

INKJET FLATBED

DRUKARKI CYFROWE UV LED

FJET24 GEN2/FJETXL



DRUKARKI CYFROWE TYPU FLATBED FIRMY COMEC

Umożliwiają drukowanie w wysokiej rozdzielczości bezpośrednio na przedmiotach (do 1200 dpi) w prosty i szybki sposób, przenosząc koncepcję dekoracji na poziom przemysłowy.

Wykorzystują głowice piezoelektryczne typu drop-on-demand i atramenty UV, które błyskawicznie wysychają, aby drukować w kolorach procesowych plus dwa białe podkłady. Obecność 2 lamp UV umożliwia drukowanie w trybie dwukierunkowym, co wpływa bardzo korzystnie na prędkość druku. Oprogramowanie RIP umożliwia przesyłanie plików i kontrolę wszystkich operacji, w tym drukowanie zmiennych danych. Zmiany pracy są szybkie i czyste.

Maszyny można dostosowywać za pomocą systemów przenoszenia, ładowania i rozładowywania oraz systemów wizyjnych. Idealne do drukowania na artykułach promocyjnych, nagrodach, kartach, okładkach smartfonów, artykułów piśmiennych, ale także do druku przemysłowego w przemyśle motoryzacyjnym, medycznym, kosmetycznym, narzędziowym, AGD itp.

- > WYSOKA ROZDZIELCZOŚĆ
- > WYSOKA JAKOŚĆ
- > DEDYKOWANE OPROGRAMOWANIE RIP
- > TUSZE LED UV

FJET 24 GEN 2/ FJET XL - Nowe możliwości druku przemysłowego: cyfrowe urządzenia atramentowe wysokiej rozdzielczości UV LED

- > SYSTEM DRUKOWANIA
- > PRZEMYSŁOWE GŁOWICE PIEZOELEKTRYCZNE TYPU DROP ON DEMAND DRUKUJĄCE W TECHNOLOGII SKALI SZAROŚCI
- > 2 LAMPY LED UV Z CHŁODZIENIEM POWIETRZEM
- > DRUK JEDNO I DWUKIERUNKOWY ZALEŻNIE OD WYMAGAŃ DRUKU
- > WSKAŹNIK LASEROWY DO USTAWIANIA PUNKTU STARTOWEGO
- > AUTOMATYCZNY MODUŁ KONSERWACJI GŁOWIC DRUKUJĄCYCH DO CZYSZCZENIA, WYCIERANIA I ZAMYKANIA
- > PRECYZYJNY LINIOWY ENKODER, ABY ZAPEWNIĆ DOKŁADNE UMIESZCZENIE KROPLI



FJET24 GEN2

FJET24 GEN 2 to druga generacja maszyn typu flatbed do cyfrowego druku atramentowego UV LED. Szybkie i wszechstronne, mają powierzchnię drukowania 510 x 610 mm i mogą drukować w wysokiej rozdzielczości (do 1200 dpi) na obiektach o wysokości do 150 mm. Wyposażone w 2 lampy UV do suszenia tuszu, pracują w trybie jedno i dwukierunkowym. Wyposażone są w oprogramowanie RIP do zarządzania zadaniami drukowania.

NAJBARDZIEJ WYDAJNA I NAJSZYBSZA DRUKARKA W SWOJEJ KATEGORII

15-20% SZYBSZA OD POPRZEDNIEGO MODELU

NOWA PRZESTRZEŃ DLA OBIEKTÓW DO DRUKU, WYSOKOŚĆ 150 MM

W ROZDZIELCZOŚCI 1200 X 600 DPI, PRĘDKOŚĆ DRUKU WYNOŚI 90 SEKUND (12,44 M.KW/H)

- **REGULOWANA PŁYTA**
- Inteligentny system regulacji wysokości płyty z dokładnością do dziesiątej milimetra



• **WYŚWIETLACZ CYFROWY**

DANE TECHNICZNE

FJET 24 GEN2 PRZEMYSŁOWA DRUKARKA CYFROWA

Maksymalne pole druku	610 x 510 mm
Maksymalna wysokość produktu	150 mm
Maksymalna rozdzielczość	1200 x 1200 dpi
Ilość głowic drukujących	6 CMYK + WW
Typ tuszu	UV
Kompatybilne oprogramowanie	Adobe Illustrator & Photoshop, Corel Draw
Panel kontrolny	Wyświetlacz LCD
Oprogramowanie graficzne	ColorPRINT RIP Zarządzanie zadaniami i kolejkami druku
Interfejs użytkownika	Oprogramowanie sterujące drukarką (PCS) zainstalowane na komputerze PC
Temperatura pracy	20-30°C
Wilgotność	40-70% rekomendowana
Wymiary fizyczne	1727 x 1371 x 1498 mm
Zasilanie	220V AC jednofazowe

FJETXL

FJETXL to cyfrowa drukarka atramentowa UV LED, która umożliwia szybkie drukowanie w wysokiej rozdzielczości (do 1200 dpi). Charakteryzuje się bardzo szeroką powierzchnią druku (1060 x 610 mm), wykorzystuje szybko schnące atramenty UV LED i może drukować zarówno w trybie jedno, jak i dwukierunkowym, dzięki 2 lampom UV, w które jest wyposażona. W komplecie z oprogramowaniem RIP do zarządzania zadaniami drukowania, umożliwia szybkie i łatwe zmiany zadań.

REGULOWANA PŁYTA

- Inteligentny system regulacji wysokości płyty
- z dokładnością do dziesiątej milimetra



WYŚWIETLACZ CYFROWY

DANE TECHNICZNE

FJET XL PRZEMYSŁOWA DRUKARKA CYFROWA

Maksymalne pole druku	1060 x 610 mm
Maksymalna wysokość produktu	150 mm
Maksymalna rozdzielczość	1200 dpi
Ilość głowic drukujących	4
Typ tuszu	UV
Kompatybilne oprogramowanie	Adobe Illustrator & Photoshop, Corel Draw
Panel kontrolny	Wyświetlacz LCD
Komputer	Przemysłowy PC z oprogramowaniem RIP
Oprogramowanie graficzne	Oprogramowanie ColorPRINT RIP Zarządzanie zadaniami i kolejkami druku
Interfejs użytkownika	Oprogramowanie sterujące drukarką (PCS) zainstalowane na komputerze PC
Temperatura pracy	20-30°C
Wilgotność	40-70% rekomendowana
Wymiary fizyczne	2540 x 1321 x 1403 mm
Zasilanie	220V AC jednofazowe

FJET24 GEN2/FJETXL

DRUKARKI CYFROWE TYPU FLATBED UV LED

WYSOKA ROZDZIELCZOŚĆ > Wielokolorowa drukarka atramentowa UV-LED o wysokiej rozdzielczości, doskonała do spersonalizowanych produktów przemysłowych, pamiątek, upominków i specjalnych artykułów promocyjnych.

WYSOKA JAKOŚĆ > Najlepsza do materiałów płaskich i półpłaskich. Drukuje wysokiej jakości obrazy CMYK przy użyciu technologii w skali szarości do 1200 x 1200 dpi. Precyzyjny enkoder liniowy zapewnia dokładne umieszczenie kropli.

REGULACJA > System regulacji wysokości płyty automatycznie wykrywa odległość między głowicami drukującymi a nośnikami.

DEDYKOWANE OPROGRAMOWANIE > Oprogramowanie ColorPRINT RIP z technologią kontroli zmiennej wielkości kropli zapewnia ostre obrazy z płynniejszym gradientem.

KRYJĄCE TUSZE > Atrament UV-LED na żądanie umożliwia drukowanie do 6 kolorów (CMYK + 2 W) z szybkim utwardzaniem. Białe atramenty o wysokiej gęstości dla jaśniejszych i żywszych kolorów na przezroczystych i kolorowych materiałach. Automatyczna konserwacja głowicy drukującej umożliwia automatyczne czyszczenie, wycieranie i zamykanie.

WYDRUKOWANE

na maszynie typu **flatbed**



SZYBKI DRUK



ZBIORNIK TUSZU z czujnikiem poziomu cieczi i alarmem przed wystąpieniem niedoboru atramentu



Automatyczna konserwacja GŁOWIC DRUKUJĄCYCH

SYSTEM FARBOWY

TUSZE CMYK LED-UV

TUSZ BIAŁY O WYSOKIEJ GĘSTOŚCI - 2 GŁOWICE

AUTOMATYCZNY SYSTEM PODAWANIA TUSZU

1 LITROWE ZBIORNIKI TUSZU

AKTYWNY-PASYWNY SYSTEM CIŚNIENIA

AUTOMATYCZNA KONTROLA NAPIĘCIA I TEMPERATURY DLA GŁOWIC DRUKUJĄCYCH

Dostosujemy nasze maszyny do Waszych indywidualnych oczekiwań

OPROGRAMOWANIE KONTROLNE DRUKU

Zainstalowane OPROGRAMOWANIE KONTROLNE DRUKU na dołączonym komputerze do zarządzania wszystkimi operacjami

Kontrola urządzenia

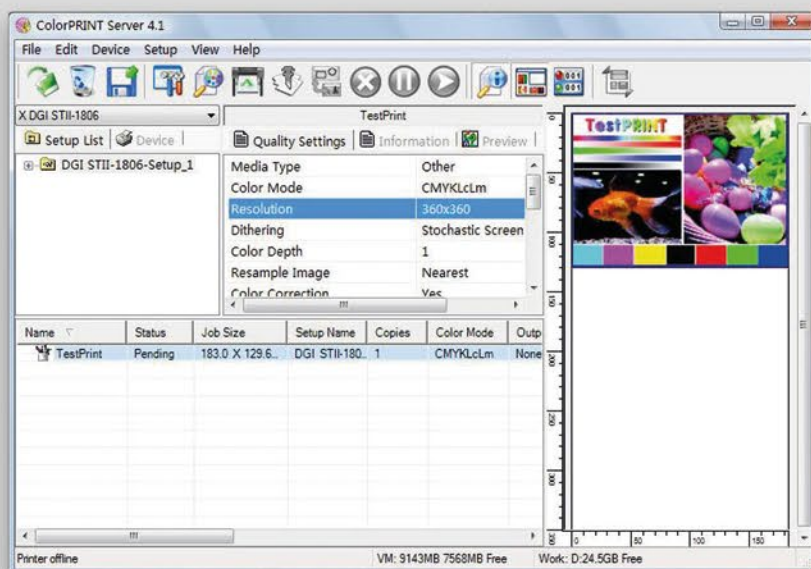
Zarządzanie zadaniami (np. zarządzanie kolejką druku)

Kontrola systemów bezpieczeństwa

Zarządzanie systemem atramentów (RIP, konfiguracja różnych parametrów, kolorów itp.)

VDP Zarządzanie drukowaniem zmiennych danych

Skala szarości z TECHNOLOGIĄ ZMIENNEJ WIELKOŚCI KROPLI poprawia linie i szczegóły



Jakość druku
binarnego



Jakość druku
w skali szarości