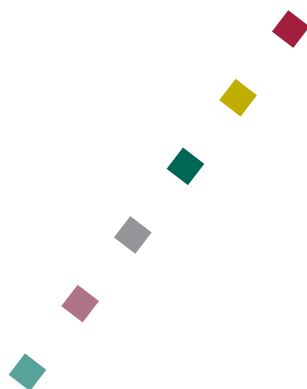


sico ÷ print solutions

JP7





# MS - ROZWIĄZANIA DO DRUKU

## JESTEŚMY WYNALAZCAMI I INNOWATORAMI

W 2000 r. zaczęliśmy projektować urządzenia do druku na tekstyliach. Dzisiaj pracujemy nad zwiększeniem skuteczności i wydajności, ograniczając czas przestoju i koszty urządzeń z korzyścią dla naszych klientów.

Jutro będziemy nadal redefiniować przyszłość branży poligraficznej, chroniąc środowisko i korzystając z uniwersalnego charakteru technologii cyfrowej, która pozwoli nam wejść w nowego rodzaju podłoża, takie jak papier i tworzywa sztuczne.

## POMIĘDZY WYNALAZKIEM A INNOWACJĄ

Słownikowa definicja słowa „innovacja” często pokrywa się z definicją słowa „wynalazek”. Są one często mylone, jednak w rzeczywistości mają zupełnie inne znaczenie. Innowacja oznacza na ogół znaczącą modyfikację istniejącego produktu, usługi lub koncepcji, wnoszącą istotną zmianę i usprawnienie na danym polu. Natomiast wynalazek oznacza coś, co nie istniało zanim nie zostało... wynalezione.

## ROLA WYNALAZCY LUB INNOWATORA

to ciężka praca i liczne wyzwania. Trudno stwierdzić, która z nich jest trudniejsza.

Nie ulega jednak wątpliwości, jak ekstremalnie trudne jest pełnienie obydwu tych ról naraz. Całe szczęście nie jest to niemożliwe. Kto tak twierdzi? My. Wynalazcy i innowatorzy.

*„Cyfrowa rewolucja ma o wiele donioślejsze znaczenie niż wynalezienie pisma, a nawet samego druku”*

*Douglas Engelbart*



## DLACZEGO MS PRINTING SOLUTIONS?

### NIEZAWODNOŚĆ TO EFEKT PONAD 30 LAT PRACY W BRANŻY DRUKU CYFROWEGO

Jakość i niezawodność to kwestia zwracania uwagi na szczegóły. Co dzień ciężko pracujemy nad każdym krokiem procesu, aby utrzymać nasze wysokie standardy niezawodności.

### WSZYSTKO ZACZYNA SIĘ OD INNOWACJI

Tylko będąc zawsze o krok przed innymi jesteśmy w stanie pełnić rolę lidera zmiany technologicznej. Tak właśnie było z drukarką LaRIO, drukującą jednym pasem, i tak jest dzisiaj dzięki nowej koncepcji Single Pass.

### WSŁUCHANIE SIĘ W POTRZEBY KLIENTA TO PODSTAWA DŁUGOFALOWEGO SUKCESU

Szybka, wysokiej jakości obsługa, zarówno zdalna, jak i u klienta, umożliwia prowadzenie ciągłego dialogu z klientami i jest kluczowym czynnikiem zapewniającym sukces.

Każda zmiana pomaga nam doskonalić świadczone usługi na poziomie wyższym, niż wydawałoby się to możliwe.

### THE SAME PRINT RESULT (SPR)

konceptcja powtarzalnych rezultatów druku, charakteryzuje całą gamę naszych rozwiązań. Uważamy, że nie miałyby sensu podejście do druku przemysłowego na wielu urządzeniach wiążące się z koniecznością zmiany próbników kolorów i bez możliwości uzyskania tych samych kolorów tylko dlatego, że użyte zostało inne urządzenie.

Urządzenia MS dają klientom pewność, że będą w stanie odtworzyć te same kolory w tych samych warunkach druku.

Jakość głowic gwarantowana doświadczeniem MS

Jakość głowic gwarantowana doświadczeniem MS





# GŁOWICE DRUKUJĄCE

---

## SPRAWDZONA TECHNOLOGIA GŁOWIC DRUKUJĄCYCH

Wszystkie głowice, które oferujemy lub montujemy w naszych urządzeniach, zostały przetestowane i przeanalizowane pod kątem zapewnienia klientowi najbardziej odpowiadającej mu wydajności.

Nasze głowice są solidne i zaprojektowane specjalnie dla druku na tekstyliach.

## ROZMIAR GŁOWICY 4,25 CALA

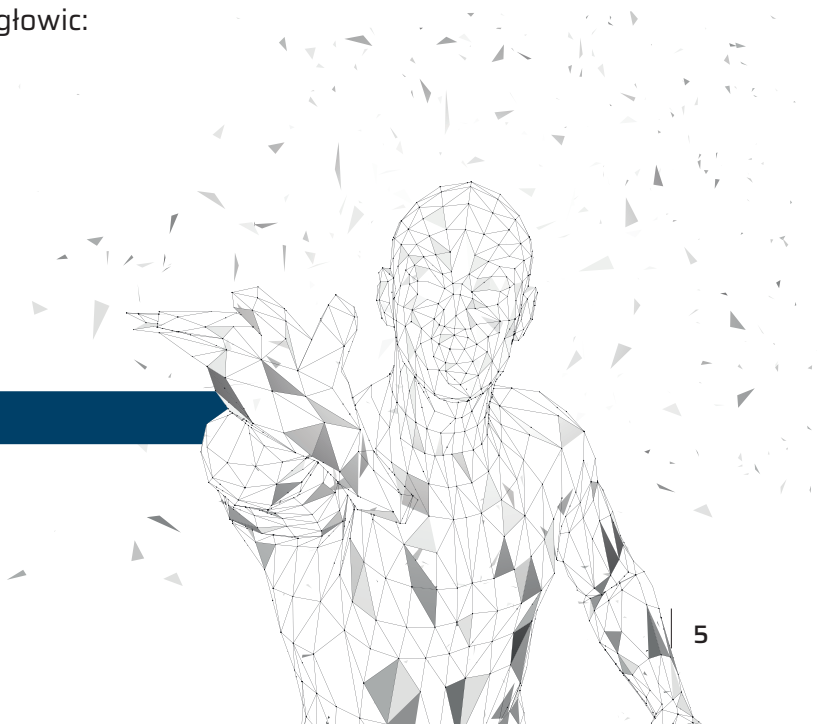
obejmuje większą powierzchnię druku przy jednym przejściu, o 10% więcej w porównaniu do innych głowic, co zapewnia wyższą wydajność, wychodząc naprzeciw oczekiwaniom klientów. Nowe kolekcje muszą trafić do sklepów szybciej niż w innych segmentach, a rozwiązanie to przyspiesza proces produkcji.

## ZMIENNY ROZMIAR KROPLI (MIĘDZY 4 A 72 PIKOLITRY)

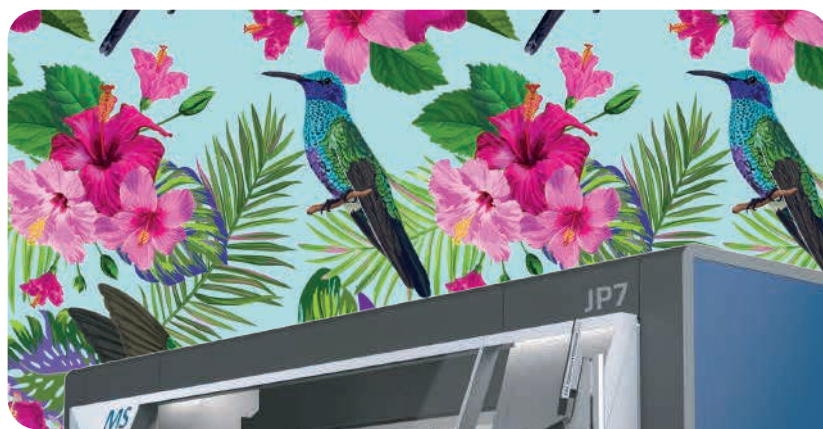
Zmienny rozmiar kropli umożliwia osiągnięcie optymalnej równowagi pomiędzy wydajnością i rozdzielczością druku, które wymagane jest w druku na tekstyliach, zapewniając znakomite rezultaty przy wysokich prędkościach.

## PROGRAM WYMIANY GŁOWIC

Możliwość uczestnictwa w programie wymiany głowic:  
„Oferujemy naszym klientom program wymiany głowic zapewniający dłuższy i bardziej niezawodny okres gwarancyjny”.







# JP7

## *Elastyczność*

### INFORMACJE OGÓLNE

JP7 to przemysłowa drukarka cyfrowa posiadająca pas transportowy z warstwą kleju. Została zaprojektowana do druku zarówno na tekstyliach, jak i na papierze. Nasi klienci wybierają JP7 dla następujących segmentów i zastosowań:

- odzież sportowa
- moda
- akcesoria

### KIEDY WYBRAĆ SYSTEM DRUKU JP7

JP7 to rozwiązanie odpowiednie dla tych, którzy chcą zwiększyć moc produkcyjną, zmniejszając przy tym koszty operacyjne i zapewniając sobie szybki zwrot z inwestycji. JP7 to najwyższa jakość za rozsądną cenę.





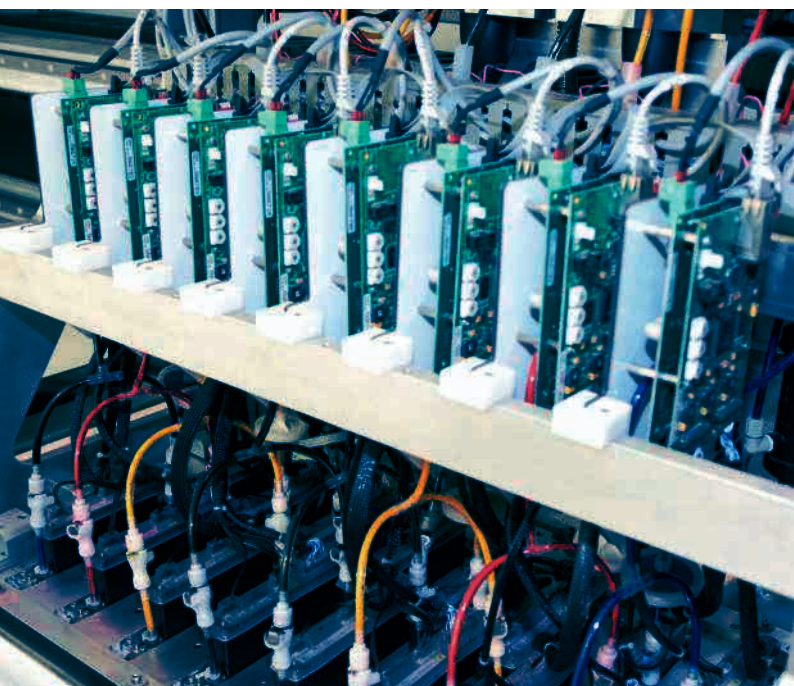
# JP7

## CYFROWA DRUKARKA PRZEMYSŁOWA

TECHNOLOGIA DRUKU	JP7
TECHNOLOGIA DRUKU	SUBLIMACJA
SZEROKOŚĆ ZADRUKU	1800
LICZBA KOLORÓW	DO 8
LICZBA GŁOWIC	16
▶ MAX. PRĘDKOŚĆ 8 KOLORÓW (TEKSTYLIA)	295 m/h
▶ MAX. PRĘDKOŚĆ 2 X CMYK (TEKSTYLIA)	340 m/h
▶ MAX. PRĘDKOŚĆ 8 KOLORÓW (PAPIER)	443 m <sup>2</sup> /h
▶ MAX. PRĘDKOŚĆ 2 X CMYK (PAPIER)	510 m <sup>2</sup> /h
ROZDZIELCZOŚĆ DRUKU	600x600
ROZDZIELCZOŚĆ GŁOWICY	600
ODCIENIE SZAROŚCI	16
ROZMIAR KROPLI	from 4 to 72pl
SYSTEM ATRAMENTÓW	OPEN
SYSTEM OPROGRAMOWANIA	OPEN
SYSTEM OCHRONY GŁOWICY	■
PODGRZEWANY WAŁEK DOCISKOWY	-
RAPORT KOSZTÓW	■
OPROGRAMOWANIEE QWIZARD	-
ZDALNE STEROWANIE	-
ZARZĄDZANIE KOLEJKĄ WYDRUKÓW	-
CERTYFIKAT ACIMIT GREEN LABEL	■
PRINT HEAD PROGRAM	■



JP7: efektywny kosztowo



JP7 JEST NIEZAWODNA  
I UNIWERSALNA







## MOŻLIWOŚĆ ZWIĘKSZENIA LICZBY GŁOWIC

Elastyczne rozwiązanie umożliwia podzielenie inwestycji na etapy i poprawę efektywności całego systemu.

Wysoka wydajność na skalę przemysłową.

Dostępne prędkości druku umożliwiają spełnienie najsurowszych wymagań dotyczących krótkiego czasu produkcji.

Automatyczne czyszczenie głowic poprzez zestaw wycieraczek i grupę dokującą w trakcie przestoju urządzenia umożliwia szybki restart systemu operacyjnego.

## WYSOKA ELASTYCZNOŚĆ

Pas pokryty warstwą kleju zapewnia stabilność zadrukowywanych mediów. Szeroki wybór odpowiednich mediów obejmuje również tkaniny elastyczne.

Napełnianie JP7 atramentem jest łatwe i efektywne kosztowo.



## ZARZĄDZANIE SYSTEMEM PODAWANIA ATRAMENTU W 8 KOLORACH ZE ZBIORNIKAMI DO WIELOKROTNEGO NAPEŁNIANIA, WBUDOWANYMI FILTRAMI I URZĄDZENIEM ODGAZOWUJĄCYM

Atramenty w różnych kolorach są przepompowywane z głównych zbiorników do zbiorników mniejszych, bez wpływu na ciśnienie w głowicach i bez tworzenia się pęcherzyków powietrza. System gwarantuje stały dopływ atramentu w każdych warunkach druku, co przekłada się na jego wysoką jakość.

Możliwe jest uzupełnianie zbiorników nawet w trakcie pracy maszyny, co eliminuje konieczność zatrzymywania produkcji, tym samym zwiększając jej wydajność.

## WYPOSAŻONY W DWA CZUJNIKI LASEROWE SYSTEM CHRONIĄCY GŁOWICĘ PRZED UDERZENIEM W MEDIA

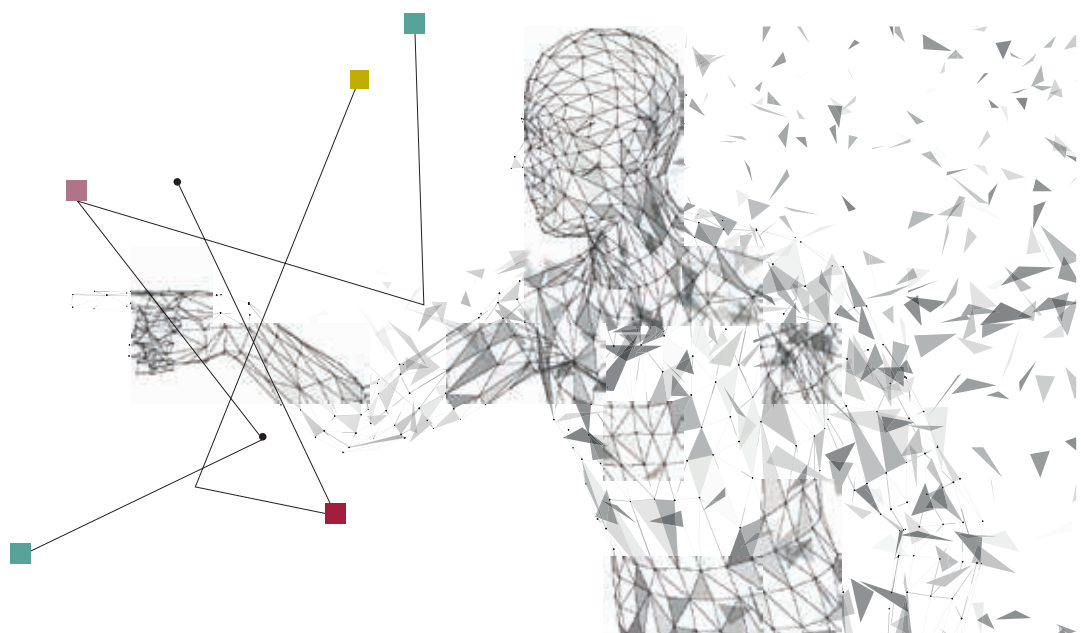
Umożliwia precyzyjne wykrywanie nierówności mediów i uniknięcie ich kontaktu z głowicami.

JP7 sprawia, że uzupełnianie atramentu  
jest łatwe i ekonomiczne

ŁATWIEJ I LEPIEJ







## ZRÓWNOWAŻONA TECHNOLOGIA

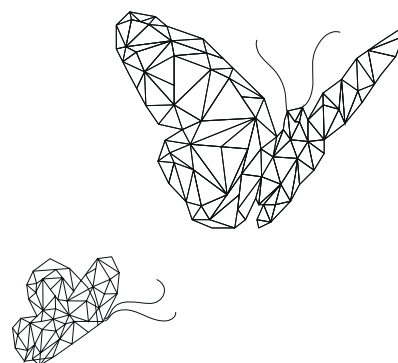
---

Praca nad zrównoważonymi technologiami jest naszą odpowiedzialnością wobec przyszłych pokoleń.

Dołączyliśmy więc do projektu „Zrównoważone technologie” finansowanego przez ACIMIT (włoskie stowarzyszenie producentów urządzeń dla branży tekstylnej), którego celem jest promowanie urządzeń do druku w jak najlepszy sposób wykorzystujących energię, chemikalia i wodę. Członkowie projektu zobowiązują się do:

- podpisania deklaracji projektu
- poddawania się testom prowadzonym przez odpowiednią instytucję, aby uzyskać oznaczenie Green Label
- umieszczania etykiety „Dostawca zrównoważonych technologii” na wszystkich urządzeniach, które otrzymały oznaczenie Green Label

JP7 uzyskała oznaczenie Green Label





## ZRÓWNOWAŻONE INNOWACJE TO NASZ OBOWIĄZEK

Wprowadzanie ekologicznych rozwiązań to wciąż dobra ścieżka dla przedsiębiorców, ale nie jest już ona odstraszaająca.

Potrzebujemy radykalnej zmiany fundamentów naszego rynku i jego głównych składowych: przedsiębiorstw i ludzi, którzy w nich pracują.

Łącząc te dwie potrzeby otrzymamy zrównoważone innowacje.

Zrównoważone innowacje to naturalny krok naprzód w naszej historii - podążyliśmy za wezwaniem, które już mamy we krwi, a które teraz stało się wymogiem.

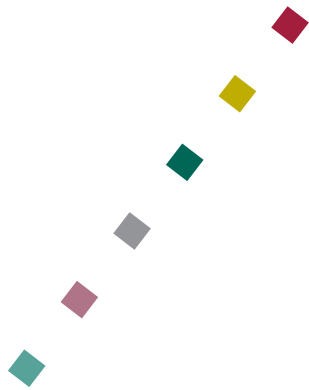
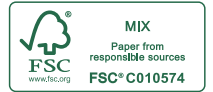
Zawsze wsłuchiwalismy się w zapotrzebowanie naszej branży i potrzeby naszej planety, uważamy to za swój obowiązek względem przyszłych pokoleń, a nie strategię marketingową, czy komunikacyjną.

Tak właśnie działamy. Zrównoważone innowacje to światło, które prowadziło nas w naszych projektach przez ostatnie parę lat, nasze produkty są nimi przesiąknięte i widać to w naszych rozwiązaniach.

Nasze systemy druku są zaprojektowane tak, aby odpowiadać na wyrażaną przez klientów pilną potrzebę utworzenia zrównoważonego łańcucha produkcji tekstyliów poprzez:

Oznaczenie GREEN LABEL stowarzyszenia ACIMIT

- NIEZAWODNOŚĆ W DŁUGIM OKRESIE, dzięki najwyższej jakości materiałom i precyzyjnej inżynierii, które umożliwiają ograniczenie konserwacji i wymian części spowodowanych ich zużyciem
- HARMONOGRAMY KONSERWACJI zaprojektowane tak, aby utrzymać najwyższą wydajność wszystkich naszych urządzeń, wydłużając ich żywotność
- STAŁE POSZUKIWANIE rozwiązań, które mogą zmniejszyć zużycie wody i energii oraz zoptymalizować cykl produkcji, co jest kluczowym elementem zrównoważonego łańcucha produkcji.



**sico** ÷  
print solutions