89 stóp/min)

Konfiguracja matrycy czcionki

Jeden wiersz: 5x5, 7x5, 9x7, 12x9, 12x12, 16x12

Dwa wiersze: 5x5, 7x5, 9x7, 12x9, 12x12

Trzy wiersze: 5x5, 7x5

Nominalna wysokość znaku

Do wyboru od 2 mm (0,079 cala) do 7,5 mm (0,295 cala), w zależności od czcionki

Odległość natrysku

Od 5 mm do 15 mm (0,20–0,59 cala) z optymalizacją jakości druku dla odległości 12 mm (0,47 cala)

Opcje interfejsu użytkownika:

Ekran dotykowy TFT-LCD o przekątnej 178 mm (7,0 cala) zapewniający łatwą obsługę i uproszczony proces wprowadzania kodów

Zestawy znaków

Chiński, Rosyjski/bułgarski, turecki/skandynawski, grecki, arabski, hebrajski, wschodnioeuropejski oraz europejski/amerykański

Języki i opcje interfejsu

Angielski, arabski, bułgarski, czeski, francuski, grecki, hebrajski, hiszpański, polski, portugalski, rosyjski, tajski, turecki, węgierski i wietnamski

Interfejs danych

USB 2.0

Przechowywanie informacji

Maksymalnie 15 informacji

Ochrona środowiska

Zgodność ze standardem IP43, powietrze technologiczne niewymagane, obudowa ze stali nierdzewnej

Głowica drukująca

Podgrzewana głowica drukująca

Rozmiar dyszy: 60 mikronów

Przewód zintegrowany głowicy drukującej

Bardzo elastyczny

Długość: 2 m (6,6 cala), odporny na MEK

Pojemniki z płynem

Wkład Smart Cartridge™ 750 ml (0,793 kwarty)

Wkład Smart Cartridge™ z płynem uzupełniającym 750 ml (0,793 kwarty)

Zakres temperatury/wilgotności

Od 5°C do 45°C (od 41°F do 113°F)

Wilgotność względna: od 0% do 90% bez kondensacji

Wymagania dotyczące instalacji elektrycznej

Zasilanie znamionowe 100–120/200–240 V AC przy 50/60 Hz, moc znamionowa 60 W

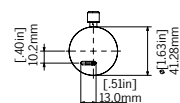
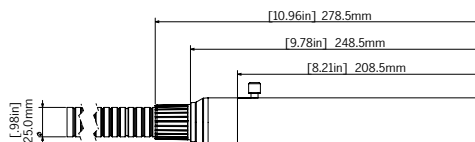
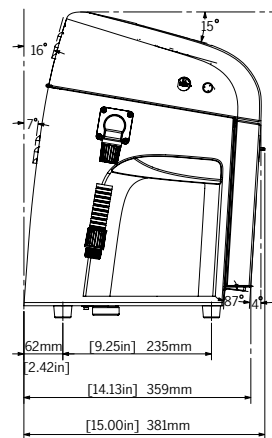
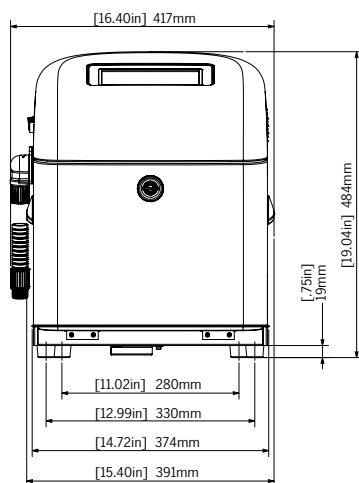
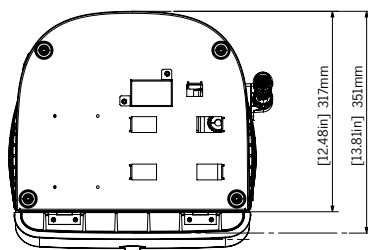
Masa w przybliżeniu

15 kg (33,1 funta)

CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



Wymiary

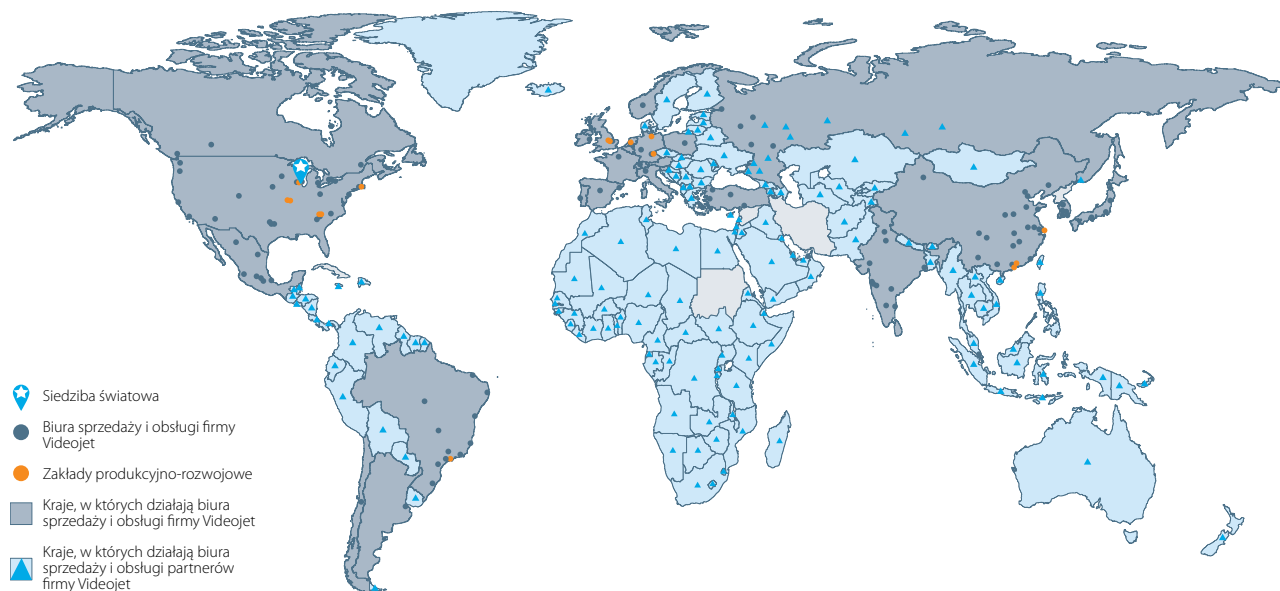


Poczucie pewności w standardzie

Firma Videojet Technologies jest światowym liderem w branży identyfikacji wyrobów, oferującym produkty do drukowania na bieżąco, znakowania i kodowania. Nasza oferta obejmuje także płyny do konkretnych zastosowań oraz serwis urządzeń w całym cyklu eksploatacji.

Naszym celem jest pomaganie klientom z branży pakowanych artykułów konsumenckich oraz produktów farmaceutycznych i przemysłowych w zwiększaniu produktywności, ochronie i rozwijaniu marek oraz nadążaniu za trendami na rynku i zmianami przepisów. Firma Videojet jest liderem technologii i zatrudnia ekspertów w dziedzinie zastosowań atramentowego druku ciągłego (CIJ), termicznego druku atramentowego (TII), znakowania laserowego, nadruku termotransferowego (TTO), znakowania i etykietowania opakowań zbiorczych oraz różnych technologii drukowania. Na całym świecie zainstalowanych jest ponad 345 000 drukarek Videojet.

Nasze urządzenia wykonują nadruki na ponad dziesięciu miliardach produktów dziennie. Oferujemy pomoc w zakresie sprzedaży, serwisu, szkoleń oraz stosowania naszych rozwiązań za pośrednictwem ponad 4000 pracowników biur firmy w 26 krajach na całym świecie. Ponadto sieć dystrybucyjna firmy Videojet obejmuje ponad 400 dystrybutorów i producentów OEM, którzy obsługują 135 krajów.



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

© 2018 Videojet Technologies Inc. — wszelkie prawa zastrzeżone.
Polityka firmy Videojet Technologies Inc. zakłada ciągłe doskonalenie oferowanych produktów.
Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w konstrukcji lub w parametrach bez uprzedniego powiadomienia.

Nr katalogowy SL000632
br-1040-pl-0418

