



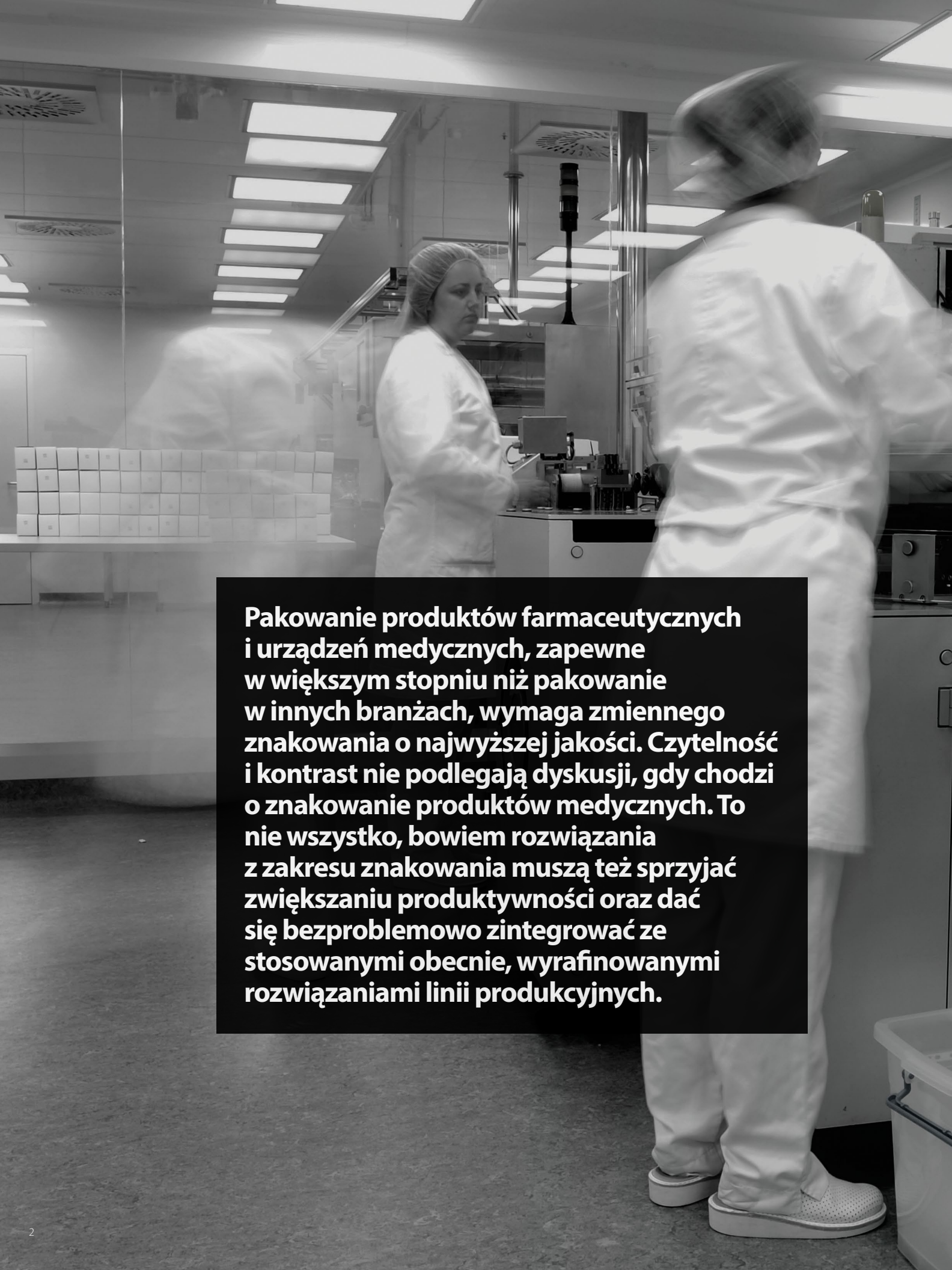
Rozwiązania systemowe do znakowania i drukowania

## Urządzenia farmaceutyczne i medyczne



by  VIDEOJET.

 VIDEOJET®



**Pakowanie produktów farmaceutycznych i urządzeń medycznych, zapewne w większym stopniu niż pakowanie w innych branżach, wymaga zmiennego znakowania o najwyższej jakości. Czytelność i kontrast nie podlegają dyskusji, gdy chodzi o znakowanie produktów medycznych. To nie wszystko, bowiem rozwiązania z zakresu znakowania muszą też sprzyjać zwiększaniu produktywności oraz dać się bezproblemowo zintegrować ze stosowanymi obecnie, wyrafinowanymi rozwiązaniami linii produkcyjnych.**



# Chroń swoje produkty i konsumentów.

## **Spełnienie wymogów prawnych dotyczących znakowania na różnych rodzajach podłoży wymaga współdziałania z partnerem, który dysponuje technologią i wiedzą umożliwiającą sprostanie wymaganiom projektów klienta.**

Nasze dedykowane zespoły handlowe ds. farmaceutyków i produktów OEM są gotowe do nawiązania partnerskiej współpracy z klientami. Dzięki dziesięciom lat doświadczenia doskonale orientujemy się w normach branżowych i przepisach, które obowiązują w różnych krajach świata, i jesteśmy partnerem, który pomoże Twojej firmie zaspokoić potrzeby z zakresu znakowania.

### **Wydłużony czas działania**

W sytuacji, gdy globalne operacje opierają się na złożonych harmonogramach produkcji, nie można sobie pozwolić na przestoje z winy koderów. Zadaniem naszych technologii jest zapewnić optymalną jakość znakowania przy jednoczesnym utrzymaniu linii w ruchu.

### **Kontrola jakości nadruków**

Wymagania dotyczące serializacji nieustannie ewoluują, przez co zwiększa się stopień skomplikowania i znaczenie zarządzania danymi. Nasze drukarki zostały zaprojektowane z myślą o inteligentnym zarządzaniu danymi w taki sposób, aby na każdym produkcie za każdym razem znalazł się odpowiedni kod.

### **Produktywność w standardzie**

Urządzenia firmy Videojet bez problemu integrują się z szeroką gamą maszyn dla branży farmaceutycznej, pozwalając usprawnić przebieg pracy i osiągnąć cele produkcyjne.

### **Łatwa obsługa**

Nasze rozwiązania są proste w eksploatacji i dzięki najlepszemu w branży sprzętowi oraz nowatorskiemu oprogramowaniu, które stworzono z myślą o procesach pakowania, mają małe wymagania konserwacyjne.

# Harmonijna integracja dzięki specjalistycznej wiedzy

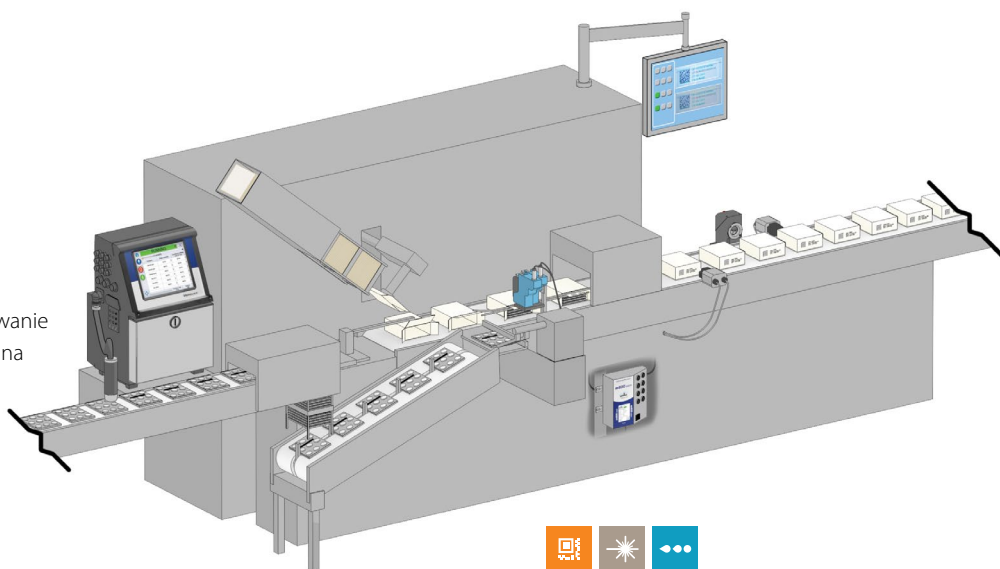
Optymalne rozwiązania z zakresu znakowania — z drukarkami odgrywającymi stosunkowo niewielką, ale ważną rolę w realizacji przepisów branżowych — stanowią element całościowego podejścia do produkcji farmaceutycznej. Choć fizyczna integracja nadal odgrywa bardzo ważną rolę, rośnie zapotrzebowanie na sprzęt zdolny poradzić sobie z bardziej złożonym zarządzaniem danymi w sposób nie pogarszający bezpieczeństwa produktu czy zgodności z przepisami.

Aby pomóc w tworzeniu oznakowań serializowanych czytelnych zarówno dla człowieka, jak i maszyny, a tym samym w realizacji przepisów dla branży farmaceutycznej, rozwiązania firmy Videojet są konstruowane z uwzględnieniem tych wymagań. Zespoły serwisu i pomocy technicznej Videojet pomagają prawidłowo zainstalować urządzenie i świadczą pomoc techniczną przez cały okres jego eksploatacji.

## Technologie znakowania

### Pakowanie w blistry/ kartony

Znakowanie może się odbywać w kilku miejscach: albo jako zintegrowane z samą maszyną pakującą w kartony, albo na przenośniku za nią. W razie potrzeby drukowanie może się także odbywać przed kartoniarką, na głównej paczce.



#### Systemy znakowania laserowego

Wiązka promieniowania podczerwonego, skupiana i kontrolowana za pomocą zestawu precyzyjnie sterowanych luster, wypala znaki na powierzchni opakowania.



#### Termiczny druk atramentowy (TIJ)

Metoda atramentowego druku bezkontaktowego polegająca na przenoszeniu kropli atramentu na powierzchnię opakowania z wykorzystaniem podgrzania i efektu napięcia powierzchniowego. Zazwyczaj używana do drukowania dwuwymiarowych kodów DataMatrix i innych kodów kreskowych.



#### Ciągły druk atramentowy (CIJ)

Metoda druku bezkontaktowego z wykorzystaniem farb płynnych, umożliwiającą nanoszenie do pięciu wierszy tekstu, kodów kreskowych i dwuwymiarowych oraz grafiki. Pozwala drukować na różnych rodzajach opakowań (z wykorzystaniem systemów przesuwanych).



#### Druk termotransferowy (TTO)

Cyfrowo sterowana głowica drukująca precyzyjnie wytapia tusz z taśmy bezpośrednio na elastyczne folie. Metodą tą można na bieżąco uzyskiwać wydruki o wysokiej rozdzielczości



#### Drukowanie dużych znaków (LCM)

Metoda atramentowego druku bezkontaktowego oznakowań o dużej wysokości, w tym logotypów alfanumerycznych i kodów kreskowych dużych rozmiarów, używana przede wszystkim do opakowań zbiorczych



#### Drukowanie z aplikatorem etykiet (LPA)

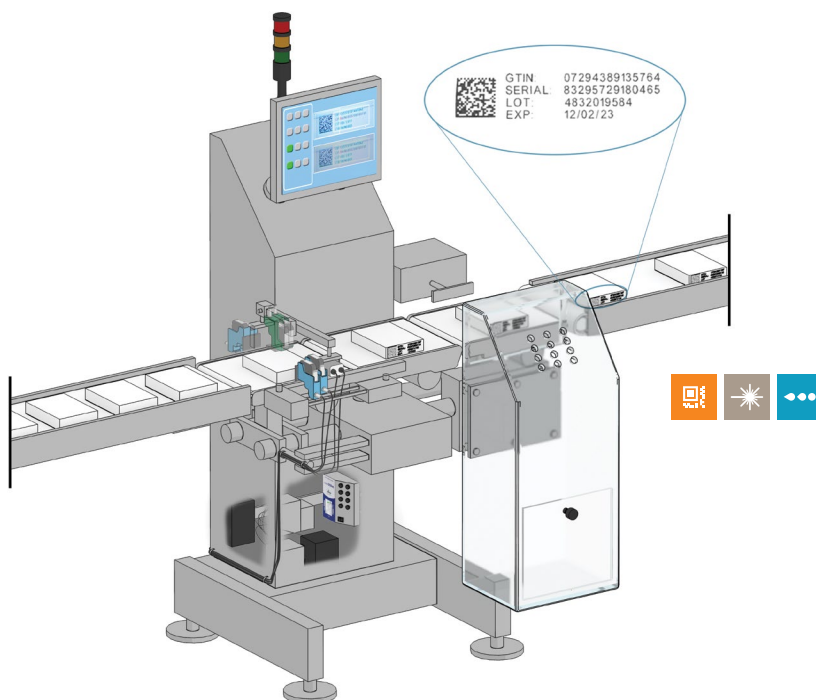
Drukowanie i naklejanie etykiet różnych rozmiarów na wielu rodzajach opakowań

## Technologie znakowania do konkretnych rodzajów opakowań:

| Zastosowanie           | TIJ | Laser | CIJ | TTO | LPA | LCM |
|------------------------|-----|-------|-----|-----|-----|-----|
| Preparaty pozajelitowe |     | ✓     | ✓   |     |     |     |
| Opakowania blistrowe   | ✓   | ✓     | ✓   |     |     |     |
| Kartony                | ✓   | ✓     | ✓   |     |     |     |
| Butelki i rurki        |     | ✓     | ✓   |     |     |     |
| Etykiety               | ✓   | ✓     | ✓   | ✓   |     |     |
| Materiały elastyczne   | ✓   |       |     | ✓   |     |     |
| Opakowania zbiorcze    | ✓   | ✓     |     |     | ✓   | ✓   |

### Waga kontrolna/moduł serializacji

Wykorzystanie precyzji prowadzenia materiału przez wagi kontrolne umożliwia poprawę ogólnej jakości druku i jakości kodów DataMatrix. Drukarka może sama generować kody lub zostać zintegrowana z większym rozwiązaniem do serializacji.



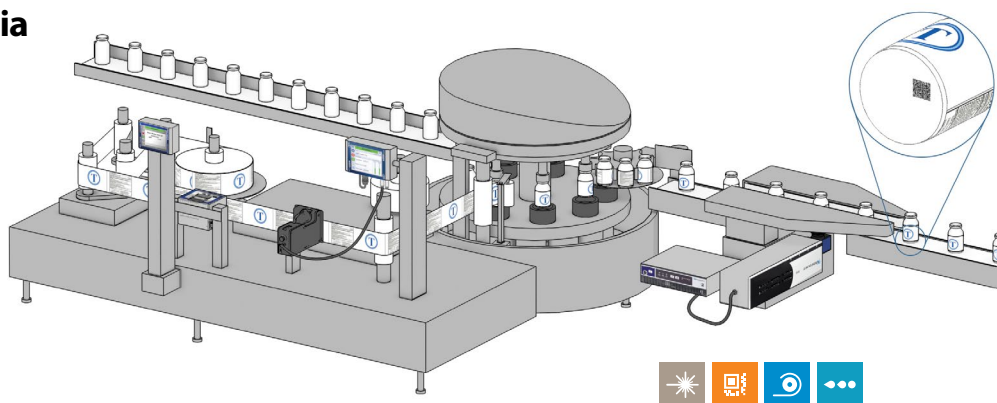
### Przenośnik z chwytakiem poprzecznym

Integracja kodera z przenośnikiem z chwytakiem poprzecznym jest prosta i umożliwia znakowanie oznakowań widocznych lub ukrytych na wierzchu lub spodzie butelek produktów farmaceutycznych. Można to łatwo uzupełnić o weryfikację oznakowania w dalszej części linii, gdy butelka jest przytrzymywana przez przenośnik.



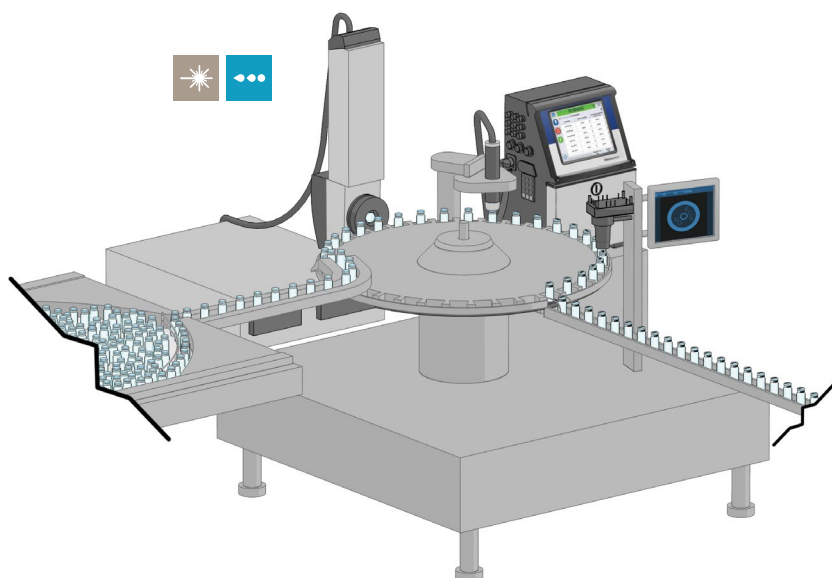
## Maszyna do etykietowania butelek

Precyzyjna kontrola ułatwia drukowanie wysokiej jakości znaków alfanumerycznych i kodów kreskowych na etykiecie. Dyskretne kody mogą być umieszczane na butelkach przed lub po naklejeniu etykiet.



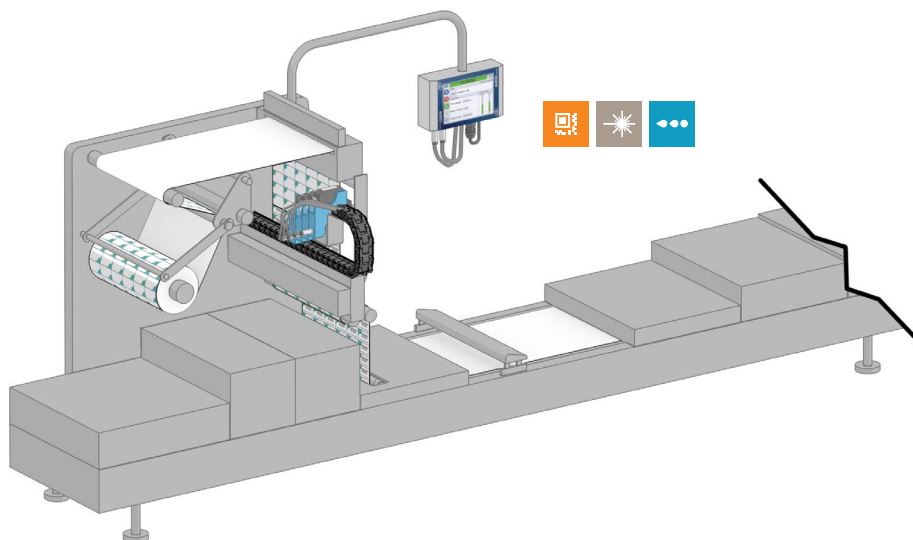
## Koło gwiazdowe

Stała dokładność znakowania ma kluczowe znaczenie dla umieszczanych często na fiolkach i ampułkach kodów zapewniających identyfikowalność produktu wewnątrz zakładu. Ruch koła gwiazdowego jest bardzo precyzyjny i zapewnia prowadzenie materiału idealnie nadające się do takich zastosowań.



## Termoformierka

Integracja z mechaniką precyzyjną i elementami sterowania przyczynia się do wysokiej jakości znakowania na materiałach foliowych, w tym na folii metalowej zamykającej blistry oraz na innego rodzaju foliach barierowych. Rozwiązania przesuwne są dostępne dla systemów termicznego i ciągłego druku atramentowego.





Preparaty pozajelitowe

# Oznaczenia o wysokiej rozdzielczości nawet w małym okienku wydruku

Znakowanie produktów do wstrzykiwania jest z natury trudne z uwagi na niewielkie rozmiary i promień opakowania. Dotyczy to w równym stopniu nanoszenia informacji przeznaczonych dla klientów, jak i danych umożliwiających inteligentne magazynowanie. Integracja urządzenia znakującego z urządzeniami OEM zapewnia lepszą kontrolę produktu, co przekłada się na wyższą jakość kodów przeznaczonych dla użytkowników i do odczytu maszynowego. Specjaliści Videojet ds. branży farmaceutycznej i produktów OEM mogą pomóc w wybraniu rozwiązania odpowiedniego do konkretnego zastosowania, niezależnie od tego, czy chodzi o znakowanie tworzyw sztucznych, szkła czy aluminium.



## Atramentowy druk ciągły (CIJ)

- Bogata oferta atramentów, w tym odpornych na wygrzewanie w autoklawie, widocznych w świetle widzialnym i widocznych tylko w świetle UV
- Drukarki Videojet o wysokiej rozdzielczości umożliwiają zmieszczenie większej ilości informacji na małym obszarze, na przykład na odchylanych wieczkach, ściankach fiolek czy strzykawkach

## Systemy znakowania laserowego

- Tworzy kody 2D o wysokiej rozdzielczości na aluminiowych nakrętkach fiolek dla potrzeb identyfikowalności wewnętrznej
- Aby zapewnić żądaną jakość znakowania, Videojet oferuje rozwiązania z kilkoma głowicami skanującymi oraz precyzyjną optyką

## Opakowania blistrowe

# Rozwiązania z zakresu znakowania dla szybkich linii

Znakowanie opakowań blistrowych wymaga dotrzymania kroku szybkim liniom, a czasami także znakowania na wielu liniach jednocześnie. Kody muszą mieścić się w małych obszarach wydruku i być na tyle trwałe, by pozostały tam przez cały okres eksploatacji produktów. Firma Videojet oferuje najszerszą gamę drukarek atramentowych i laserowych, aby spełnić potrzeby Twojej firmy w zakresie znakowania na blistrach.



### Atramentowy druk ciągły (CIJ)

- Bogata gama atramentów w ciemnych i jasnych kolorach dla uzyskania maksymalnego kontrastu
- Głowice z technologią CleanFlow™, która redukuje odkładanie się złożeń atramentu, zmniejszając wymogi konserwacyjne

### Systemy znakowania laserowego

- Tworzy trwałe kody na różnych materiałach blistrów
- Duże szczeliny znakujące zapewniają maksimum czasu kontaktu z produktem, co jest ważne w przypadku znakowania na wielu liniach jednocześnie

### Termiczny druk atramentowy (TIJ)

- Cztery modele głowic drukujących ułatwiają integrację z urządzeniami do pakowania w blistry
- Opatentowany atrament Black Solvent powstał specjalnie do znakowania na folii blistrów



## Kartony

# Bogactwo możliwości śledzenia produktu jest w zasięgu ręki

Najczęściej spotykaną jednostką towaru w przypadku produktów farmaceutycznych i medycznych jest karton, dlatego możliwość znakowania kartonów ma kluczowe znaczenie w programach śledzenia i monitorowania. Globalne przepisy mogą wymagać nawet 4 wierszy tekstu i kodu kreskowego 2D, ale nie może na tym ucierpieć szybkość linii ani jakość kodu. Rozwiązania firmy Videojet pomagają spełnić wymagania prawne bez pogorszenia jakości znakowania i wydajności.



### Termiczny druk atramentowy (TIJ)

- Drukowanie złożonych, szczegółowych kodów z rozdzielczością do 600 x 600 dpi
- Wolke m600 oem zapewnia bezpieczne, ultraszybkie przetwarzanie nawet 20 rekordów na sekundę, w tym kodów 2D DataMatrix



### Systemy znakowania laserowego

- Rozwiązanie do drukowania trwałych kodów praktycznie bez użycia materiałów eksploatacyjnych
- 32 standardowe opcje dostarczania wiązki w rozwiązaniach Videojet ułatwiają integrację, pomagając w uzyskaniu najwyższej jakości znakowania



### Atramentowy druk ciągły (CIJ)

- Przyczepność do niemal wszystkich powszechnie wykorzystywanych materiałów kartonowych, w tym także pokrytych nieporowatymi lub odpornymi na działanie wody powłokami
- Technologia dostarczania płynów Smart Cartridge™ prawie całkiem eliminuje rozlania

## Butelki i rurki

# Innowacyjne rozwiązania opracowane z myślą o problemach, z którymi mierzą się klienci

Udane znakowanie butelek oznacza przyczepność, kontrast i trwałość nałożonego oznakowania. Uzyskanie tych właściwości jest możliwe pod warunkiem, że dobrze dobrana technologia drukowania zostanie połączona z odpowiednio wykonaną integracją. Firma Videojet oferuje zarówno technologie, jak i wiedzę, które pozwalają jej klientom osiągnąć cele w zakresie znakowania — zarówno na ściankach butelki, jak i na jej dnie, zwężającej się części lub nakrętce.



### Atramentowy druk ciągły (CIJ)

- Bezproblemowo integruje się z przenośnikami z chwytakiem poprzecznym do zastosowań weryfikacji kodu na linii produkcyjnej
- Precyzyjne umiejscowienie kropli pozwala tworzyć czytelne dla maszyny kody 2D

### Systemy znakowania laserowego

- Długość fali UV zapewnia trwałość, wysoką rozdzielczość i wysoki kontrast kodów na tworzywach HDPE/LDPE
- Dzięki oprogramowaniu do kompensacji łuku w zakresie 360° wysokiej jakości oznakowania mogą być nanoszone podczas transportu na urządzeniach obrotowych praktycznie bez zniekształceń



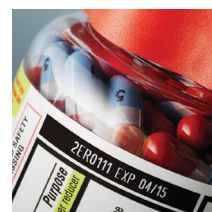
# Sprawdzone rozwiązania, które trafiają w szczelinę znakującą

W przypadku znakowania etykiet do zapewnienia skutecznego naklejenia i wysokiej jakości potrzebna jest przemyślana integracja. Firma Videojet oferuje szeroką gamę technologii drukowania, które umożliwiają znakowanie na etykietach. Dysponuje też ekspertami, którzy pomagają klientom w wyborze technologii odpowiedniej do ich potrzeb.



### Druk termotransferowy (TTO)

- Prosta metoda bezpośredniego, kontaktowego znakowania pozwalająca tworzyć tekst o wysokiej rozdzielczości oraz kody kreskowe
- Możliwość zastosowania różnych wsporników alternatywnych w celu zintegrowania z linią przed etapem nakładania etykiet



### Termiczny druk atramentowy (TIJ)

- Brak części zużywalnych oraz prosta wymiana wkładu sprzyjają wydłużeniu czasu pracy bez przestojów
- W rewolucyjnej drukarce Videojet 8610 zastosowano atramenty na bazie MEK, które zapewniają przyczepność do etykiet powlekanych i etykiet z tworzyw sztucznych

### Systemy znakowania laserowego

- Usuwa wstępnie zadrukowane szczeliny znakujące, umożliwiając tworzenie nieusuwalnych kodów o wysokiej rozdzielczości
- Zoptymalizowane oprogramowanie oblicza najefektywniejszą drogę znakowania, podnosząc wydajność

### Atramentowy druk ciągły (CIJ)

- Elastyczny przewód zintegrowany oraz głowica drukująca o niewielkich rozmiarach ułatwiają integrację z urządzeniami etykietującymi
- Dzięki ofercie liczącej prawie 180 rodzajów tuszu firma Videojet jest odpowiednim partnerem przy dobieraniu optymalnego tuszu do Twoich zastosowań



# Rozwiązania do obsługi różnorodnych materiałów podawanych ze zwoju

Materiały elastyczne, od torebek, przez saszetki, aż po Tyvek® znajdują szerokie zastosowanie przy pakowaniu produktów farmaceutycznych i urządzeń medycznych. Integracja z urządzeniami OEM ma często kluczowe znaczenie dla niezawodności i wysokiej jakości znakowania. Firma Videojet blisko współpracuje z czołowymi producentami sprzętu, by mieć pewność, że jej rozwiązania będą sprawować się dobrze w zastosowaniach z materiałami foliowymi.

### Druk termotransferowy (TTO)

- Szerokoformatowe drukowanie w wysokiej rozdzielczości znaków alfanumerycznych, kodów kreskowych i prostych jednobarwnych ikon
- Bezsprzęgłowy napęd taśmy utrzymuje ją w optymalnym napięciu, co praktycznie eliminuje przestoje z winy kodera



### Termiczny druk atramentowy (TIJ)

- Dobrze sprawdza się na sterylnych opakowaniach medycznych, takich jak Tyvek®
- Możliwość ustawienia do 4 głowic drukujących jedna nad drugą pozwala na znakowanie wielu opakowań ze zwoju w jednym przebiegu

### Atramentowy druk ciągły (CIJ)

- Możliwość znakowania na nierównych powierzchniach, dzięki czemu rozwiązanie dobrze sprawdza się z już uformowanymi opakowaniami elastycznymi
- Aby poprawić czytelność dla konsumentów, drukarki serii Ultra High Speed mogą tworzyć kody przypominające pogrubioną czcionkę

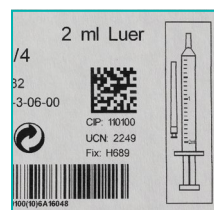
### Systemy znakowania laserowego

- Znakowanie laserowe na materiałach elastycznych może zależnie od podłoża dawać oznaczenia dyskretne lub o wysokim kontraście
- Firma Videojet dysponuje laserami CO<sub>2</sub>, UV i światłowodowymi; w ten sposób oferowane przez nią rozwiązania mogą generować kody o kontraście odpowiednim dla danego produktu

## Opakowania zbiorcze

# Zapewnienie identyfikowalności w łańcuchu dostaw

Identyfikowalność wymaga bardzo dokładnych i czytelnych informacji umieszczonych na opakowaniach wysyłkowych. Aby umożliwić sobie śledzenie poszczególnych produktów w łańcuchu dystrybucji, wiele firm stosuje agregację, co wymaga posiadania kodera mogącego pracować z systemami wizyjnymi i urządzeniami do pakowania. Produkty z oferty firmy Videojet spełniają wymagania wewnętrznego i zewnętrznego łańcucha dostaw.



### Termiczny druk atramentowy (TIJ)

- Tworzy kod DataMatrix o wysokiej rozdzielczości i liniowe kody kreskowe
- Kompaktowe głowice drukujące są łatwe do zintegrowania z automatycznymi urządzeniami do pakowania kartonów



### Drukowanie z aplikatorem etykiet (LPA)

- Tworzenie etykiet z kodami kreskowymi GS1, które spełniają normy dystrybutorów i ułatwiają agregację
- Videojet 9550 Direct nakleja etykiety natychmiast po wydrukowaniu, ograniczając błędy w zastosowaniach z serializacją



### Drukowanie dużych znaków (LCM)

- Drukowanie wysokiej rozdzielczości kodów kreskowych, logo i innych informacji bezpośrednio na kartonach
- Pozwala wyeliminować koszty etykiet lub wstępnie zadrukowanych opakowań, gdy nie wykluczają tego miejscowe normy



### Systemy znakowania laserowego

- Laserowe znakowanie na materiałach z powłoką SunLase™ pozwala uzyskać wysokiej rozdzielczości nadruki o barwie głębokiej czerni
- Doskonałe rozwiązanie do pudeł z powłoką wodochronną dzięki tworzeniu nadruków bez jej uszkodzenia

# Rozwiązania Videojet

## Sprawdzone technologie do przekazywania ważnych informacji

Rozumiemy, że jako wytwórcy produktów farmaceutycznych i urządzeń medycznych macie przed sobą problemy o ogromnej złożoności. Materiały opakowaniowe występują w wersjach o wielu różnych podłożach, a wymagania w zakresie znakowania są uzależnione od wielu lokalnych i regionalnych przepisów. Co więcej, oznakowania muszą zawierać znaczną ilość treści, w tym często kody DataMatrix do odczytu maszynowego. Jedną z dziedzin umożliwiających uproszczenie całości operacji jest współpraca z dostawcą rozwiązań do znakowania. Nasza oferta innowacyjnych, przetestowanych rozwiązań obejmuje bogatą gamę technik druku i sprawia, że firma Videojet jest szczególnie dobrze predestynowana do spełnienia wymagań Twojej firmy.

### Termiczny druk atramentowy (TIJ)

Technologia ta doskonale sprawdza się w przypadku drukowania wysokiej jakości tekstu oraz kodów kreskowych na pudełkach, kartonach i opakowaniach zbiorczych, zapewniając, że nawet złożone i szczegółowe oznakowania są czytelne dla odbiorców w łańcuchu zaopatrzenia oraz konsumentów.



### Systemy znakowania laserowego

Kontrast i czytelność oznakowań można poprawić, stosując trwałe trawienie powierzchni materiału bez kontaktu fizycznego i bez użycia jakichkolwiek rozpuszczalników czy dodatkowych materiałów eksploatacyjnych.



### Atramentowy druk ciągły (CIJ)

Metoda CIJ, najbardziej uniwersalna ze wszystkich technologii zmiennego znakowania, w połączeniu z ofertą prawie 180 atramentów umożliwia drukowanie na niemal dowolnych materiałach i kształtach.



### Druk termotransferowy (TTO)

Technologia TTO, doskonała w przypadku opakowań elastycznych, pozwala drukować wysokiej jakości, różnokolorowe oznakowania i grafiki, od daty i godziny po kody DataMatrix i logo.



### Drukowanie z aplikatorem etykiet (LPA)

Gdy używane są pudła z ciemniejszej faktury falistej lub klienci wymagają stosowania etykiet, przydatne jest urządzenie LPA, które automatycznie nakleja je na opakowania zbiorcze, zapewniając dużą dokładność na różnych podłożach.



### Drukowanie dużych znaków (LCM)

Wstępnie zadrukowane opakowania i etykiety są niezbędne, gdy informacje związane z łańcuchem dostaw drukuje się wprost na kartonach. Zapewnia to oszczędność czasu oraz kosztów.





# Globalna oferta usług

Bogata oferta usług **stworzona pod kątem potrzeb klienta**



## Rozruch

Bezproblemowe wdrożenie nowych drukarek, niekłopotliwe dla użytkownika

## Zapobieganie

Nasi serwisanci wykonują regularne czynności konserwacyjne, aby załoga mogła skupić się na produkcji

## Ochrona

Dysponując zespołem odpowiedzialnym za ogólną konserwację, możesz skorzystać z oferty naprawy usterek i wymiany części zużywalnych

## Wszechstronność

Pozwól nam zająć się wszystkimi drobiazgami i korzystaj z pełnego wsparcia przy optymalizacji wydajności drukarki

Całodobowa infolinia z pomocą techniczną czynna 7 dni w tygodniu



Konserwacja profilaktyczna



Naprawy usterek



Wymiana części zużywalnych



Serwis priorytetowy



Podstawowe szkolenie operatorów



Usługi doradztwa i pomoc w zakresie zastosowań



Dostępna opcjonalna oferta leasingu



Szczegółowe informacje na temat wszystkich usług firmy Videojet można znaleźć w arkuszach danych technicznych wyrobów i w profesjonalnych ofertach cenowych złożonych przez Videojet.

## Korzyści dla klienta:

### Większa wydajność

Właściwa konserwacja drukarek przekłada się na ograniczenie przestoju, dłuższy czas eksploatacji i zwiększenie wydajności pracy operatora. Certyfikowani technicy serwisowi firmy Videojet utrzymują urządzenia do znakowania w maksymalnej sprawności technicznej.

### Korzyści finansowe

Koszty serwisu są przewidywalne, a ceny przyszłych usług ustalone, dzięki czemu budżet firmy nie cierpi z powodu kosztownych awarii sprzętu.

### Doskonały serwis

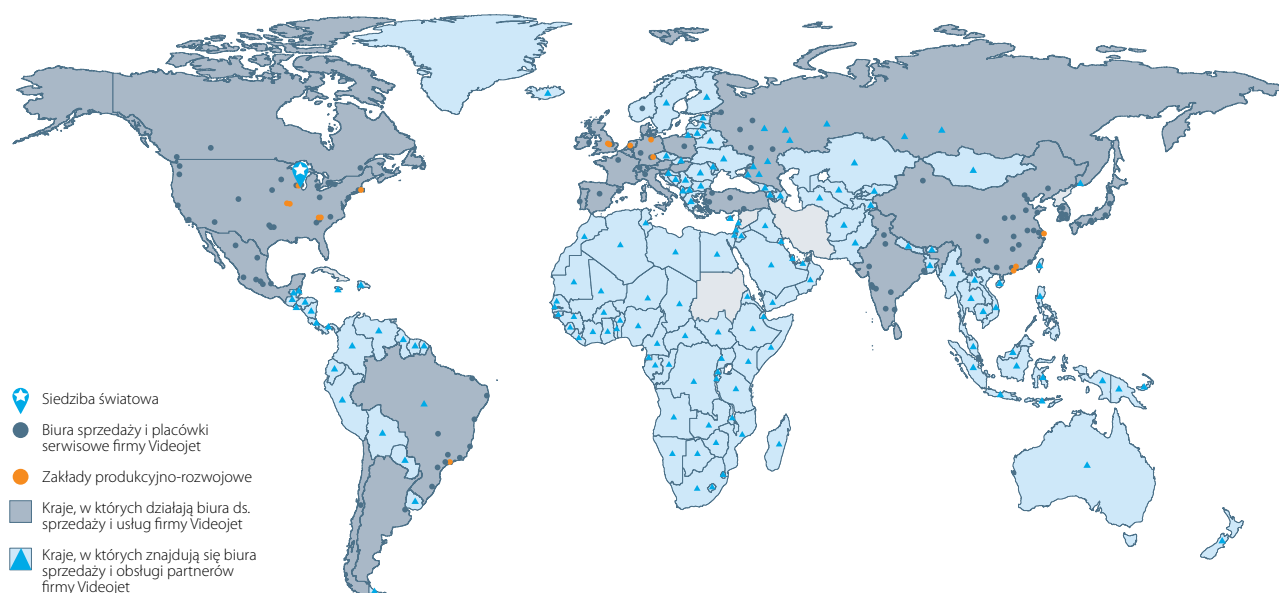
Technicy firmy Videojet zapewniają szybki i priorytetowy serwis oraz wysoką jakość usług. Dysponujemy największym zespołem serwisowym w branży, a nasi przeszkoleni specjaliści szybko reagują na wezwania klientów.

# 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, produktów farmaceutycznych i wyrobów przemysłowych w zwiększaniu wydajności, ochronie i rozwijaniu marek oraz nadążaniu za trendami na rynku i zmianami przepisów. Firma Videojet jest liderem technologii i ekspertem w dziedzinie zastosowań atramentowego druku ciągłego (CIJ), termicznego druku atramentowego (TIJ), znakowania laserowego, druku termotransferowego (TTO), znakowania i etykietowania opakowań zbiorczych oraz różnych technologii drukowania. Na całym świecie zainstalowanych jest ponad 325 000 drukarek firmy Videojet.

Nasze urządzenia wykonują nadruki na ponad dziesięciu miliardach produktów dziennie. Oferujemy pomoc w zakresie sprzedaży, serwisu, szkoleń oraz stosowania swoich rozwiązań za pośrednictwem ponad 3000 pracowników biur firmy w 26 krajach na całym świecie. 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

© 2016 Videojet Technologies Inc. — wszelkie prawa zastrzeżone.

Polityka firmy Videojet Technologies przewiduje ciągłe doskonalenie oferowanych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych oraz zmian w specyfikacji bez uprzedniego powiadomienia. TrueType to znak handlowy firmy Apple Inc. zastrzeżony w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. DuPont jest znakiem towarowym, a Tyvek jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy E. I. du Pont de Nemours and Company. SunLase jest znakiem towarowym firmy Sun Chemical Corporation.

Nr kat. SL000520  
br-Pharmaceutical-and-Medical-Devices-pl-0616

