

IKONOS

Atrium
32
LATA

KOMPLEKSOWE ROZWIĄZANIA DO DRUKU WIELKOFORMATOWEGO



Nowy ploter rolowy Mutoh LED UV z możliwością produkcji ekskluzywnych reklam z lakierem wybiórczym oraz drukiem alfabetu Braille'a



plotery hybrydowe LED-UV



plotery stołowe LED-UV



plotery eko-żywiczne



plotery sublimacyjne



plotery pigmentowe



plotery gadżetowe LED-UV



trymery



stołowe plotery tnące



rolowe plotery tnące



plotery solwentowe



plotery rolowe LED-UV



plotery DTF



lasery CO2



laminatory

MUTOH

efi

Summa

**neolt
Factory**

ARTEMIS

ONYX

Spis treści

NAZWA	DZIAŁ	STRONA
Atrium Centrum Ploterowe i ikonos	o firmie	2-3
Dlaczego plotery Mutoh?	technologie	4-5
Mutoh XpertJet 1682SR Pro	plotery żywiczne / eko-solwentowe	6
Mutoh XpertJet 1641SR Pro	plotery żywiczne / eko-solwentowe	7
Mutoh XpertJet 1341SR Pro	plotery żywiczne / eko-solwentowe	8
Mutoh XpertJet C641SR Pro	plotery drukująco-tnące	9
Mutoh RJ-900 XG	plotery foto / CAD	10
Mutoh ValueJet 628	plotery foto	11
Mutoh XpertJet 461 UF	plotery LED-UV	12
Mutoh XpertJet 661 UF	plotery LED-UV	13
Mutoh XpertJet 1462 UF	plotery LED-UV	14
Mutoh ValueJet 628 MP	plotery do produkcji opakowań	15
Mutoh XpertJet 1682UR	plotery LED-UV	16
Mutoh HydrAton 1642	plotery wodne LED-UV	17
Mutoh ValueJet 1628 MH	plotery specjalne	18
Pomysły i inspiracje	inspiracje	19
EFI Pro 16h+	plotery LED-UV	20
EFI Pro 30h	plotery LED-UV	21
EFI Pro 33r	plotery LED-UV	22-23
EFI Pro 24f	plotery LED-UV	24
EFI Pro 30f+	plotery LED-UV	25
Technologie EFI	technologie	26
EFI Pro H1625 RS / SD	plotery do znaków drogowych i termoformowania	27
Artemis Kwazar 320	plotery LED-UV	28
Artemis Pulsar Pulsar 2D	plotery LED-UV	29
Artemis Pulsar III - 530	plotery LED-UV	30
Artemis Hybrid UV 5.3/3.2/2.2	plotery LED-UV	31
Artemis Hybrid UV 1.8 m	plotery LED-UV	32
Artemis Flatbed LED-UV 2513/3225	plotery LED-UV	33
Artemis KM 3204/8	plotery solwentowe	34

NAZWA	DZIAŁ	STRONA
Artemis KM 3204/8 Plus	plotery solwentowe	35
Artemis 5600 5M	plotery solwentowe	36
Artemis Eco A-180 1.8 m	plotery ekosolwentowe	37
Artemis Supernova 335	plotery solwentowe	38
Mutoh TrafficJet Xpert	plotery do znaków drogowych	39
Mutoh RJ-900 XG	plotery sublimacyjne	40
Mutoh XpertJet 1341WR Pro	plotery sublimacyjne	41
Mutoh XpertJet 1642WR Pro	plotery sublimacyjne	42
Media do sublimacji	media	43
EFI VUTEk FabriVU 180+	plotery sublimacyjne	44
Artemis DTF UV 604	plotery DTF	45
Neolt XY DTF	trymery	45
Artemis DTF 602/604	plotery DTF	46
OKI Pro8432WT	systemy sublimacyjne Atrium Forever do koszułek	47
Artemis PX-180	kalandry	48
Artemis HT-1220p/1720p	kalandry	49
Termoprasa INSTA 256 FOREVER	termoprasy	49
Neolt XY / Sword	trymery	50-51
Neolt Shield / Neolam/Laylam	laminatory	52
ARTEMIS LAM/170 Lite/Pro	laminatory	53
Summa F	plotery tnące	54
Summa S-One/D/S	plotery tnące	55
Summa Valiani	plotery tnące	56-57
Artemis SF	plotery laserowe	58
Artemis CO2 1630	plotery laserowe	58
VerteLith	oprogramowanie	59
ONYX 22,5	oprogramowanie	60
Atramenty	media	61-63

ATRIUM POMAGA ZDOBYĆ DOFINANSOWANIE

Dofinansowanie na inwestycje

Wsparcie na inwestycje zwiększa zdolności produkcyjne firm. Przedmiotem dofinansowania są przede wszystkim plotery do większej oraz nowocześniejszej produkcji.

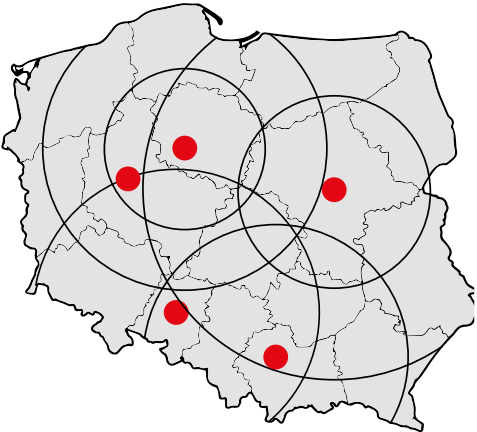
Cały proces weryfikacji klienta pod kątem wsparcia jest bardzo prosty i polega na ustaleniu:

- statusu firmy tj. ilości zatrudnionych osób w firmie
- lokalizacji inwestycji tj. gminy, gdzie będą stać fizycznie środki trwałe,
- szacunkowych kosztów i zakresu projektu (co będzie kupowane/ budowane w ramach inwestycji i za ile).

Zainteresowany? Skontaktuj się z nami.

Pomagamy w zorganizowaniu dotacji na nasze maszyny. Pomogliśmy w ten sposób wielu zadowolonym klientom.

Posiadamy mobilnych serwisantów w różnych regionach Polski



Planujesz zakup maszyn, urządzeń, linii produkcyjnej lub budowę hali produkcyjnej?

Skorzystaj z alternatywy dla typowych dotacji unijnych. Uzyskaj bez-zwrotne wsparcie na realizację przynajmniej jednego z czterech rodzajów nowej inwestycji:

- zwiększenie zdolności produkcyjnych istniejącego zakładu lub
- dywersyfikacja produkcji przedsiębiorstwa przez wprowadzenie produktów uprzednio nieprodukowanych w przedsiębiorstwie lub
- budowa nowego zakładu lub
- zasadnicza zmiana dotycząca procesu produkcyjnego istniejącego przedsiębiorstwa.



Dlaczego warto korzystać z serwisu ploterów firmy Atrium?

- obniżamy koszty dla klientów - wsparcie serwisowe przez WWW
- jedyny serwis ploterów posiadający certyfikat 9001:2015
- jedyny autoryzowany serwis ploterów Mutoh w Polsce
- naprawy realizowane są zgodnie z procedurami producentów
- certyfikowani serwisanci szkoleni m.in. w fabrykach Mutoh, Summa, EFI, a także u producentów oprogramowania, np. Onyx
- najnowsze firmware producentów
- techniczne wsparcie on-line
- magazyn części zamiennych o wartości 1 mln zł
- sprzedaż alternatywnych części w konkurencyjnych cenach
- zamówienia części w procedurze „Red Order” w 48h
- telefoniczna pomoc techniczna do godz. 19:00
- szkolenia: „Dbaj o swój ploter”
- flota samochodów serwisowych
- krótkie terminy realizacji - średni czas naprawy - 3 dni
- możliwość negocjacji cen, rabaty dla stałych klientów
- kontrakty serwisowe

MADE IN POLAND

Polska fabryka IKONOS

CIĄGŁY ROZWÓJ



IKONOS to pierwszy i jedyny, polski producent materiałów do druku wielko-formatowego. Linia produkcyjna zlokalizowana jest w Opolu, gdzie znajduje się także siedziba i zarząd przedsiębiorstwa.

Od 30 lat IKONOS współpracując z największymi światowymi dostawcami, stosuje surowce o najwyższej jakości, dzięki czemu produkty IKONOS są często nagradzane na targach i wystawach w kraju i zagranicą, a sama marka IKONOS szybko zdobyła uznanie wśród odbiorców na całym świecie.

Aktualnie firma IKONOS prowadzi sprzedaż do przeszło 40 krajów na świecie.

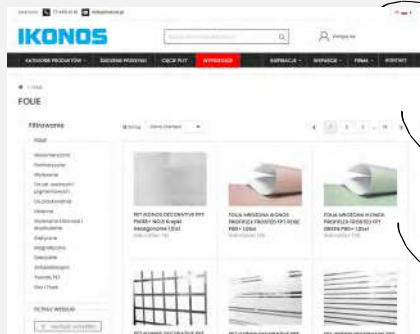
Rozbudowujemy się dla Was. Instalujemy nowe maszyny i budujemy hale o sumarycznej powierzchni ponad 10 000m². Właśnie zostało oddane do użytku nowe Centrum Demonstracyjne oraz Centrum Badawczo Rozwojowe. Dynamika, innowacyjność, jakość, wyznaczanie nowych trendów, zaspokajanie potrzeb klientów, szybkość reakcji, wiedza i doświadczenie to atuty, które definiują markę IKONOS.



Ponadto nową inwestycją jest przemysłowa przewijarka do mediów, która została zainstalowana w fabryce IKONOS w Opolu. Maszyna automatycznie pobiera i przewija rolki, co znacznie zwiększa wydajność i pozwala producentowi na przyjęcie większej ilości zleceń o większym wolumenie, tym samy celując w obsługę największych graczy na rynku druku i reklamy w Polsce oraz Europie. Nowa inwestycja ukierunkowana jest na podstawowe dwa cele. Pierwszy to wydajniejsza i szybsza realizacja zamówień wewnątrz grupy Atrium, a drugi to usługa przewijania i konfekcji zlecona przez podmioty zewnętrzne.



IKONOS B2B: kupuj on-line na www.ikonos.pl



Zalogowani płacą mniej!

Okazje i wyprzedaże w OUTLETIE

Indywidualne rabaty po zalogowaniu

Niższe ceny dla zalogowanych

Poprzez platformę IKONOS B2B masz dostęp do całej naszej oferty, którą łatwo przeszukasz dzięki inteligentnej wyszukiwarce. Co więcej... po zalogowaniu otrzymasz atrakcyjne RABATY!

Outlet, wyprzedaże i inne korzyści

W IKONOS B2B znajdziesz także atrakcyjne promocje, program lojalnościowy (punkty wymienisz na rabaty lub nagrody), statusy zamówień, e-faktury!

IKONOS eFormatyzacja



Kupuj płyty w całości lub cięte na formatki... ...nawet 6 x 6 cm

Poprzez platformę on-line Ikonos eRozkroje, nasi klienci otrzymują dostęp do szerokiej oferty płyt PVC, PLEXI, kompozytowych, itd. Usługa formatyzacji pozwala optymalnie rozplanować cięcie płyt na formatki.

Posiadamy najnowocześniejszą piłę w Polsce, z chłodzeniem narzędzia. Formatki zamawiane w IKONOS cechują się najwyższą precyzją cięcia.



Współpracujemy z najlepszymi firmami LEASINGOWYMI, dzięki czemu zapewniamy kompleksową obsługę w zakresie finansowania zakupu ploterów i innych urządzeń. Podpisując umowy z wieloma firmami leasingowymi, jesteśmy w stanie wybrać dla naszych klientów najkorzystniejszą finansowo ofertę.

Wspólnie z naszą doświadczoną firmą konsultingową, pomagamy w zdobyciu DOTACJI UNIJNYCH, na zakup sprzętu do druku wielkoformatowego, takiego jak plotery solwentowe, plotery UV i inne. Kompleksowa oferta w zakresie pozyskiwania dotacji i funduszy unijnych dotyczy wszystkich etapów od analizy, przez przygotowanie wniosków i nadzór, po rozliczenie projektów.

Leasing oraz dotacje

Dlaczego plotery Mutoh?



Poznaj cechy ploterów XpertJet z serii Pro

- nowa technologia I-screen weaving zapewniająca wyjątkową jakość druku, bez efektu paskowania
- plotery wyposażono w nowe, ultra-szerokie głowice drukujące piezo Mutoh AccuFine o zmiennej wielkości kropli, które zapewniają najwyższą w swojej klasie dokładność druku (pozycjonowanie kropli)
- nowe profesjonalne i bardzo łatwe w obsłudze oprogramowanie RIP MUTOH VerteLith
- dzięki nowej technologii VerteLith Clear Tone Screening plotery Mutoh serii XPJ PRO dają możliwość wydruku najgładszych przejść tonalnych oraz idealnych odcieni np. skóry
- plotery Mutoh XpertJet z serii PRO są ponad 2 razy szybsze od swoich poprzedników, przy zachowaniu najwyższej jakości wydruków

I-screen weaving + AccuFine + VerteLith
= zupełnie nowe możliwości i najwyższa
wśród ploterów eko-żywiczych
jakość druku



Wyższa prędkość i jeszcze lepsza
jakość wydruków oznacza, że nowe
plotery Mutoh, to inteligentne
i niezwykle precyzyjne urządzenia



Najlepsze z możliwych
wsparcie techniczne
poprzez rejestrację na
stronie www Mutoh



Nowe technologie Mutoh

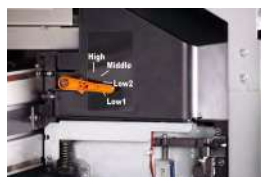
- możesz precyzyjniej i szybciej drukować nową głowicą **Mutoh AccuFine**
- nie musisz kalibrować plotera do grubości mediów **Feed Master, ploter robi to za Ciebie**
- nie musisz kalibrować plotera do druku dwukierunkowego **Drop Master 2, ploter robi to za Ciebie**
- ploter sam kompensuje zatłkane dysze **Nozzle Area Select**
- ploter sam sprawdza, czy projekt zmieści się na pozostałej długości mediów **Media Tracker**
- ploter drukuje chmurką lub falą z przeplotem, zapomnij o paskowaniu **Intelligent Interweaving**
- dzięki atramentom Mutoh z certyfikatem **GreenGuard Gold** możesz drukować projekty do wewnątrz, np. tapety
- możesz łatwiej zakładać oraz ściągać media (na roli), dzięki kołnierzom bez trzpienia wkladanego do gilzy
- korzystaj z podświetlenia stołu oraz specjalnych rolek z ustawianym naciskiem
- możesz łatwo i szybko czyścić i konserwować ploter
- masz bezpośredni dostęp do wszystkich elementów plotera
- możesz drukować na bardzo grubych mediach, nawet do 2,8mm
- ploter na wiele lat - stalowy, a nie gumowy pasek posuwu karetki



Nagroda BLI Award dla plotera
MUTOH XPJ 1682SR Pro



Nowa linia Mutoh XpertJet Pro



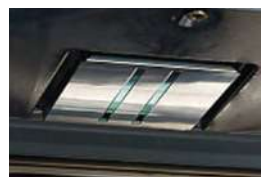
4 poziomy wysokości głowicy



Nowy system zakładania rolki
przez 1 osobę



Podświetlenie LED



Nowe szerokie głowice AccuFine



Media Tracker - automatyczne
podawanie ilości materiału
pozostającego na rolce



Łatwy dostęp do obszarów
wymagających czyszczenia



Kompensacja zatłkanych dysz



Drop Master 2 - druk dwukierunkowy
bez paskowania



Feed Master - automatyczna
kompensacja grubości materiału

Plotery Mutoh najlepsze na rynku



Firma badawcza **Keypoint Intelligence** przedstawiła raport/test najnowszych ploterów eko-żywiczych od Mutoh z serii XpertJet Pro. Keypoint Intelligence, to firma, która przeprowadza bezstronne analizy i testy laboratoryjne. Firma przedstawiła w ostatnim czasie raport z testów dotyczących najnowszych popremierowych ploterów eko-żywiczych Mutoh XpertJet 1341SR Pro i XpertJet 1641SR Pro. Dodatkowo ploter eko-żywiczy Mutoh XpertJet 1641SR Pro zdobył nagrodę Buyer's Lab Pick Award od Keypoint Intelligence na 2023 rok.

Raport dowodzi, że obydwa plotery oferują wyróżniające się na tle konkurencji jakością druku, parametry pracy oraz łatwością obsługi. W tych samych testach, podobne konkurencyjne plotery uzyskiwały wyniki średnio o pół gwiazdki niższe od nowych ploterów Mutoh serii XPJ.

Niezależna firma przyznała ploterom:

- W kategorii jakość obrazu (wydruku) - (4,5 na 5 gwiazdek)
 - obrazy półtonowe - (4,5 na 5 gwiazdek)
 - odzworowanie kolorów - (4,5 na 5 gwiazdek)
 - gamut kolorów - (5 na 5 gwiazdek)
 - spójność tapet wielopanelowych - (5 na 5 gwiazdek)
- W kategorii funkcjonalności- (4,5 na 5 gwiazdek)
 - obsługa mediów - (4,0 na 5 gwiazdek)
 - zarządzanie pracą plotera - (4,5 na 5 gwiazdek)
 - konserwacja i atrament - (4,5 na 5 gwiazdek)
- W kategorii prędkość - (4,0 na 5 gwiazdek)



Mutoh XpertJet 1682SR Pro – najlepszym ploterem roku 2024

Najnowszy ploter eko-żywiczy Mutoh XpertJet 1682SR Pro zdobył nagrodę Buyer's Lab Pick Award od Keypoint Intelligence na 2024 rok. Nagrody Buyers Lab BLI Pick Awards otrzymują produkty, które przeszły rygorystyczny proces testowania i zostały uznane za najlepsze w swojej klasie przez doświadczonych analityków.

Zalety testowanych ploterów XpertJet Pro

- największy gamut kolorystyczny** wśród dotychczas testowanych drukarek pracujących na czterech kolorach CMYK
- największa prędkość druku** wśród wszystkich dostępnych modeli CMYK w klasie testowanych w trybie produkcyjnym
- automatyczny moduł sprawdzania dysz w połączeniu z technologią Nozzle Area Select umożliwia **nieprzerwane drukowanie bez ryzyka paskowania**
- doskonałe odwzorowanie odcieni skóry i płynne przejścia tonalne "bez ziarna"**, nawet podczas druku w 6 pasach w trybie produkcyjnym nie wymagają zmniejszania prędkości podczas wydruku wysokojakościowych zleceń
- krótka ścieżka mediów od rolki do głowicy drukującej** i brak konieczności nawijania mediów na nawijarkę przed rozpoczęciem drukowania minimalizują stratę materiału
- profile kolorystyczne oraz informacja o długości mediów pozostałych na rolce (**Media Tracker**) są **automatycznie wykrywane po ponownym założeniu rolki**
- intuicyjne oprogramowanie VerteLith RIP** sprawia, że projektowanie i zarządzanie zadaniami jest łatwe nawet dla początkujących użytkowników
- duże ułatwienia dla użytkownika dzięki **automatycznej kompensacji grubości mediów** podczas dwukierunkowego druku, regulacji posuwu materiału i śledzenia długości materiału za pomocą czujnika znajdującego się obok głowicy na karetkie drukującej
- możliwość laminacji wydruków w ten sam dzień



Żywe kolory, drobne szczegóły



Drobne szczegóły, ciemne kontrasty



Metalik, drobne szczegóły, perłowy połysk



Szarości, ciemne kontrasty



Odcienie skóry, jasne kontrasty



Największy gamut kolorystyczny

Certyfikaty



Jakość jest hasłem przyświecającym firmie Mutoh. Wiemy, że powodzenie naszych klientów zależy od niezawodności naszych urządzeń. Na każdym etapie procesu produkcji firma Mutoh wpływa na swoją istotność poprzez certyfikowany kompleksowy system zarządzania jakością ISO 9001 oraz system zarządzania środowiskowego ISO14001. Wszystkie produkty Mutoh są zgodne z wytycznymi UE w zakresie ochrony środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy dla właścicieli i operatorów maszyn.

Jedyny, naprawdę ekologiczny ploter na rynku, z certyfikatami EU i niskim zużyciem energii

Mutoh XpertJet 1682SR Pro

ATRAMENTY ŻYWICZNE z Certyfikatem i atestem niskiej emisji LZO



Unikalne, nowe rozwiązania w Mutoh XPJ:

1. Pionowe adaptory na worki z atramentem wielokrotnego użytku, z zewnętrznymi slotami na karty chipowe i ledowymi wskaźnikami poziomu atramentu.
2. DropMaster w wersji 2 - w pełni automatyczna kompensacja grubości materiału.
3. Certyfikowane atramenty Mutoh UMS21 lub konfiguracja 8-kolorowa Mutoh MS41.
4. Lepsza obsługa: wielojęzyczny panel OLED, ułatwiony dostęp do podzespołów, oświetlenie obszaru roboczego, nowe rolki dociskowe i systemy nawijające, nowy, uproszczony sposób szybkiego zakładania rolek bez trzpienia, obsługa mobilna i wiele innych.
5. Automatyczne wykrywanie i kompensacja zatkanych dysz.

Mutoh XpertJet 1682SR Pro

Atrament	MUTOH UMS21, MS41
Kolory	CMYK lub CMYK LC LM LK OR
Technologie	Mutoh DropMaster 2, Mutoh Intelligent Interweaving, zmienna kropła 3.44 pl - 17.71 pl
Szer. materiału	1625 mm
Szer. zadruku	1615 mm
Rozdzielczość	max. 1200 x 1200 dpi
Prędkość	max. 67,6 m ² /h



Nowoczesny, funkcjonalny design



Nowe rolki dociskowe z regulacją



Nowe nawijarki 30 i 40 kg



Nowy system atramentowy



Automatyczna kalibracja grubości mediów

Płótna

NAZWA	ROZMIARY	GRUBOŚĆ	OPIS
Canvas IKONOS COTTON PIGMENT	1.07; 1.27x 50 m	320 g/m ²	Najwyższej jakości, białe, bawełniane płótno. Idealnie nadaje się do reprodukcji obrazów, fotografii, dekoracji.
NOWOŚĆ			
Canvas POLY MATT PIG	1.07, 1.27 x 30 m	240 g/m ²	Bardzo wysokiej jakości, śnieżno-białe, poliestrowe płótno do reprodukcji obrazów, fotografii, dekoracji, itd. Zadruk pigmentowy. Żywe kolory bez lakierowania.
NOWOŚĆ			
Canvas POLY MATT SOL	1.07, 1.27 x 30 m	240 g/m ²	Bardzo wysokiej jakości, śnieżno-białe, poliestrowe płótno do reprodukcji obrazów, fotografii, dekoracji, itd. Zadruk solwentowy. Żywe kolory bez lakierowania.
CANVAS IKONOS POLY/ COTTON	0.914, 1.07, 1.27, 1.52 x 30 m	240 g/m ²	Najwyższej jakości, śnieżno-białe płótno. Materiał jest mieszanką poliestru 70% i bawełny 30%. Płótno idealnie nadaje się do reprodukcji obrazów, fotografii, dekoracji.
HIT			
IKONOS POLI GOLD/SILVER	1.07/1.52 x 30 m	240 g/m ²	Bardzo wysokiej jakości, ZŁOTE lub SREBRNE, poliestrowe płótno do reprodukcji obrazów, fotografii, dekoracji.



Jedyny, naprawdę ekologiczny ploter na rynku, z certyfikatami EU i niskim zużyciem energii

Mutoh XpertJet 1641SR Pro

ATRAMENTY ŻYWICZNE z Certyfikatem i atestem niskiej emisji LZW



Dlaczego warto wybrać Mutoh XPJ Pro?

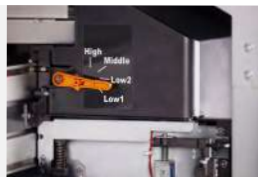
Plotery XPJ Pro wyposażono w nowe, ultraszerokie głowice drukujące piezo Mutoh AccuFine o zmiennej wielkości kropli, które zapewniają najwyższą w swojej klasie dokładność druku (pozyjonowanie kropli). Ponadto plotery serii Mutoh XPJ standardowo wyposażone są w profesjonalne i bardzo łatwe w obsłudze oprogramowanie RIP MUTOH VerteLith. W połączeniu z technologią I-screen weaving (druk bez paskowania), nowe głowice piezo zapewniają wyjątkową jakość druku także przy wyższych prędkościach produkcyjnych. Ponadto nowe plotery Mutoh charakteryzują się automatyczną kalibracją przesuwu materiału (Feed Master) oraz funkcją Media Tracker, umożliwiającą automatyczne sprawdzenie ile materiału pozostało na rolce. Ploter może być opcjonalnie wyposażony w ciężki system rozwijająco-nawijający do 100 kg.

Mutoh XpertJet 1641SR Pro

Atrament	MUTOH UMS lub MUTOH UMS21
Kolory	CMYK
Technologie	Głowica drukująca AccuFine
Feed Master	Media Tracker
Wielkość kropli	zmienna kropła 2,99 pl – 17,53 pl
Szer. materiału	1625 mm
Szer. zadruku	1615 mm
Rozdzielczość	max. 1200 x 1200dpi
Prędkość	max. 41,8 m ² /h
Grubość materiału	do 2,8mm



Nowa linia Mutoh XpertJet Pro



4 poziomy wysokości głowicy



Nowy system zakładania rolki przez 1 osobę



Podświetlenie LED



Nowe głowice AccuFine

Tapety

Zastosuj kombinację:
atestowany atrament Mutoh UMS21 + tapeta Ikonos
Uzyskasz ekologiczny produkt przeznaczony do wewnątrz.

TYP	NAZWA	ROZMIARY	GRAMATURA	OPIS
TAPETY STRUKTURALNE	IKONOS WALL PREMIUM	1.067 x 50 m	od 265 g/m ² do 315g/m ²	Tapeta na podkładzie flizelinowym z domieszką PCV. Wzory: ANTIQUE, CUPRUM, FINE ANTIQUE, FINE STRAP, GOLD, PEARL, SILVER, STRAP, TEXTILE.
TAPETA Z ATESTEM PZH	IKONOS WMT 200+ / 300+	1.05 x 30 m	160 g/m ² 200 g/m ²	Ikonos - europejska produkcja. Wysokiej jakości tapeta na bazie włókna, do druku UMS z certyfikatem, solwentem, lateksem i UV. Łatwa aplikacja.
TAPETY 3D	IKONOS WALL	1.07 x 50 m	265 g/m ²	Tapety gładkie i strukturalne na bazie flizeliny. Certyfikat trudnopalności Bs1, d0. Atest B1. Wzory: FROSTED, LEATHER, ROCK, SALT, WOOD, WALL, SMOOTH, BLAZE, CANVAS NOWOŚĆ . Druk UMS, eko-solwentowy, lateksowy i UV.
TAPETA LATEX & UV	IKONOS WMT 130 VSC	1.10 x 50 / 150 m	130 g/m ²	Papierowa, przyjazna środowisku, biodegradowalna tapeta bez PVC. Długie nawoje. Do zadruku w tech. Latex i UV.



Jedyny, naprawdę ekologiczny ploter na rynku, z certyfikatami EU i niskim zużyciem energii

Mutoh XpertJet 1341SR Pro

ATRAMENTY ŻYWICZNE z Certyfikatem i atestem niskiej emisji LZW



Przewagi Mutoh XPERTJET PRO:

1. Plotery Mutoh XpertJet z serii PRO są ponad 2 razy szybsze od swoich poprzedników.
2. Dzięki nowej technologii VerteLith Clear Tone Screening plotery w serii PRO dają możliwość wydruku delikatnych przejść tonalnych i idealnych odcieni skóry.
3. Zastosowane w ploterach duże kasety z wymiennymi ekonomicznymi i degazowanymi wkładami workowymi, zmniejszają cenę jednostkową za atrament.
4. Pozostałe cechy szczególne: podświetlenie stołu LED (Mutoh XPJ 1341SR Pro nie posiada podświetlenia LED), regulowane indywidualnie rolki dociskowe, automatyczna kalibracja grubości mediów przy druku dwukierunkowym, automatyczna kompensacja zatkanych dysz oraz nowy dotykowy panel sterowania (Mutoh XPJ 1341SR Pro nie posiada dotykowego panelu sterowania).
5. Regulacja nacisku rolek prowadzących media pozwala na druk na delikatnych materiałach



Roleki dociskowe na całej szerokości



Łatwa konserwacja



Automatyczna kompensacja zatkanych dysz



Nowy panel sterowania



3 poziomy wysokości głowicy

Mutoh XpertJet 1341SR Pro

Atrament	MUTOH UMS21
Kolory	CMYK
Technologie	Głowica drukująca AccuFine Feed Master Media Tracker Mutoh Intelligent Interweaving, zmienna kropla 1,64 pl – 16,24 pl
Wielkość kropli	1371 mm
Szer. materiału	1361 mm
Szer. zadruku	max. 1200 x 1200 dpi
Rozdzielczość	max. 41,9 m ² /h
Prędkość	

Pierwszy ploter drukująco-tnący w ofercie Mutoh

Mutoh XpertJet C641SR Pro

Produkcja naklejek



PREMIERA



Ploter drukująco-tnący Mutoh XpertJet C641SR Pro

Drukarka Mutoh XpertJet C641SR Pro jest pierwszym modelem drukująco-tnącym, opracowanym przez firmę Mutoh.

Ploter Mutoh XpertJet C641SR Pro drukuje z prędkością maksymalną 9,73 m²/h. Jego maksymalna rozdzielczość wynosi 1200x1200 dpi. Drukarka jest wyposażona w zaawansowane funkcje, charakterystyczne dla drukarek Mutoh z wielokrotnie nagradzanej serii ploterów eko-żywiczych linii XpertJet. Ploter można wykorzystać jako typową drukarkę biurkową. Istnieje opcja doposażenia urządzenia w podstawę mobilną i automatyczny system nawijający, który obsługuje media o szerokości max. 630 mm, średnicy roli do 150 mm i wadze do 9 kg. Ploter wyposażono w narzędzia umożliwiające oprócz druku, także cięcie konturowe oraz perforacyjne cięcie folii wraz z podkładem. Urządzenie posiada głowicę tnącą z nożem włączonym oraz rolki dociskowe z możliwością zmiany położenia.

Ploter jest szczególnie polecany do tworzenia naklejek i etykiet, ale poradzi sobie również z produkcją plakatów, nadruków termotransferowych i wydruków artystycznych.

Mutoh XpertJet C641SR Pro

Atrament	MUTOH MS31 lub MUTOH UMS21
Kolory	CMYK
Rodzaj urządzenia	drukująco-tnące
Głowica	1 głowica drukująca AccuFine 1600
Max. szerokość roli	630 mm
Max. szerokość zadruku	620 mm
Max. średnica roli	150 mm
Max. ciężar roli	9 kg
Prędkość cięcia	20 – 150 mm/s
Nacisk noża	30 – 300 g
Rozdzielczość	max. 1200 x 1200dpi
Prędkość	max. 9,73 m ² /h
Oprogramowanie	Mutoh VerteLith, Onyx 22,5
Wysokość głowicy	2 poziomy: 1,2, 2,5 mm

Polecane zestawy drukująco-tnące

Zestaw drukująco-tnący 62 cm
Zestaw do produkcji naklejek

Zestaw drukująco-laminujący 1.3 m
Zestaw do oklejania samochodów

Idealny do małych pomieszczeń i biur, punktów foto, punktów usługowych...
Drukuj i wycinaj na potrzeby własnej produkcji 2 niezależne, współpracujące ze sobą urządzenia



Mutoh ValueJet 628



Summa S One 60



Mutoh XpertJet 1341SR Pro



Neolt Neolam Plus S 120 C

Laminator rolkowy-pneumatyczny pracujący w 2 trybach: na zimno / na ciepło

Folie specjalne IKONOS

Wybierając folie polimerowe wydłużasz czas ekspozycji.

Polska produkcja, konkurencyjna cena!



NAZWA	POW.	KLEJ	ROZMIARY	GRUBOŚĆ
BRICK STICK	BŁYSK/MAT	ultra-mocny BEZBARWNY	1.27 m	90 μ
FOLIA POLIPROPYLENOWA IKONOS PROFIFLEX PRO GPT PP60	BŁYSK	BEZBARWNY	1.05, 1.37 x 50 m	100 μ
BLACK BOARD	BŁYSK	BEZBARWNY	1.05, 1.37, 1.60 x 50 m	170 μ
FOLIA IKONOS FLOOR ALUMINIUM STICK	NOWOŚĆ BIAŁA	BEZBARWNY	1.37 x 50 m	215 μ
FOLIA PET RAINBOW	NOWOŚĆ PRZEZRO-CZYSTA	-	1.52x 50 m	58 μ

Ploter pigment i CAD - format A1



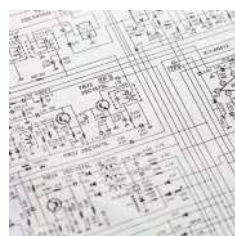
Mutoh RJ-900 XG Drafstation to ultra-dokładny, uniwersalny ploter wielkoformatowy, wyposażony w głowicę piezoelektryczną oraz technologię Intelligent Interweaving. Jest to wszechstronny ploter, który w zależności od zastosowanych atramentów może pracować jako pełnokolorowa, drukarka wielkoformatowa lub ploter sublimacyjny. Dzięki atramentom wodnym może być wykorzystywany jako ploter CAD do druku map, schematów, oznakowania informacyjnego, fotografii, reklam, itp.

Dlaczego warto wybrać ten ploter?

1. Drukarka „na start”, jak i do seryjnej produkcji.
2. Szybki zwrot z inwestycji - niska cena.
3. Bardzo precyzyjny wydruk - rozdzielczość max. 2880 dpi.
4. Wysoka prędkość, wydruk A1 - 26 sekund.
5. Wszechstronność: sublimacja, CAD, fotografia, obrazy.
6. Trwała głowica typu eko-solwentowego (wytrzymalsza od głowic do atramentów wodnych).
7. Setki zadowolonych klientów w Polsce.

Mutoh RJ-900 XG Drafstation

Atrament	wodny / pigment
Technologie	CMYK
Szer. materiału	MicroPiezo, zmienna kropla
Szer. zadruku	1080 mm
Rozdzielczość	1074 mm
Prędkość	max. 2880 dpi
	max. 63 m ² /h



Schematy techniczne



Mapy i zdjęcia



Obrazy na płótnach



Dodatkowa nawijarka



Odwijarka i kasety



Łatwa obsługa

Ploter ECO foto 62 cm



Mutoh ValueJet 628

Atrament	eko-solwent
Kolory	2x CMYK
Technologie	zmienna kropla, Mutoh Intelligent Interweaving
Szer. materiału	630 mm
Szer. zadruku	620 mm
Rozdzielczość	max. 720 x 1080 dpi
Prędkość	max. 16 m ² /h



Cięcie naklejek

Mutoh ValueJet 628 mimo małych rozmiarów posiada wielki potencjał. Z powodzeniem jest używany nie tylko w agencjach reklamowych, ale także w zakładach fotograficznych, punktach ksero, studiach projektowych, działach marketingu, itd. VJ-628 współpracuje z ploterem tnącym Summa S-One D60 tworząc wydajny, automatyczny system do produkcji etykiet, naklejek 3D, oznakowań, itp.

Urządzenie wyposażone jest w najnowocześniejsze technologie druku, takie jak np.: Mutoh Intelligent Interweaving (druk bez paskowania) i druk zmienną wielkością kropli.

Ploter został zaprojektowany do niskonakładowych wydruków „na żądanie”, np. dla fotografów. Przeznaczony jest do druku aplikacji wewnętrznych i zewnętrznych: fotografii, plakatów, naklejek i etykiet, banerów, reklam, dekoracji, grafik podświetlanych, grafik sklepowych, map, schematów, obrazów, reprodukcji, itd.

W przeciwieństwie do rozwiązań konkurencyjnych lub ploterów pigmentowych, wydruki z ValueJet 628 mają podwyższoną odporność na zewnętrzne warunki atmosferyczne. Istnieje także możliwość druku na mediach niepowlekanych.

Dlaczego warto wybrać ten ploter?

1. Wydajna, 8-kanałowa drukarka eco.
2. Nowej generacji głowica drukująca Epson.
3. Najwyższa jakość druku dzięki technologii piezo Mutoh Intelligent Interweaving.
4. Trwałe i ekonomiczne atramenty Eco Ultra.
5. Maksymalna prędkość do 16m²/h.
6. Nie wymaga programu RIP - dołączony sterownik pod Windows.
7. Idealny do druku w tandemie z ploterem tnącym.
8. Jedyne kompaktowe ploter ECO z 8 kanałami na rynku.



Wersja desktop



Łatwa obsługa i konserwacja



Atramenty i rozwijarka



Opcjonalna podstawa



Niezależne rolki dociskowe



Obrazy i reprodukcje



Grafiki POP, POS

Blockouty IKONOS

Drukuj roll-upy bez efektu podwijania się krawędzi.

Polska produkcja, konkurencyjna cena!

Wiele grubości do różnych zastosowań.



NAZWA	OPIS	ROZMIARY	GRUBOŚĆ
BLOCKOUT 600	2-warstwowy blockout (PP+PP) do rollupów. Dobre blokowanie światła.	0.914, 1.10, 1.27 x 50 m	185 μ
BLM 610 SA	Samoprzylepny blockout do druku w technologii ekosolwentowej.	1.27m x 30m	300 μ
BLOCKOUT 610	Najlepszy materiał na rynku do rollupów i innych zastosowań.	0.914, 1.10, 1.27, 1.52 x 50 m	240 μ / 220 μ
BLOCKOUT 620	Gruby blockout na ścianki, posiada znakomite właściwości blokowania światła.	0.914, 1.10 x 30 m	360 μ
BLOCKOUT 630	Bardzo gruby blockout na ścianki, stoiska POS, itd.	1.10 x 20 m	435 μ
BLOCKOUT FF-330	Ekonomiczny blockout do rollupów. Szary tył. B. dobre blokowanie światła.	0.914, 1.07, 1.27, 1.52 x 50 m	220 μ
SIHL SILVERBACK	Materiał rollupowy polipropylen/poliester z matowym, srebrnym tyłem.	1.08 x 30 m	205 μ

Backlity IKONOS

Backlity IKONOS gwarantują doskonałą kolorystykę po podświetleniu.

Backlite - polska produkcja, konkurencyjna cena!

NAZWA	SYMBOL	OPIS	ROZMIARY	GRUB.
BACKLIT	BAM 130SM	Materiał do podświetlenia. Gwarantuje najwyższą jakość druku nawet drobnych detali. Bardzo dobrze nasyczone kolory. Druk solwentowy i lateks.	0.914, 1.10, 1.27, 1.37, 1.52 x 50 m	210 μ
BACKLIT UV	BUV 130SM	Materiał do podświetlenia. Gwarantuje najwyższą jakość druku nawet drobnych detali. Doskonale nasyczone kolory. Zadruk w technologii UV.	0.914, 1.10, 1.27, 1.37, 1.52 x 50 m	180 μ
FOLIA BACKLIT	Profiflex PRO MPT B80+	Biała, matowa, polimeryczna folia samoprzylepna do zastosowań przy podświetlanych reklamach.	1.05, 1.37 x 25 m	80 μ
BANER BACKLIT	Proficoat Backlit	Biała, półmatowa baner powlekany do zastosowań przy podświetlanych reklamach.	1.10, 1.27, 1.37, 1.60, 2.20 i 3.20 x 50m	510 g
PET	Proficoat Backlit Clear CUV 175	Przezroczysty materiał do podświetlenia. Do zadruku UV.	0.914, 1.10, 1.27, 1.52 x 50 m	175 μ



Drukarki do gadżetów i nie tylko...



Mutoh XpertJet 461UF - format A3+



Drukarki Mutoh XpertJet 461UF / 661UF są odpowiedzią na rosnące zapotrzebowanie na zindywidualizowane nadruki UV na szerokiej gamie materiałów.

Typowe zastosowania tych ploterów obejmują wydruki spersonalizowanych gadżetów, prezentów, fotografii okolicznościowych, artykułów promocyjnych (długopisy, zapalniczki, pamięci USB, itp.), trofeów sportowych, nagród, małego oznakowania informacyjnego. Firmy produkcyjne wykorzystają urządzenia Mutoh LED UV do znakowania paneli sterowania, nadruków na częściach i podzespołach, prototypowania wzorów i wielu innych. Druk na praktycznie wszystkich materiałach, które da się włożyć do plotera. Urządzenie pozwala wejść na nowe rynki z wysokomarżowymi produktami i usługami, np. oznakowaniami alfabetem Braille'a.

Obie drukarki można skonfigurować w układzie CMYK lub CMYK + biały + lakier. Są polecane do bezpośredniego drukowania na różnorodnych materiałach, w tym na trójwymiarowych obiektach o grubości do 15 cm. Drukowanie na ciemnych lub przezroczystych podłożach jest możliwe dzięki zastosowaniu atramentu białego. Z kolei szósty kolor - lakier - pozwoli uszlachetnić wydruk na całej powierzchni lub wybiórczo. Oprogramowanie i specjalne lampy UV pozwalają na uzyskanie lakieru matowego lub błyszczącego.



Opakowania



Foto-gadżety i pamiątki



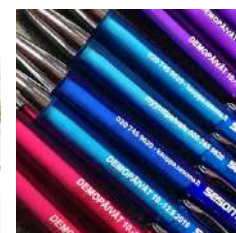
Puchary, statuetki, medale, tabliczki znamionowe



Gry planszowe



Aksesoria do telefonów



Gadżety reklamowe

Oprogramowanie VerteLith



Oprogramowanie Mutoh VerteLith RIP wydobywa, to co najlepsze z drukarek wielkoformatowych Mutoh. Oprogramowanie oferuje zaawansowaną obsługę 6 kanałów kolorystycznych, jest dedykowane szczególnie do obsługi drukarek UV do gadżetów:

- Mutoh XpertJet 461UF
- Mutoh XpertJet 661UF

Będziesz w stanie poradzić sobie z szerokim zakresem możliwości drukowania, w tym grafik wielowarstwowych, wymagających np. białego atramentu lub wybiórczego lakierowania. Szczególnie ważny jest bardzo łatwy wybór warstw do druku poszczególnymi kolorami. Nie bez znaczenia są też wyjątkowo gładkie przejścia tonalne, a także wyróżniająca się szybkość ripowania, przejrzystość oraz stabilność. Ciekawą cechą jest możliwość druku lentykularnego (soczewkowego) bez potrzebny używania specjalnych mediów.

Drukarki do gadżetów i nie tylko...



Mutoh XpertJet 661UF - format A2+



Dlaczego warto wybrać drukarki XpertJet serii UF?

1. Kompaktowe drukarki do druku bezpośredniego na szerokiej gamie materiałów.
2. Idealne do nadruków spersonalizowanych, niskich serii, prototypów, itd.
3. Idealne rozwiązanie dla firm produkujących i sprzedających gadżety, punktów drukarskich, agencji reklamowych, zakładów produkcyjnych.
4. Możliwość druku lentykularnego (soczewkowego) bez specjalnych mediów.
5. Atrament w kolorze białym z zastosowaniem jako podkład lub niezależny kolor.
6. Atrament w kolorze bezbarwnym (lakier) do uszlachetniania wydruków jak i do efektów specjalnych (Alfabet Braille'a, wypukłe litery, faktury materiałów, itp.)
7. 2-calowe lampy LED z 6 niezależnie kontrolowanymi strefami, umożliwiającymi uzyskanie różnych efektów uszlachetniania druku w jednym przelecie.
8. Nowy, wielojęzyczny, intuicyjny dotykowy panel sterowania OLED.
9. Duża, otwierana na siłownikach pokrywa.
10. Łatwa wymiana filtrów lamp i lamp LED-UV przez operatora.
11. Bezpieczne, certyfikowane bezzapachowe atramenty (podczas druku i po wydrukowaniu).
12. Dodatkowy moduł obrotowy do zadruku cylindrycznych obiektów (XPJ-661UF).
13. Brak potrzeby stosowania filtrów w pomieszczeniu, w którym pracuje ploter.
14. Oprogramowanie do tworzenia matryc i prostej obsługi warstw.



Mutoh XpertJet 661UF

Atrament	LED-UV (CMYK + biały + lakier)
Technologie	pojemność 220 ml Mutoh Intelligent Interweaving, zmienna kropla
Liczba głowic	1
Stół	483 x 594 mm
Grubość materiału	max. 150 mm
Ciężar płyty	max. 6 kg
Rozdzielczość	max. 1440 x 1440 dpi



Gadżety reklamowe



Opakowania owalne



Dekoracje i pamiątki



Skrzynki



Butelki, bidony, świece



Puzzle i gry planszowe

Dlaczego warto wybrać oprogramowanie VerteLith do drukarek gadżetowych serii UF?

- bardzo łatwa obsługa druku wielowarstwowego
- szybkość ripowania, łatwość obsługi i liczne nowe funkcjonalności oraz stabilność
- możliwość druku kolorów spotowych zarówno z osobnego kanału jak i z wielostronicowego PDF
- możliwość druku warstwowego, bazując na pojedynczym jednowymiarowym pliku, automatyczne tworzenie warstw z plików wielostronicowych. Przy tym wszystkim program daje pełną kontrolę nad parametrami każdej warstwy.
- wysoki limit warstw w ramach jednego procesu drukowania (15 osobnych warstw) - daje możliwość uzyskania przytłoczeń sięgających niemal 1mm wysokości
- hot-stamping - dzięki pełnej kontroli pracy lampy UV (mamy procentową kontrolę nad KAŻDĄ sekcją lampy z osobna), można z powodzeniem używać lakieru jako kleju do hotstampingu
- możliwość uzyskania efektu lakieru matowego lub błyszczącego
- możliwość tworzenia matryc np. do druku długopisów lub zapalniczek
- możliwość wykonywania specjalnych wydruków np. alfabet Braille'a
- możliwość druku soczewkowego



Mutoh XpertJet 1462UF

NOWOŚĆ



Możliwość realizacji specjalnych wydruków np. alfabet Braille'a

Mutoh XpertJet 1462UF, to urządzenie typu flatbed, o szerokości zadruku 1420x700 mm. Ploter jest wyposażony w dwie głowice piezoelektryczne Epson o rozdzielczości 1440 DPI. Urządzenie można skonfigurować w kolorach CMYK lub CMYK + biały + lakier. Ploter przeznaczony jest do bezpośredniego precyzyjnego druku na różnorodnych materiałach, w tym na trójwymiarowych obiektach o grubości do 15 cm. Drukowanie na ciemnych lub przezroczystych podłożach jest możliwe dzięki zastosowaniu atramentu białego. Dodatkowy 6 kolor - lakier - pozwala uszlachetniać wydruki na całej powierzchni lub wybiórczo. Druk 2-warstwowy, bez utraty prędkości jest możliwy dzięki dwóm naprzemiennie ustawionym głowicom drukującym do osobnego druku CMYK i koloru białego/lakieru oraz dwóm zupełnie nowym lampom utwardzającym UV o szerokości 4 cali. Nowe lampy pozwalają na uzyskanie efektu lakieru matowego lub błyszczącego.

Mutoh XpertJet 1462UF umożliwia jednoczesne seryjne drukowanie wielu elementów na nietypowych rodzajach podłoża np. plastiku, metalu, szkła, backlitach, frontlitach, foliach, skórze, drewnie, PCV, plexi, papierze, itd. Mutoh XpertJet 1462UF jest idealnym urządzeniem pozwalającym zwiększyć wydajność i zaoszczędzić produkcję wysokomarżowych zleceń z użyciem atramentu białego i lakieru. Ploter jest polecany drukarniom poszukującym wysokiej jakości, precyzji i możliwości realizacji specjalnych wydruków (np. alfabet Braille'a), produktywności i pozytywnego wpływu na środowisko. Do obsługi plotera dodawane jest bezpłatnie specjalne oprogramowanie do druku UV Mutoh Vertelith. Wybiórczy lakier pozwala na druk ekskluzywnych opakowań lub plakatów do salonów jubilerskich, perfumerii, itp.

Mutoh XpertJet 1462UF

Atrament	LED-UV (CMYK + biały + lakier)
Podsys	4 strefy podsysu
Liczba głowic	2
Liczba lamp	2
Stół	1420x700 mm
Grubość materiału	max. 150 mm
Waga materiału	max. 50 kg/m ²
Rozdzielczość	max. 1440 x 1440 dpi
Oprogramowanie	MUTOH Vertelith
Wymiary plotera	2770 mm x 1459 mm x 1569 mm
Pozostałe funkcje	automatyczna regulacja wysokości głowicy automatyczna kompensacja zatkanych dysz

LED-UV: drukuj na czym chcesz



Druk kolorem CMYK + BIAŁY na folii metalicznej



Druk wielu obiektów jednocześnie



Druk szklanych witraży z efektem mozaiki



Druk wysokich obiektów

Mutoh ValueJet 628MP



Ploter ValueJet 628MP jest oparty na drukarce eko-solwentowej ValueJet 628 firmy Mutoh. Aby sprostać specyficznym wymaganiom projektantów opakowań i dostosować budowę drukarki do wyjątkowych zadań, opracowano innowacyjny system podawania gorącego powietrza, który w połączeniu ze zintegrowanymi grzałkami stołowymi umożliwia atramentom o podwyższonej elastyczności wysychanie na niepowlekanych podłożach. System transportu mediów został zoptymalizowany, aby umożliwić załadunek szerokiej gamy elastycznych materiałów, w tym bardzo cienkiej folii termokurczliwej PE. Rolki dociskowe, prowadzące drukowany materiał, można ustawiać indywidualnie. Szczególnie ważna jest możliwość ustawiania nacisku poszczególnych rolek na materiał. Drukarka ValueJet 628MP jest również wyposażona w 10-kilogramowy system odbioru materiału, a także system cięcia gotowych wydruków na arkusze.

Ploter jest szczególnie przeznaczony dla firm produkujących opakowania PET celem modelowania nowych wzorów opakowań. Do zestawu dołączone jest specjalne oprogramowanie Flex Pack firmy Oris. System uzupełnia specjalny zestaw atramentów, wyposażony w kolor biały.

W ploterze zastosowano rozwiązanie, które umożliwia druk bezpośrednio na różnorodnych podłożach opakowaniowych, takich jak: folia termokurczliwa, niepowlekany materiał etykiet i tekstura falista.



Nowa grzałka przyspieszająca wysychanie wydruków



Monitorowanie pracy drukarki z komputera lub smartfona



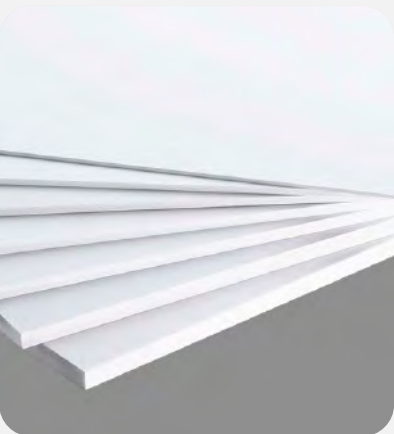
Łatwość w obsłudze i pełna automatyzacja dzięki nowemu oprogramowaniu

Inne rozwiązania do produkcji i modelowania opakowań

Dzięki maszynom firmy Mutoh, Efi oraz Summa jesteście Państwo w stanie sprostać stale zmieniającym się wymaganiom rynku. Dodając produkcję opakowań do swojej oferty dostarczyć klientom zindywidualizowane produkty takie jak np. ekskluzywne krótkoseryjne opakowania, które będą posiadały najwyższej klasy wykończenie. Dodatkowo dzięki oprogramowaniu Summa GoProduce będą mieli Państwo dostęp do darmowej bazy tysięcy projektów opakowań.



Płyty PVC IKONOS



NAZWA	KOLOR	ROZMIARY	GRUB.	OPIS
IKONOS PVC CALLISTO	Biały	1.00 x 2.00 m, 1.22 x 2.44 m, 1.22 x 3.05 m, 2.05 x 3.05 m	2 mm	Płyty ze spienionego PVC przeznaczone są do zadruku bezpośredniego w technologii UV, oklejania folią samoprzylepną, malowania, itd. Szerokie możliwości stosowania płyt PVC powodują, że jest to podstawowy materiał w wielu agencjach reklamowych, drukarniach wielkoformatowych i zakładach produkcyjnych. Charakteryzują się regularną strukturą wewnętrzną o zamkniętych komórkach z gładką, twardą powierzchnią pozbawioną porów. Płyty IKONOS są jednostronnie zabezpieczone folią ochronną.
		1.00 x 2.00 m, 1.22 x 2.44 m, 1.22 x 3.05 m, 1.56 x 3.05 m, 2.05 x 3.05 m	3 mm	
		1.00 x 2.00 m, 2.05 x 3.05 m, 1.22 x 3.05 m	4 mm	
		2.05 x 3.05 m	6 mm	
		1.22 x 3.05 m, 1.56 x 3.05 m, 2.05 x 3.05 m	8 mm	
		1.00 x 2.00 m, 1.22 x 3.05 m, 1.56 x 3.05 m, 2.05 x 3.05 m	10 mm	
IKOSTRONG PREMIUM	Biały	2.05 x 3.05 m	10, 20 mm	Koekstrudowana płyta PVC spieniona, antystatyczna. Warstwy zewnętrzne białe z szarym rdzeniem wykonanym z odpadów produkcyjnych poddanych ponownej granulacji.

Regularna struktura wewnętrzna.

Mutoh XpertJet 1682UR

PREMIERA



Mutoh XPJ 1682UR, to najnowsza drukarka rolowa LED UV o szerokości 162 cm, zbudowana na wielokrotnie nagradzanej platformie XpertJet firmy Mutoh. Drukarka jest zasilana nowymi atramentami Mutoh serii US61 C, M, Y, K, W oraz V. Atramenty te są wolne od szkodliwych substancji SVHC1.

Ploter wyposażono w dwie 8-kanalowe głowice po 1440 dysz każda oraz dwie szerokie lampy UV LED o szerokości 4" (101.6 mm) umieszczone po obu stronach karetki. Wydruki z tego plotera są od razu po zdjęciu z urządzenia gotowe do aplikacji lub dalszej obróbki. Maksymalna rozdzielczość druku wynosi 1440 dpi. Maksymalna prędkość druku to 27.3 m²/h. Drukarka jest dostarczana z oprogramowaniem RIP Mutoh VerteLith.

Nowy ploter Mutoh XpertJet 1682UR doskonale nadaje się do produkcji różnorodnych grafik wysokiej jakości, takich jak: druki promocyjne do użytku w sklepach oraz dekoracje ścienne, grafiki POP (punktów sprzedaży) i detaliczne, druki na podłogi i do okien, grafiki wystawiennicze, druki dzieł sztuki oraz wiele innych. Wybiórny lakier UV pozwala na druk ekskluzywnych grafik do sklepów jubilerskich, perfumerii i salonów mody.

Uwolnij swoją kreatywność i odkryj liczne zastosowania z wykorzystaniem atramentu białego i lakieru w drukarce LED UV. Ploter może drukować na foliach kolorowych, srebrnych, złotych, itp.



ekskluzywne reklamy z wykorzystaniem lakieru



Grafiki frontlit i backlit



Degazowane atramenty w ekonomicznych workach

Parametry techniczne:

Mutoh XpertJet 1682UR

Atrament	UV LED US61/US11
Konfiguracja	CMYK + biały, lakier lub 2xCMYK
Głowice	dwie 8-kanalowe głowice po 1440 dysz każda
Szer. materiału	1625 mm
Szer. zadruku	1615 mm
Rozdzielczość	max. 1440 x 1440 dpi
Prędkość	max. 27,3 m ² /h



Mutoh HydrAton 1642

REWOLUCJA



Mutoh HydrAton 1642, to drukarka o szerokości 162 cm, wyposażona w dwie głowice drukujące AccuFine HD i rozdzielczości druku max 1200 dpi. Maszyna ta wykorzystuje rewolucyjną technologię druku wodnego LED UV, opracowaną przez japoński oddział badań i rozwoju Mutoh oraz zespół technologii atramentu AQUAFUZE. Rewolucyjna technologia AQUAFUZE łączy zalety atramentu na bazie wody i atramentu utwardzanego promieniami UV. Technologia ta charakteryzuje się niską temperaturą suszenia oraz doskonałą stabilnością dysz. Atramenty są bezzapachowe oraz zgodne z normami bezpieczeństwa.

Mutoh HydrAton 1642 może drukować na różnorodnych podłożach bez konieczności stosowania podkładu - primera lub optymalizatora, między innymi na papierze, tkaninach syntetycznych, tekstyliach technicznych, podłożach ekologicznych wrażliwych na ciepło, foliach specjalistycznych oraz nawet na PCV. Wydruki cechują się bardzo cienką warstwą atramentu, są miękkie w dotyku i odporne na zarysowania oraz czynniki środowiskowe. Nowa technologia Aquafuze eliminuje wady technologii latexowej. Wydruki z plotera Hydraton można laminować w ten sam dzień.

Najważniejsze zalety:

- ekologia we wszystkich aspektach użytkowania
- zastosowanie dwóch naprzemiennie ustawionych nowych głowic drukujących AccuFine HD. Każda głowica posiada 4 podwójne rzędy dysz i jest skonfigurowana do druku we wszystkich 4 kolorach.
- niskie zużycie energii i niskie temperatury pracy – warunki odpowiednie dla materiałów wrażliwych
- specjalna technologia druku falą z przepływem dla atramentów LED UV Mutoh
- długowieczne wielosegmentowe lampy LED UV od razu gotowe do pracy po włączeniu urządzenia
- możliwość laminowania w ten sam dzień
- technologia Aquafuze eliminuje wady technologii latexowej
- wyjątkowo odporne na ścieranie i nie wymagających primerów atramenty wodne LED UV
- efekt druku fog - mgła (zapobiega paskowaniu)
- produkcja w fabryce w Japonii

Parametry techniczne:

Mutoh HydrAton 1642

Atrament	wodny - LED UV AQUAFUZE
Konfiguracja	CMYK
Głowice	2 głowice AccuFine HD 400 dysz x 8 linii / głowica
Szer. materiału	1625 mm
Szer. zadruku	1615 mm
Rozdzielczość	max. 1200 x 1200 dpi
Prędkość	max. 15 m ² /h



Nowe atramenty LED UV od Mutoh US61

US61 UV Inks

PREMIERA

Nowe atramenty LED UV Mutoh US61 występują w kolorach CMYK + biały + lakier. Zapewniają wyjątkową dokładność i jakość wydruku na różnych podłożach: białych, przezroczystych i kolorowych. Doskonale nadają się do także wydruków wielowarstwowych, w tym alfabet Braille'a. Atramenty dostarczane są w workach o pojemności 800 ml.

Zalety nowych atramentów:

- wysoce nieprzezroczysty, biały atrament
- zmniejszona lepkość po utwardzeniu
- niższa temperatura utwardzania lampami UV – mniejsze zużycie energii
- doskonała przyczepność i odporność na warunki fizyczne i chemiczne
- elastyczność – rozciągliwość do 200%
- kompatybilność z szeroką gamą podłoży
- atrament wolny do związków SVHC i CMR

Innowacja: nowe atramenty wodne-UV

AQUAFUZE

PREMIERA

Fujifilm Group razem z firmą Mutoh ogłasza opracowanie nowej, rewolucyjnej technologii atramentów AQUAFUZE, która łączy zalety atramentów wodnych z wszechstronnością technologii druku LED UV. Po raz pierwszy zastosowano ją w ploterze Mutoh HydrAton 1642.

Zalety nowych atramentów:

- atrament bardzo dobrze przylega do szerokiej gamy podłoży bez konieczności stosowania podkładów optymalizatorów
- wydruki cechują się bardzo cienką warstwą atramentu, są miękkie w dotyku i odporne na zarysowania, co pozwala nadać im bardziej ekskluzywny, błyszczący wygląd
- utwardzanie promieniami UV eliminuje potrzebę nakładania warstwy wierzchniej na zadrukowane podłoże
- zredukowano do minimum zapach atramentu, co zwiększa komfort pracy użytkownika

Mutoh ValueJet 1628 MH

PREMIERA



Ploter Mutoh ValueJet 1628MH jest 64-calową (1625 mm) (rolowo-stołową) drukarką wielkoformatową, wyposażoną w system suszenia gorącym powietrzem na całej szerokości roboczej (tzw. nożem powietrznym – ang. air knife). Prace po wydrukowaniu są od razu suche i gotowe do dalszej obróbki. Ploter Mutoh ValueJet 1628MH łączy najlepsze cechy ploterów żywicznych i eko-solwentowych oraz ploterów LED UV. Urządzenie nadaje się do druku na białych, kolorowych i przezroczystych podłożach z roli, w tym także na nośnikach wrażliwych na ciepło, foliach termokurczliwych i materiałach PVC-free nadających się do recyklingu.

Zupełnie nowe atramenty MP-31 na bazie żywicy, umożliwiają bezpośrednie drukowanie na sztywnych i elastycznych podłożach. Mutoh ValueJet 1628MH wyposażony jest w atramenty w kolorach CMYK+W. Nowością jest wprowadzenie 3 kolorów dodatkowych: Or (pomarańczowy), Bl (niebieski), Gr (zielony), dzięki czemu uzyskuje się bardzo szeroki gamut kolorystyczny wydruków.

Dostępne konfiguracje:

- 4C (K, C, M, Y) / 5C (K, C, M, Y, Wh)
- 7C (K, C, M, Y, Lc, Lm, Lk) or (K, C, M, Y, Or, Bl, Gr)
- 8C (K, C, M, Y, Wh, Lc, Lm, Lk) or (K, C, M, Y, Wh, Or, Bl, Gr)

Parametry techniczne: Mutoh ValueJet 1628 MH

Atrament	Mutoh MP-31 CMYK + BIAŁY +OR + Bl + Gr pojemność 500 ml
Konfiguracje	4 kolory (C, M, Y, K) 5 kolorów (C, M, Y, K, Wh) 7 kolorów (C, M, Y, K, Or, Gr, Bl) 8 kolorów (C, M, Y, K, Or, Gr, Bl, Wh)
Wielkość kropli	od 4 do 21.3 pL
Szer. materiału	1625 mm
Szer. zadruku	1615 mm
Rozdzielczość	max. 1440 x 1440 dpi
Prędkość	max 12 m ² /h (CMYK, 720x720 dpi)



Opakowania



Termoformowanie



Zabawki i artykuły dla dzieci



Druk transparentny



Druk na skórze

Innowacja: atramenty Mutoh MP31



Nowe atramenty MUTOH MP-31 („Multi-Purpose” – tłum. różne przeznaczenie) na bazie żywicy, umożliwiają bezpośrednie drukowanie na sztywnych, elastycznych i termoformowalnych podłożach.

Atrament MP-31 ma następujące właściwości:

- na mediach poddających się działaniu rozpuszczalnika: rozpuszczalnik zawarty w atramencie lekko rozpuszcza wierzchnią warstwę powlekającą media, aby pigment spajany przez mikrocząsteczki żywicy mógł wnikać w strukturę materiału.
- w przypadku mediów, które nie są wrażliwe na działanie rozpuszczalnika atrament tworzy na ich powierzchni cienką warstwę, zachowując się bardziej jak atrament UV i tą przyczepność zawdzięcza unikalnej mieszance żywicy. Ta cecha umożliwia zadruk różnego rodzaju podłoży, w tym także na szkle (drukarka do szkła).

PREMIERA

Sukces z ploterami Mutoh



Grafika na pojazdach

XpertJet 1682SR Pro

Grafika na pojazdach to potężne i opłacalne narzędzie reklamowe. Pojazdy wszystkich typów stają się mobilnymi billboardami, a produkcja grafik samochodowych, to wartę uwagi poszerzenie działalności dla agencji reklamowych. Dowiedz się jak wysokiej jakości reklamami można zwiększyć potencjał Twojej firmy. Potrzebne będą: drukarka wielkoformatowa Mutoh, ploter tnący i laminator (na zimno lub ciepło).



Dekoracja wnętrz

XpertJet 1682SR Pro, XpertJet 1641SR Pro Pro, XpertJet 1341SR Pro

Plotery ekożywiczne Mutoh, to zaawansowane narzędzia, które rewolucjonizują pracę profesjonalistów w dziedzinie dekoracji wnętrz. Dzięki nim, możliwe jest tworzenie unikatowych wzorów tapet, naklejek ściennych czy plakatów o najwyższej jakości. Co ważne w ploterach ekożywicznych Mutoh stosowane są najnowsze atramenty Mutoh UMS21, które uzyskały certyfikat do wnętrz GREENGUARD i GREENGUARD Gold, co oznacza, że wydruki mogą być używane w wymagających środowiskach, takich jak szkoły i szpitale.



Naklejki i etykiety

Mutoh XpertJet C641SR Pro

Rozpoczęcie działalności na rynku naklejek i etykiet nie musi być drogie. Drukarki ekożywiczne zapewniają przewagę nie tylko pod względem trwałości atramentu, ale także opłacalności produkcji jednorazowych, krótkich i długich serii. Do druku naklejek i etykiet polecamy nowe, kompaktowe urządzenie Mutoh XpertJet C641SR Pro, które jest pierwszym modelem drukująco-tnącym, opracowanym przez Mutoh. Ploter wyposażono w narzędzia umożliwiające oprócz druku, także cięcie konturowe oraz perforację przelotową.



Oznakowania dla niewidomych

XpertJet 461/661UF/1462UF

Produkcja napisów w alfabecie Braille'a, to rozwijający się rynek, który umożliwia producentom oznakowań wykorzystanie potencjału ploterów drukujących UV. Dzięki nowej technologii druku wielowarstwowego, pozwalającego na wykonywanie napisów możliwych do odczytania dla niewidomych, możliwe jest znalezienie nowych rynków zbytu.



Druk na butelkach

XpertJet 661UF

Ploter Mutoh XpertJet 661UF może pracować oprócz standardowej konfiguracji CMYK, także w konfiguracji CMYK+lakier+biały. Ten ploter do gadżetów może być wykorzystywany do bezpośredniego drukowania na różnorodnych materiałach, w tym na trójwymiarowych obiektach o grubości do 15 cm, np. na butelkach.



Druk pośredni na tkaninach

XpertJet 1642WR, XpertJet 1682WR, kalendar Artemis

Łatwa personalizacja i przygotowanie nadruków na tkaninach: flagi, banery, grafika ścienna wewnętrzna, wystawy targowe, parasole, reklama zewnętrzna oraz grafika teatralna. Poza tym plotery Mutoh XPJ WR umożliwiają produkcję całej gamy materiałów związanych z wyposażeniem wnętrz takich jak: obicia mebli, poduszki, zasłony, obrazy, itp



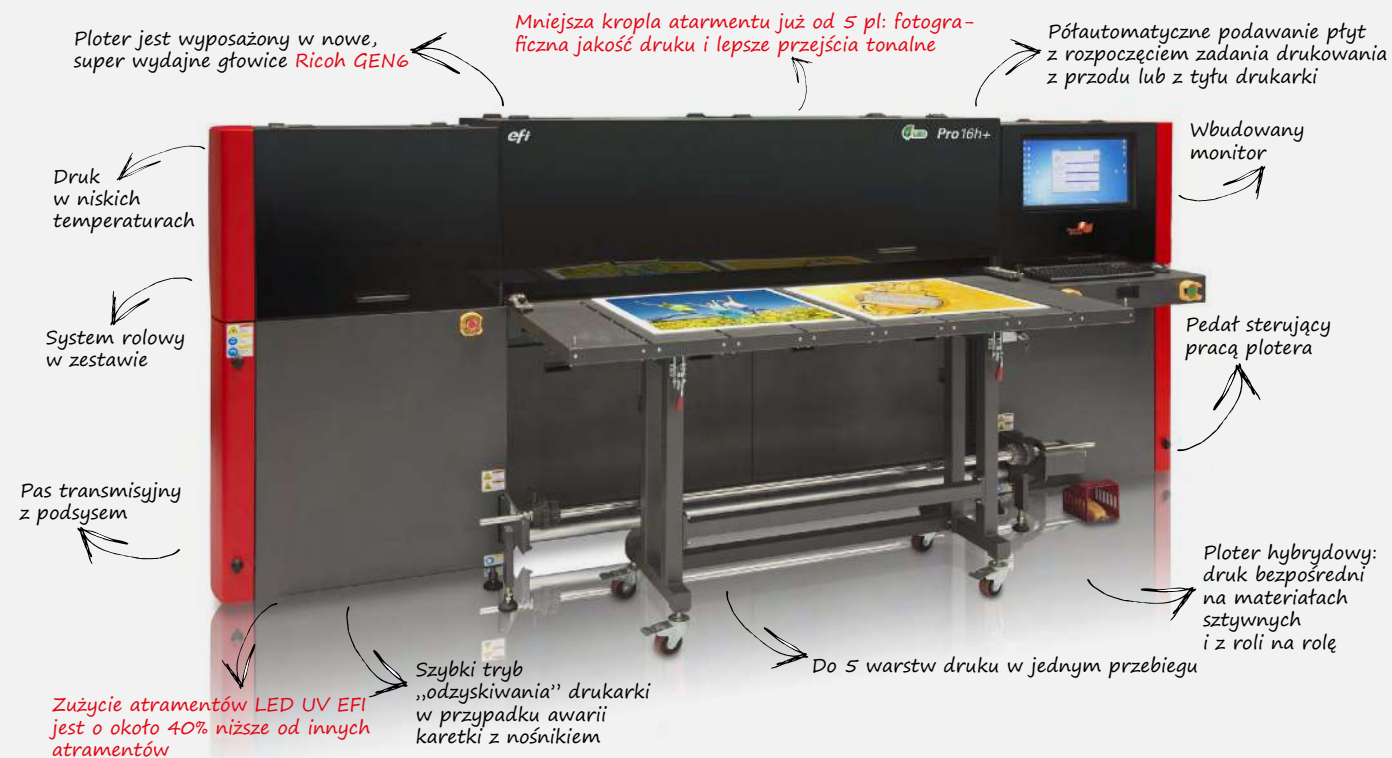
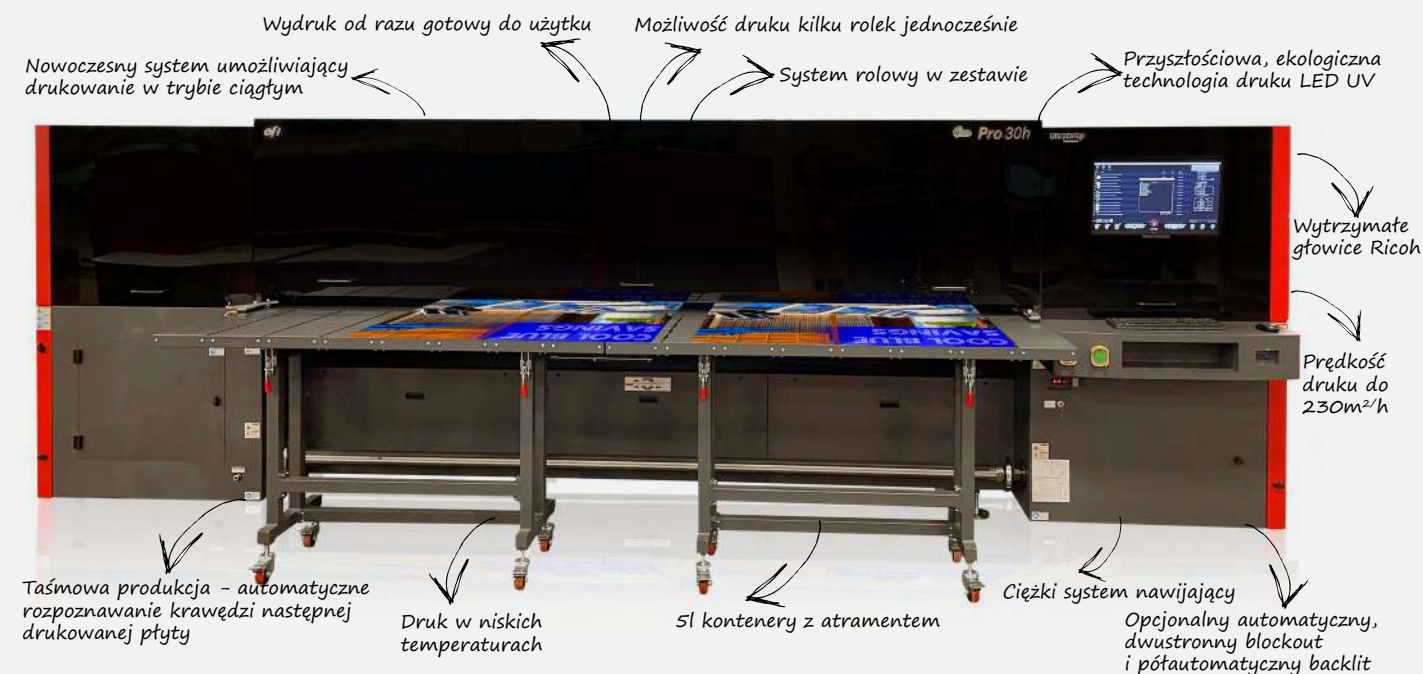
Spersonalizowane prezenty i pamiątki

XpertJet 661UF, XpertJet 461UF

Wydruki LED UV są żywe i niezwykle trwałe. Odkryj magię drukowania LED UV na dowolnych gadżetach i innych przedmiotach. Do wyboru są spersonalizowane, markowe prezenty i pamiątki, opakowania, prototypy, przedmioty okrągłe (butelki), nagrody, puchary i medale, sztywne oznakowanie małego i średniego formatu.

EFI Pro 16h plus - 129 m²/h

NOWOŚĆ

EFI Pro 30h - 230 m²/h

Dlaczego warto wybrać ten ploter?

1. Ekologiczna i ekonomiczna technologia LED UV.
2. Druk na materiałach sztywnych i na elastycznych z roli na rolę.
3. Modułowe stoły w zestawie do druku płyt.
4. Ciężki system rolowy w zestawie.
5. Dynamiczne lampy LED.
6. Druk wielowarstwowy.
7. Druk na materiałach nietypowych i wrażliwych na wysoką temperaturę.
8. Szybkie głowice grayscale z tech. zmiennej wielkości kropli (4 poziomy).
9. Druk bez paskowania, dzięki rozmytym rastrom typu „chmurka”.
10. Funkcja „skip white” omijająca obszary bez grafiki - większa wydajność.
11. Silny podsyp pod pasem transmisyjnym.
12. 2 kanały „śnieżnobiałego” koloru.
13. Listwa dejonizująca.
14. Wbudowana stacja robocza z oprogramowaniem EFI Fiery.

EFI Pro 16h+ to hybrydowa drukarka do zadruku bezpośredniego na materiałach sztywnych jak i elastycznych z roli na rolę. Technologia LED pozwoli na druk materiałów klasycznych, nietypowych, czy też wrażliwych na wysoką temperaturę.

Parametry techniczne:

EFI Pro 16h+

Atrament	LED-UV
Kolory	CMYK + 2 x BIAŁY
Głowice	Ricoh GEN6
Wielkość kropli	zmienna od 5 pL
Szer. materiału	165 cm
Szer. zadruku	162.6 cm
Grubość materiału	max. 5.08 cm
Ciężar materiału	max. 45,4 kg
Podsyp	tak, pas transmisyjny
Rozdzielczość	max. 1200 x 1200 dpi
Prędkość	max. 129 m ² /h
Formaty plików	PDF, EPS, TIFF, PS3, itd.
Oprogramowanie	EFI fiery proServer Core

Dlaczego warto wybrać ten ploter?

1. Drukarka hybrydowa o szerokości 3,2 m.
2. Utwardzanie UV.
3. Wydajność do 230 m² lub 60 BPH.
4. Konfiguracja kolorów CMYK WW.
5. Opcjonalny kanał Clear.
6. 12 głowic drukujących Ricoh Gen 5 7pL.
7. 2 głowice drukujące na kolor.
8. Drukowanie w skali szarości do 1200 dpi.
9. Magnetyczny napęd liniowy.
10. Drukowanie do 5 warstw w jednym przejściu.
11. Druk sztywnych i elastycznych materiałów.
12. Zaawansowany system z 6-cioma strefami podsypu z własnymi niezależnymi regulatorami mocy.
13. Drukowanie na dwóch rolach.
14. System ciągłego druku płyt.
15. Dotykowy ekran z przodu i z tyłu drukarki, ułatwiający obsługę operatorowi.
16. Opcjonalne zestawy atramentów utwardzanych UV LED EFI ProGraphics™ do wyboru.
17. Wbudowany cyfrowy interfejs Fiery proServer Core.

EFI Pro 30h to przemysłowa platforma hybrydowa do druku bezpośrednio na materiałach sztywnych jak i elastycznych z roli na rolę. Technologia LED pozwoli na druk na materiałach klasycznych, nietypowych, „egzotycznych” czy też wrażliwych na wysoką temperaturę.

Parametry techniczne:

EFI Pro 30h

Głowice	12 głowic Ricoh Gen 5
Atrament	LED-UV o podwyższonej pigmentacji
Zbiorniki na atrament	5l
Kolory	CMYK + 2 x BIAŁY, opcjonalny lakier
Szer. zadruku	320 cm
Ilość warstw	5 (w jednym przejściu)
Napęd karetki	magnetyczny napęd liniowy
Rozdzielczość	max. 1200 x 1200 dpi
Prędkość	max. 230 m ² /h
Formaty plików	PDF, EPS, TIFF, PS3, itd.
Oprogramowanie	EFI fiery proServer Core
Monitory	2 szt. z dwóch stron plotera

„Najniższe zużycie atramentu na rynku, dzięki technologii Fiery oraz wysokiej pigmentacji atramentu.”



TECHNOLOGIA DRUKU, KTÓRA ZMIENIA ZASADY GRY.

Technologia druku UV wnosi do druku cyfrowego zupełnie nowy wymiar! Zastosowania druku UV ogranicza jedynie wyobraźnia, np.: druk na gadżetach reklamowych, upominkach, foto-gadżetach oraz obiektach 3D. Posłuży też do druku na siatkach, tkaninach, banerach, foliach, backlitach, panelach sterowania, nagrodach, grafikach POS, elementach wyposażenia wnętrz, szkle, zabawkach, opakowaniach i etykietach. Druk na ciemnych, kolorowych lub przezroczystych podłożach. Możliwość tworzenia oszałamiających efektów specjalnych, takich jak specjalne struktury, wytłaczane wzory czy lakier wybiórczy.

Nasze rozwiązania w technologii druku LED-UV, to świetny sposób na wejście do elitarniej branży drukarni przemysłowych oraz zdobycie nowych rynków zbytu. Nasze drukarki stołowe, hybrydowe jak i roll-to-roll, to idealne rozwiązanie dla firm, które chcą zwiększyć satysfakcję klientów i rentowność dzięki szybkiej obsłudze, dużemu wolumenowi wysokiej jakości druku.



OSZCZĘDZAJ ATRAMENT.

Efi Fiery Ink Saving.

Oprogramowanie EFI™ Fiery® posiada najbardziej zaawansowaną na rynku funkcję redukcji zużycia atramentu (Fiery INK Saving) przy zachowaniu pełnej kolorystyki nawet do 40%.



EFI Fiery proServer

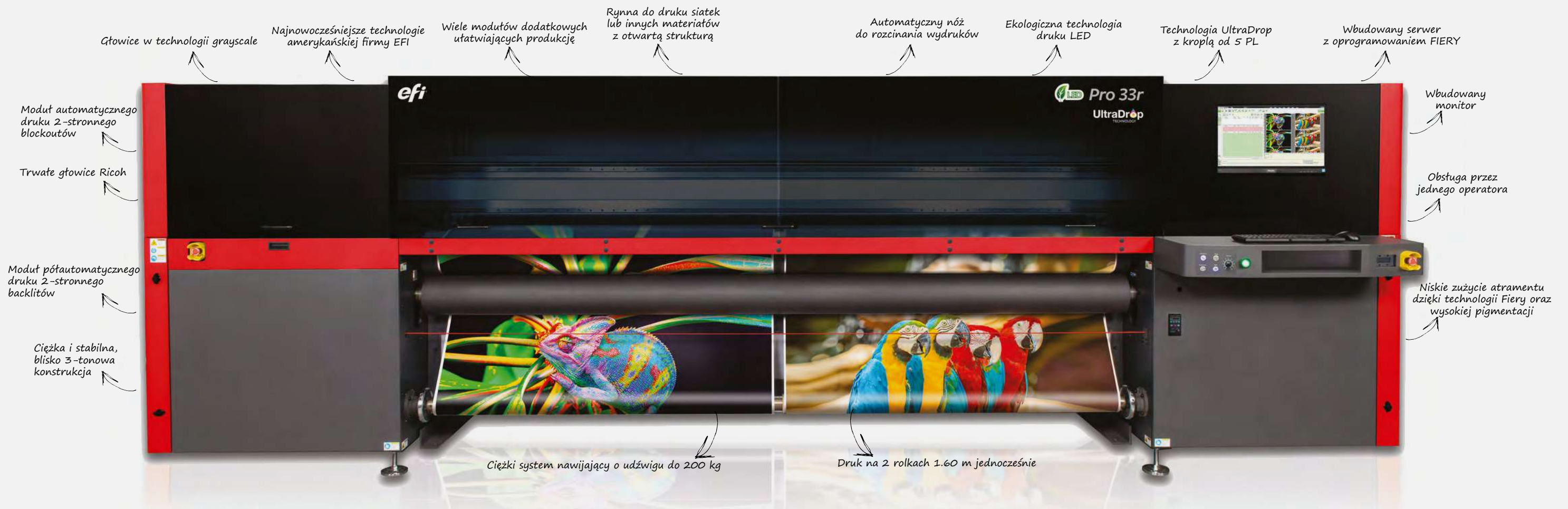
efi Fiery proServer

Oprogramowanie Fiery® proServer łączy Fiery XF z najnowocześniejszym sprzętem serwerowym EFI. Zapewnia sprawne zarządzanie kolorami, narzędzia produkcyjne, automatyczny przepływ pracy (workflow) i technologię FAST RIP firmy EFI, aby dostarczyć wiodące w branży rozwiązania szyte na miarę dla producentów każdego rodzaju wydruków. Dzięki temu oprogramowaniu użytkownik jest w stanie zautomatyzować cały proces druku od zamówienia po wydanie towaru klientowi. Najnowsza wersja oprogramowania Fiery® proServer i Fiery XF 7.2 jest bezpłatna dla wszystkich użytkowników posiadających oprogramowanie Fiery proServer lub Fiery XF objęte umową wsparcia oprogramowania EFI (SMSA) lub rozszerzonego programu usług EFI.



NOWOŚĆ

Zainwestuj w nowe technologie.



Dlaczego warto wybrać ten ploter?

- platforma przeznaczona do druku na materiałach elastycznych w szerokości do 320 cm i ciężarze do 200 kg
- prace gotowe do użycia bezpośrednio po wydrukowaniu
- technologia LED-UV pozwalająca na druk na materiałach „klasycznych” jak i na materiałach wrażliwych na wysoką temperaturę
- szybki start/stop lamp LED = wydłużony czas ich produktywności
- ekologiczny druk z niskim LZO oraz niską ilością odpadów
- maksymalna, produkcyjna prędkość druku do 343 m²/h
- rzeczywista rozdzielczość 1200 dpi umożliwiające osiągnięcie fotograficznej jakości druku, drobnej czcionki, nasyconych kolorów
- 8 głowic Ricoh Gen6 z kroplą 5 pL z technologią UltraDrop
- opcja druku kolorem białym w trybach: tylko biały, poddruk, nadruk, aplikacje 2-stronne (kolor-biały-kolor)
- podwójny kanał koloru białego nie spowalniający druku
- moduł do druku siatek (mesh) o strukturze otwartej
- moduł podświetlający backlit w czasie druku
- moduł wykrywający marszczenie się materiału
- opcja druku 2-stronnego blackoutów - automatyczna funkcja druku
- opcja druku 2-stronnego backlitów - półautomatyczna funkcja druku
- opcja wbudowanego trymera rozcinalającego wydruki w osi Y w czasie druku (brak potrzeby inwestycji w drugie systemy rozcinaljące)
- oprogramowanie ułatwiające druk różnych prac na 2 rolach 1.60 m
- funkcja odczytu ilości pozostałych na rolce mediów
- specjalny, ciężki system prowadzenia mediów, umożliwiający obsługę tylko jednemu operatorowi
- autorskie oprogramowanie FIERY proServer Core z technologią przyspieszonego ripowania „FASTRIP”, drukowaniu na żądanie, drukowaniu wstępnie zgranych plików z poziomu interfejsu drukarki i wiele innych
- szybki zwrot z inwestycji i wyjątkowo niskie koszty druku oraz użytkowania
- możliwość wejścia w nowy segment wysokomarżowego biznesu i zastosowania technologii druku w wielu branżach (reklama, poligrafia, dekoracje wnętrz, itd.)

Parametry techniczne:

EFI Pro 33r

Atrament	LED-UV CMYK + 2x BIAŁY (opcja)
Szer. druku	max. 320 cm
Główce	Ricoh GEN6
Druk na wielu rolach	tak
Rozdzielczość	do 1200 dpi
Prędkość	max. 343 m ² /h
Formaty plików	PDF, EPS, TIFF, PS3, itd. w trybach CMYK i RGB
Oprogramowanie	EFI FierY XF



OSZCZĘDZAJ ATRAMENT

Efi FierY Ink Saving

Oprogramowanie EFI™ FierY™ posiada najbardziej zaawansowaną na świecie funkcję redukcji zużycia atramentu (FierY INK Saving) przy zachowaniu pełnej kolorystyki, redukuje zużycie atramentu nawet do 40%.



Moduł wbudowanego trymera rozcinalającego wydruki w osi pionowej



Moduły automatyzujące druk 2-stronny na blackoutach i backlitach



Aplikacje typu „dzień-noc”, np. po podświetleniu grafika zmienia wygląd lub kolor



Moduł analizujący zmarszczki i podwinięcia materiału

EFI Pro 24f - **107 m²/h**

Dlaczego warto wybrać ten ploter?

1. Ekologiczna i ekonomiczna technologia LED.
2. Wielostrefowy stół z niezależnymi 4 strefami silnego podsyssu.
3. Druk na wielu formatkach różnych lub takich samych prac.
4. Łatwe ustawianie formatki dzięki bolcom pozycjonującym.
5. Druk od krawędzi do krawędzi.
6. Druk wielowarstwowy.
7. Funkcja „skip white” omijająca obszary bez grafiki - większa wydajność.
8. Automatyczny pomiar grubości.
9. Szybkie głowice grayscale w technologii zmiennej kropli (4 poziomy).
10. Druk bez paskowania, dzięki rozmytym rastrom typu „chmurka”.
11. System ochrony głowic.
12. Dynamiczne lampy LED.
13. Druk na materiałach egzotycznych i wrażliwych na wysoką temperaturę.
14. 2 kanały koloru „śnieżnobiałego” WW.
15. Wydajna stacja robocza z oprogramowaniem EFI Fiery.

Parametry techniczne:

EFI Pro 24f

Atrament	LED-UV
Kolory	CMYK + 2 x BIAŁY
Obszar roboczy	254 x 132 cm
Grubość materiału	max. 5.08 cm
Ciężar materiału	max. 180 kg
Podsys	4 strefowy, podwyższona moc
Rozdzielczość	max. 1200 x 1200 dpi
Prędkość	max. 107 m ² /h
Formaty plików	PDF, EPS, TIFF, PS3, itd. w trybach CMYK i RGB
Oprogramowanie	EFI Fiery proServer Core

Flatbed EFI Pro 24f wyposażony jest m.in. w „zieloną” technologię LED, zmienną wielkość kropli oraz nowe głowice RICOH. Płoter posiada zaawansowaną i stabilną konstrukcję z wielostrefowym podsystemem. EFI Pro 24f to strategiczny wybór dla drukarni wielkoformatowych produkujących grafiki reklamowe, reprodukcje dzieł sztuki, oznakowanie czy też gotowe przedmioty o grubości do 5 cm.

NOWOŚĆEFI Pro 30f plus - **253 m²/h**

Dlaczego warto wybrać ten ploter?

- ekologiczna technologia druku LED, pozwalająca na zadruk bezpośredni szerokiego portfolio materiałów sztywnych i elastycznych: papiery, tektura, drewno, szkło, kamień, tworzywa i wiele innych. Także materiałów wrażliwych na wysoką temperaturę.
- druk różnych lub takich samych grafik na wielu formatkach jednocześnie
- przemysłowa konstrukcja: precyzja i niezawodność dzięki zastosowaniu napędu liniowego zamiast paska zębatego, równomierna powierzchnia stołu +/- 50 mikronów, większej ilości stref podsyssu, które przekładają się na większą kontrolę i mniejszy pobór mocy
- możliwość zadruku materiału od krawędzi do krawędzi
- dzięki podwójnej konfiguracji CMYK oraz 4 kanałom druku BIAŁYM atramentem, ploter osiąga niezwykłą produktywność, prędkość i jakość wydruków, a także doskonałe krycie i saturację koloru białego
- 12 głowic w technologii grayscale (zmienna wielkość kropli atramentu) umożliwiających szybki wydruk grafik o dużej złożoności szczegółów w jakości fotograficznej jak i wielkich, jednokolorowych apli
- druk szerokiego spektrum aplikacji: klasycznych grafik (reklamy, szyldy, opakowania, grafiki targowe, wyposażenie sklepów, dekoracje), grafik lentykularnych, mediów o nieregularnym kształcie, ciężkich materiałów, „egzotycznych” materiałów, itd.
- autorskie, światowej klasy oprogramowanie EFI Fiery proServer Core z technologią przyspieszonego ripowania „FAST RIP”, drukowaniu na żądanie, drukowaniu wstępnie zgranych plików z poziomu interfejsu drukarki, i setkom innych funkcji i udogodnień
- funkcja pominięcia obszarów bez grafiki zwiększa wydajność plotera

Parametry techniczne:

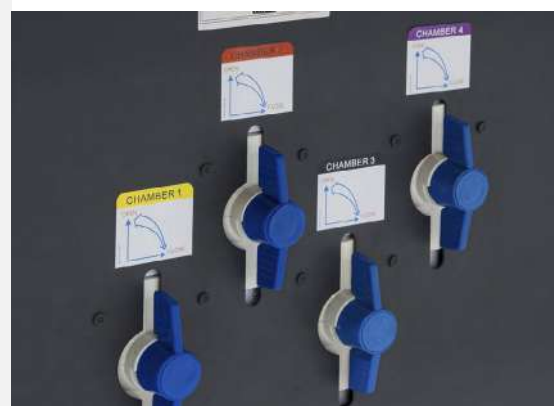
EFI Pro 30f+

Atrament	LED-UV
Kolory	CMYK + 2 x BIAŁY
Głowice	Ricoh GEN6
Obszar roboczy	305 x 205 cm
Grubość materiału	max. 10 cm
Ciężar materiału	max. 180 kg
Podsys	6 strefowy, podwyższona moc
Rozdzielczość	max. 1200 x 1200 dpi
Prędkość	max. 253 m ² /h
Formaty plików	PDF, EPS, TIFF, PS3, itd. w trybach CMYK i RGB
Oprogramowanie	EFI Fiery proServer Core

Najwyższa jakość drukowanych grafik

- ploter jest wyposażony w nowe, super wydajne głowice Ricoh GEN6 (model EFI Pro 30f w głowice Ricoh GEN5)
- do 5 warstw druku w jednym przebiegu
- mniejsza kropla od 5 pl: fotograficzna jakość druku i lepsze przejścia tonalne (wobec 7 pl dla głowicy Ricoh GEN5)

Włączniki 4 stref podsyssu



Głowice w technologii grayscale



EFI Digital Store Front



Oprogramowanie EFI Digital Store Front jest kompletnym pakietem e-commerce dla dostawców usług druku. Umożliwia integrację funkcji zarządzania kampaniami w Market Direct Cross Media i automatyczną współpracę sklepu internetowego z systemami drukującymi.

Najważniejsze cechy:

- nieograniczona liczba sklepów internetowych - zoptymalizowana pod kątem urządzeń. Platforma, z dużymi możliwościami konfiguracji, do szybkiego, prostego zamawiania usług z poziomu komputerów stacjonarnych i przenośnych
- integracja z wieloma kanałami - kampanie reklamowe produktów i usług dają możliwość dalszych modyfikacji przez klientów końcowych
- przesyłanie w trybie online - można tworzyć, przysłać lub wybierać zadania z katalogów, a następnie śledzić postęp ich realizacji.
- otwarta architektura z pełną obsługą JDF/JMF
- 2 platformy - systemy oparte na chmurze i sieci wewnętrznej

Technologia LED

Dzięki technologii utwardzania LED „cool cure” możesz uzyskać „więcej za mniej”. Zwiększ swoje zyski, sprzedając produkty „premium” przy jednoczesnym obniżeniu kosztów.

- rozszerz gamę obsługiwanych mediów, mając do dyspozycji zarówno niedrogie materiały, jak i materiały „premium”
- wydłuż czas pracy i produktywność dzięki możliwości szybkiego startu i zakończenia pracy oraz łatwiejszej konserwacji
- spełnij wymagania klientów dotyczące ekologicznego rozwiązania druku z niskimi LZO, niższym zużyciu energii oraz mniejszej ilości odpadów i zużyciem materiałów eksploatacyjnych
- w odróżnieniu do technologii latexowych druk odbywa się w niskiej temperaturze co znacznie zwiększa zakres stosowanych materiałów
- średnio 2-krotnie niższe zużycie atramentów w porównaniu do innych technologii
- zredukuj straty przy jednolitej kolorystyce i prostej obsłudze
- aktywnie wpływaj na społeczną odpowiedzialność biznesu
- oszczędzaj atrament dzięki technologii Fiery Ink Safe



Druk znaków drogowych



3M Hybrydowy ploter 2 w 1 do druku bezpośredniego na materiałach sztywnych i elastycznych z roli.

System EFI i 3M spełnia wysokie wymagania stawiane znakom drogowym: certyfikowane kolory, odpowiednia odblaskowość, itd. Atramenty 3M dla EFI H1625-RS zostały zaprojektowane, tak aby zapewnić odpowiednią powtarzalność i wydajność pracy oraz zgodność kolorystyczną z normami podczas druku znaków drogowych.

EFI H1625-RS

Atrament	3M
Kolory	CMYKBR
Szer. materiału	165 cm
Szer. zadruku	162.6 cm
Grubość materiału	max. 5.08 cm
Ciężar materiału	max. 45,4 kg
Podsys	tak, pas transmisyjny
Rozdzielczość	max. 1200 x 1200 dpi
Prędkość	max. 42 m ² /h
Oprogramowanie	EFI Fiery XF Rip

Oprogramowanie EFI



EFI Fiery proServer Core

Wysokie wydajny, kompletny serwer (sprzęt + oprogramowanie) wyposażony w technologię FAST RIP zawiera:

- oprogramowanie EFI Fiery proServer Core z technologią przyspieszonego ripowania „FAST RIP”
- funkcję drukowania na żądanie
- funkcję drukowania wstępnie zgranych plików z poziomu interfejsu drukarki
- automatyczny nesting - zaawansowane algorytmy automatycznego układania lub zagnieżdżania części w obszarze platformy roboczej drukarki
- oprogramowanie Fiery XF Server dla Windows
- nieograniczoną liczbę użytkowników (Mac / Windows)
- Spot Color (opcja)
- Color Profiler (opcja)
- Color Verifier (opcja)
- Cut Marks (opcja)
- obsługę 1 drukarki
- roczną gwarancję
- wydajną jednostkę roboczą

Druk do termoformowania

Hybrydowy ploter 2 w 1: druk bezpośredni na sztywnym lub elastycznym materiale termoformowalnym: PETG, akrylu, poliwęglanie, polistyrenie, PVC i innych...



EFI H1625-SD

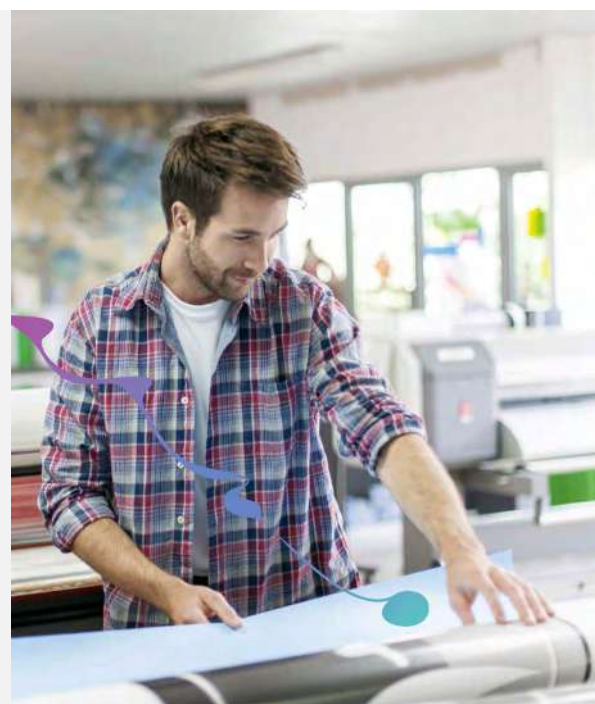
Atrament	EFI SuperDraw UV
Kolory	CMYK + BIAŁY
Szer. materiału	165 cm
Szer. zadruku	162.6 cm
Grubość materiału	max. 5.08 cm
Ciężar materiału	max. 45,4 kg
Podsys	tak, pas transmisyjny
Rozdzielczość	max. 1200 x 1200 dpi
Prędkość	max. 42 m ² /h
Oprogramowanie	EFI Fiery XF Rip

Atramenty EFI



Atramenty produkowane przez EFI dostarczają użytkownikom wiele korzyści.

- zaprojektowane dla ploterów EFI
- 10-15% szerszy gamut kolorystyczny (bez użycia kolorów dodatkowych) dzięki zastosowaniu podwyższonej pigmentacji i oprogramowania Fiery
- gwarancja powtarzalności
- możliwość druku na materiałach wrażliwych na wysoką temperaturę
- brak lotnych związków organicznych
- idealne do materiałów wysoce elastycznych, 2-stronnych banerów, itd.
- idealne do zadruku różnego rodzaju materiałów sztywnych
- średnio o połowę mniejsze zużycie w stosunku do innych atramentów
- wysoka adhezja - brak potrzeby stosowania primera na większości mediów
- brak „efektu boiska”
- wysoka odporność na ciepło, zimno, związki chemiczne - nie wymagają dodatkowego lakierowania
- 2-letnia gwarancja na blaknięcie oraz 5-letnia gwarancja na blaknięcie po laminacji
- specjalne atramenty EFI SuperFlex do termoformowania
- najwyższa jakość - własna fabryka atramentów w USA, o powierzchni 3700 m², zatrudniająca 75 osób
- program gwarancyjny 3MTM MCSTM



Maski



Sprzęt turystyczny i sportowy (np. bagażniki)



Zabawki



Opakowania



Indywidualne kasetony świetlne



Reklamy w miejscu sprzedaży - POS

Artemis KWAZAR - 3.2 m

NOWOŚĆ



Artemis Kwazar wyróżnia się na tle innych ekonomicznych maszyn LED-UV między innymi jakością wykonania, a na szczególną uwagę zasługuje wykorzystanie w jego konstrukcji japońskich i amerykańskich podzespołów.

Ploter ten jest wyposażony w nowoczesne głowice Konica Minolta Atom 1024a, które pozwalają na druk o rozdzielczości max. 2160 dpi i prędkości druku wynoszącej max. 130 m²/h. Kwazar to ploter o wzmocnionej ramie, idealnie nadający się do przemysłowego druku LED-UV ciężkich materiałów takich jak banery, blockouty, plandeki.

Najważniejsze zalety:

- ekologiczny druk UV
- karetką drukującą na max 10 głowic
- europejskie atramenty w bardzo niskiej cenie
- elastyczna konfiguracja kolorów: CMYK+W lub CMYK+LCLM (opcja)
- łatwe zakładanie i ściąganie mediów
- podwójne liniowe prowadzenie karetki w celu uzyskania bardziej stabilnego druku
- gęsto ułożone rolki dociskowe zapewniające stabilne prowadzenie mediów
- możliwość druku 3 rolek jednocześnie
- sprawdzone i trwałe głowice Konica Minolta 1024a, zapewniające szybki druk

Artemis KWAZAR 320

Atrament	LED-UV
Kolory	CMYK, W (LM, LC - opcja)
Szer. materiału	3.20 m
Grubość materiału	1.5 mm
Głowica	Konica Minolta 1024a
Wielkość kropli	6/13/24 pL
Rozdzielczość	do 2160dpi
Prędkość	130 m ² /h tryb max produktywność 65 m ² /h tryb produkcyjny 35 m ² /h tryb wysokiej jakości
Formaty plików	PDF, EPS, TIFF, PS3, itd.
Oprogramowanie	w trybach CMYK i RGB PHOTOPRINT, PRINTFACTORY, ONYX

Artemis PULSAR 2D - 3.2 m

PREMIERA



Artemis PULSAR 2D to superszybki ploter, wykorzystujący najnowocześniejsze rozwiązania na rynku, w szczególności nowe typy głowic, przewodnic oraz silników. Ploter wyposażony jest w zależności od konfiguracji w szybkie głowice KONICA Minolta 1024a z kroplą 6/13/24 pL.

Artemis Pulsar 2D drukuje standardową paletą atramentów CMYK. Dzięki wykorzystaniu dodatkowego atramentu białego W, można drukować na podłożach przeźroczystych lub kolorowych.

Artemis Pulsar 2D z uwagi na małą kroplę atramentu oraz funkcję druku dwustronnego pozwoli realizować praktycznie każde zlecenie. Od precyzyjnego druku w jakości fotograficznej materiałów do wewnątrz, takich jak backlity, tkaniny i membrany (wykorzystywane jako podświetlane sufity, ścianki czy sklepowe kasety), tapety, płótna, papiery billboardowe, na ciężkich banerach i plandekach skończywszy.

Najważniejsze zalety:

- ekologiczny druk UV
- ciężka i stabilna konstrukcja
- sprawdzone głowice Konica Minolta 1024a, zapewniające szybki druk
- **nowość!** Możliwość druku 2-stronnego, gdy nie używa się tej opcji, ploter drukuje 2 razy szybciej!
- platforma drukująca chłodzona wodą z regulowanym obszarem podsusu
- niezależny system grzałek zbiornika atramentu - automatyczna blokada przepływu atramentu po wyłączeniu zasilania
- niskie koszty eksploatacji

Artemis PULSAR 2D

Atrament	LED-UV
Kolory	CMYK + BIAŁY
Szer. materiału	3.20 m
Grubość mediów	max. 10 mm
Głowice	Konica Minolta 1024a
Wielkość kropli	6/13/24 pL
Konfiguracje	do 12 głowic CMYK + W CMYK + CMYKWW + CMYK / CMYK+CMYK+CMYK
Rozdzielczość	max. 720 x 2880 dpi
Prędkość	max 120 m ² /h (druk 1-stronny) max 60 m ² /h (druk 2-stronny)
Formaty plików	PDF, EPS, TIFF, PS3, itd.
Oprogramowanie	w trybach CMYK i RGB PHOTOPRINT, PRINTFACTORY, ONYX



Siatki IKONOS



TYP	NAZWA	ROZMIARY	GRUBOŚĆ	OPIS
SIATKA MESH B1 Z PODKŁADEM	IKONOS MESH NEW B1	3.20 x 50/100 m 5.00 x 50 m	380 g/m ²	Certyfikat B1. Siatka do druku na ploterach wymagających podkładu. Na rusztowania, elewacje...
SIATKA MESH Z PODKŁADEM	IKONOS MESH 380	od 1.27 do 3.20 x 50 m	380 g/m ²	Biała, winylowa, powlekana siatka do druku na ploterach wymagających podkładu. Na rusztowania, elewacje...
SIATKA MESH BEZ PODKŁADU	IKONOS MESH	1.27, 1.37, 3.20 x 50 m	270 g/m ²	Biała, winylowa, powlekana siatka do druku na ploterach nie wymagających podkładu. Na rusztowania, elewacje...
NOWOŚĆ				
SIATKA MESH PCV FREE	IKONOS MESH PCV FREE	2.20; 3.0 x 50 m	150 g/m ²	Siatka mesh jest wodoodporna, odporna na UV i zmiany temperatur. Zapewnia dobrą widoczność. Najczęściej używana jest jako materiał reklamowy umieszczany na budynkach.

Druk z roli oraz na materiałach płaskich:

szkle, drewnie, plexi, PVC, płytach meblowych, kafelkach, skórkach ekologicznych kartonach, tapetach...



banery zewnętrzne



grafika wystawiennicza



grafiki do podświetleń



grafika na szkle

Artemis PULSAR III 5.3 m

PREMIERA



Stabilna, przemysłowa konstrukcja plotera

Podwójne liniowe prowadzenie karetki

Druk w ekologicznej i ekonomicznej technologii LED z białym atramentem

Produkcyjne i trwałe głowice Konica Minolta Atom

Platforma drukująca chłodzona wodą z regulowanym obszarem podsusu

Bardzo wysoka wydajność porównywalna do urządzeń wielokrotnie droższych

Wysokiej jakości niedrogie atramenty w butlach

Wydruk od razu gotowy do użytku



Rolowy ploter LED-UV Artemis Pulsar III 530 to maszyna do „najcięższych” zadań – dosłownie i w przenośni. Ta drukarka LED-UV da radę najgrubszemu materiałowi białemu i kolorowemu, ale z cienką „ceratą” również sobie poradzi!

Pulsar drukuje standardową paletę atramentów CMYK oraz LM, LC, ale to dzięki wykorzystaniu dodatkowego atramentu białego W, można drukować na materiałach o różnych kolorach. Rolowy ploter LED-UV Artemis Pulsar III 530, to maszyna o szerokości roboczej 530 cm i rozdzielczości max 720x1440 dpi.

Na uwagę zasługują atramenty LED-UV stosowane w ploterze Artemis Pulsar. Są ekologiczne, bezzapachowe, cechują się brakiem lotnych związków organicznych, nie generują ozonu. Sama technologia jest także ekonomiczna, gdyż lampy LED-UV pobierają znikome ilości energii (w odróżnieniu od np. technologii lateksowych) i charakteryzują się wydłużoną żywotnością, przez co znacznie rzadziej się je wymienia.

Artemis PULSAR III - 530

Atrament	LED-UV
Kolory	CMYK + BIAŁY
Szer. materiału	5.30 m
Grubość materiału	1.5 mm
Głowica	KONICA Minolta 1024a
Wielkość kropli	6/13/24 pL
Rozdzielczość	720x1440 dpi
Prędkość	212m ² /h (Draft mode) 170 m ² /h (Production mode) 87 m ² /h (High-precision mode)
Formaty plików	PDF, EPS, TIFF, PS3, itd. w trybach CMYK i RGB
Oprogramowanie	PHOTOPRINT, PRINTFACTORY, ONYX



Konica Minolta 1024 Atom

Artemis Hybrid LED UV

NOWOŚĆ



Zastosowanie magnetycznego napędu liniowego w wersji 5.3 i 3.2 m oraz napędu servo w wersji 2.2 m gwarantuje wysoką jakość druku oraz stabilną pracę urządzenia

Rozdzielczość max 1440 dpi

System ciągłego druku płyt

Wydruk od razu gotowy do użytku

4/8 sekcyjny podsus

3 wersje plotera w 3 szerokościach

Ciężka i stabilna konstrukcja (2.700 kg)

Opcjonalne przedłużenie stołów

Max grubość mediów 25 mm

Opcjonalne stoły

Wydajność aż 169 m²/h

Kartka na 24 głowice w modelu 5.3m
Kartka na 18 głowic w modelu 3.2m
Kartka na 14 głowic w modelu 2.2m



Ploter hybrydowy LED-UV Artemis 5.3m/3.2m/2.2m to drukarka do druku bezpośrednio na materiałach sztywnych jak i elastycznych z roli na rolę.

Ploter Hybrydowy LED UV Artemis drukuje kolorami CMYK oraz białym. Urządzenie występuje w 3 wersjach różniących się szerokością zadruku 500, 320 i 220 cm. Ploter wyposażony jest w szybkie głowice Konica Minolta 1024a. Wersja plotera Artemis 530 cm osiąga prędkość aż 169 m²/h, natomiast wersja 320 – 105 m²/h, a 220 - 86 m²/h, co sprawia, iż jest to jeden z najbardziej wydajnych ploterów UV na rynku w tak niskiej cenie.

Hybrydowy, przemysłowy ploter LED UV Artemis oferuje najwyższą jakość druku. Jest urządzeniem ekonomicznym i wszechstronnym, a jednocześnie konkurencyjnym cenowo. Artemis Hybrydowy LED-UV skierowany jest do drukarni przemysłowych, producentów oznakowań oraz innych drukarni specjalistycznych. 4/8 sekcyjny podsus pozwala na zadruk różnego rodzaju mediów. Ploter jest wyposażony w system ciągłego druku płyt.

Plotery Artemis LED-UV cechują się bardzo wysoką jakością wykonania oraz niezawodnością.

Artemis Hybrid LED-UV

Atrament	LED-UV
Kolory	CMYK + BIAŁY
Szer. materiału	5 m / 3,2 m / 2,2 m
Grubość materiału	max 25 mm
Głowica	KONICA Minolta 1024a
Wielkość kropli	6/13/24 pL
Rozdzielczość	max 1440 dpi
Prędkość	169 m ² /h (wersja 5.3 m) 105 m ² /h (wersja 3.2 m) 86 m ² /h (wersja 2.2 m)
Formaty plików	PDF, EPS, TIFF, PS3, itd. w trybach CMYK i RGB
Oprogramowanie	PHOTOPRINT, PRINTFACTORY, ONYX



Konica Minolta 1024 Atom

Folie do oklejania samochodów

folie do zmiany koloru



PREMIERA

NAZWA	SYMBOL	ROZMIARY	GRUBOŚĆ
DYNAMITELY AWESOME	OS-795	1.52 x 20 m	140 μ
DRIVEN ORANGE	OS-782	1.52 x 20 m	100 μ
MARANELLO	OS-770	1.52 x 20 m	100 μ
OPERATION MANEATER	OS-778	1.52 x 20 m	100 μ
WRAPGASM	OS-765	1.52 x 20 m	100 μ
DREAMSCAPE	OS-757	1.52 x 20 m	100 μ
RIISING RIP CURL	OS-753	1.52 x 20 m	100 μ
FUNNY WEED	OS-743	1.52 x 20 m	140 μ
DRAGON TEAR	OS-748	1.52 x 20 m	100 μ



RACING RAPTOR

Laminaty i folie ochronne PPF

zobacz w sklepie B2B IKONOS



PREMIERA

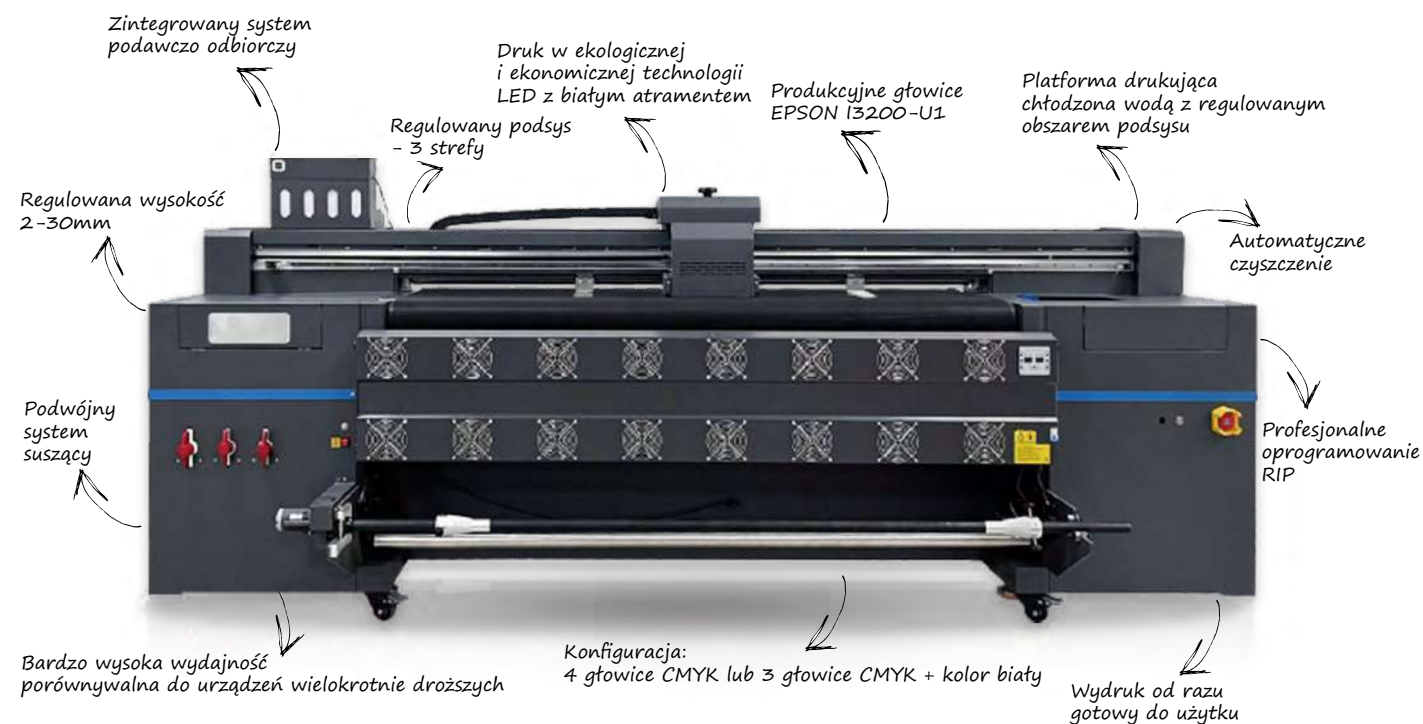
NAZWA	SYMBOL	ROZMIARY	GRUBOŚĆ
NUDE IN THE WILD	OS-716	1.52 x 20 m	100 μ
VIRGINITY WHITE	OS-700	1.52 x 20 m	100 μ
AVALANCHE GREY	OS-715	1.52 x 20 m	100 μ
ROBITIC STEEL	OS-612	1.52 x 20 m	100 μ
NARDO GREY	OS-718	1.52 x 20 m	100 μ
BLADESCAPE BLACK	OS-729	1.52 x 20 m	100 μ
BLACK METAL GLOSS	OS-1939	1.52 x 20 m	100 μ
DIONERO	OS-1978	1.52 x 20 m	140 μ
TOXIC SWAMP	OS-745	1.52 x 20 m	100 μ



MARANELLO

Artemis Hybrid LED UV

NOWOŚĆ



Ploter Artemis Hybrid LED-UV 1,8m, to uniwersalne urządzenie do druku bezpośredniego na materiałach sztywnych jak i elastycznych z roli na rolę. Technologia LED-UV pozwala drukować na materiałach nietypowych, wrażliwych na wysoką temperaturę. Ploter drukuje praktycznie na wszystkim: szkło, ceramice, metalu, tekturze, skórze, tapetach, foliach, plankach, PVC, PP, PE.

Hybrydowy, przemysłowy ploter LED-UV Artemis oferuje najwyższą jakość druku. Jest urządzeniem ekonomicznym i wszechstronnym, a jednocześnie konkurencyjnym cenowo. Artemis Hybrid LED-UV skierowany jest do drukarni przemysłowych, producentów oznakowań oraz każdej innej firmy z branży poligraficzno-reklamowej, która chce wejść w nowy segment wysokomarżowego i ekologicznego druku UV.

Ploter Hybrydowy LED-UV Artemis drukuje kolorami CMYK oraz kolorem białym. Jest to drukarka o szerokości druku do 180cm i rozdzielczości max. 3200 dpi. Ploter może drukować na mediach o grubości aż do 30 mm.



Artemis Hybrid LED-UV 1.8 m

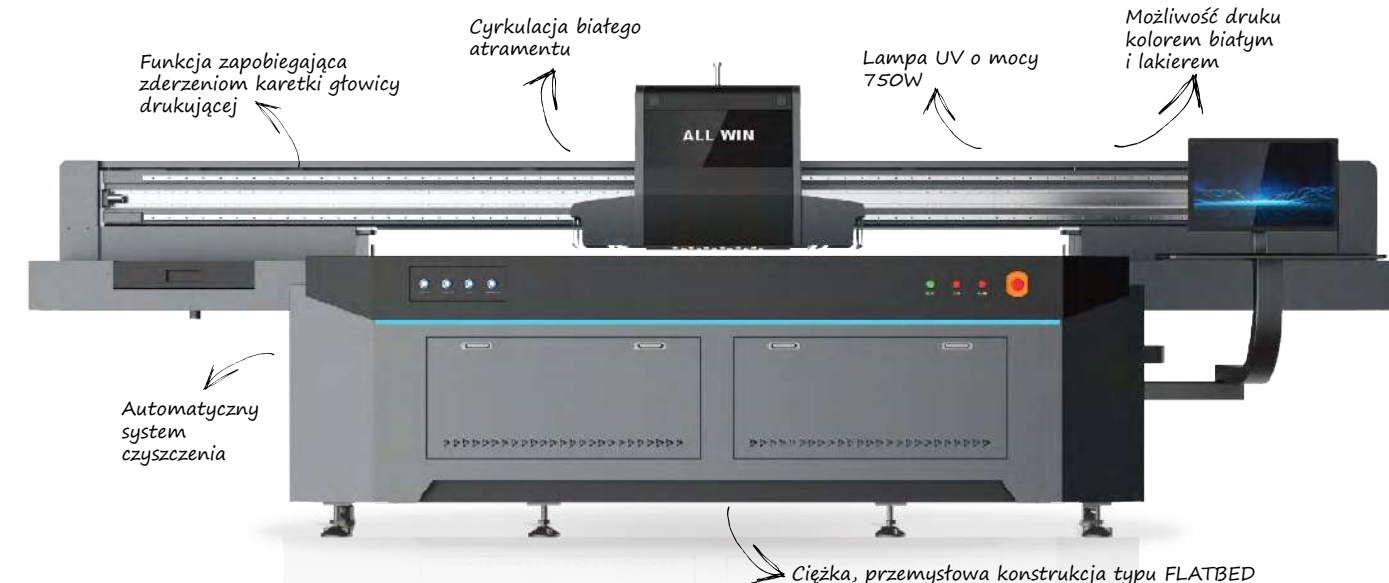
Atrament	LED-UV
Kolory	CMYK + BIAŁY
Szer. materiału	1.8 m
Grubość materiału	30 mm
Głowica	EPSON I3200-U1
Wielkość kropli	zmienna od 3.8 do 9.3 pL
Rozdzielczość	max 3200 dpi
Prędkość	max. 78 m ² /h
Formaty plików	PDF, EPS, TIFF, PS3, itd.
Oprogramowanie	w trybach CMYK i RGB PHOTOPRINT, PRINTFACTORY, ONYX

Najważniejsze zalety:

- atrament UV/ 4 kolory (YMCK) 5 kolorów (YMCK + W)
- cyfrowy system atramentowy
- regulowana wysokość 2-30 mm
- chłodzona wodą lampa UV LED
- regulowane strefy podsusu
- suszarka na podczerwień i system wentylatora
- automatyczne czyszczenie
- podwójny system suszący
- dostawiane stoły

Artemis Flatbed LED-UV

PREMIERA



Ploter wielkoformatowy LED-UV Artemis Flatbed 2513/3225 występuje w 2 wariantach: model 2513 o polu roboczym 2,5m x 1,3m oraz model 3225 o polu roboczym 3,2m x 2,5m. Ploter ten znakomicie spisuje się w druku na szkło, metalu, drewnie, pleksi, tekturze, papierze, foliach, itp.

Dzięki wzmocnionej i stabilnej konstrukcji ploter zapewnia jeszcze większą wydajność i dokładność druku. Jego maksymalna prędkość urządzenia wynosi aż 155 m²/h. Ploter Artemis Flatbed jest wyposażony w zaawansowane i wysokowydajne głowice Konica Minolta 1024a lub głowice Ricoh GEN6. Artemis Flatbed LED-UV skierowany jest do drukarni przemysłowych, producentów oznakowań, zakładów szklarskich, producentów mebli, stoisk targowych oraz wszędzie tam, gdzie potrzebny jest wysokojakościowy i szybki druk na różnych materiałach.

Najważniejsze zalety:

- cyrkulacja białego atramentu
- automatyczne bolce pozycjonujące
- możliwość druku kolorem białym i lakierem
- odwrotny podsus do łatwego pozycjonowania mediów
- podsus o mocy 1500W
- możliwość zadruku mediów o grubości do 10cm
- funkcja zapobiegająca zderzeniom karetki głowicy drukującej
- precyzyjny, magnetyczny napęd karetki
- dwie lampy UV, o mocy 750W
- automatyczny system czyszczenia

Artemis Flatbed LED-UV 2513/3225

Model	UV2513 / UV3225
Głowice	Ricoh GEN6 lub Konica Minolta 1024a
Szerokość stołu roboczego	2,5mx1,3m / 3,2m x 2,5m
Konfiguracja kolorów	CMYK+biały+lakier (opcja LC+LM)
Rozdzielczość	1440 dpi
Max. grubość mediów	10 cm
Moc podsusu	1500 W
RIP	PHOTOPRINT, PRINTFACTORY, ONYX



LED-UV: drukuj na czym chcesz



Karton, drewno, korek...



Płyty meblowe i fronty



Druk na kamieniu i ceramice



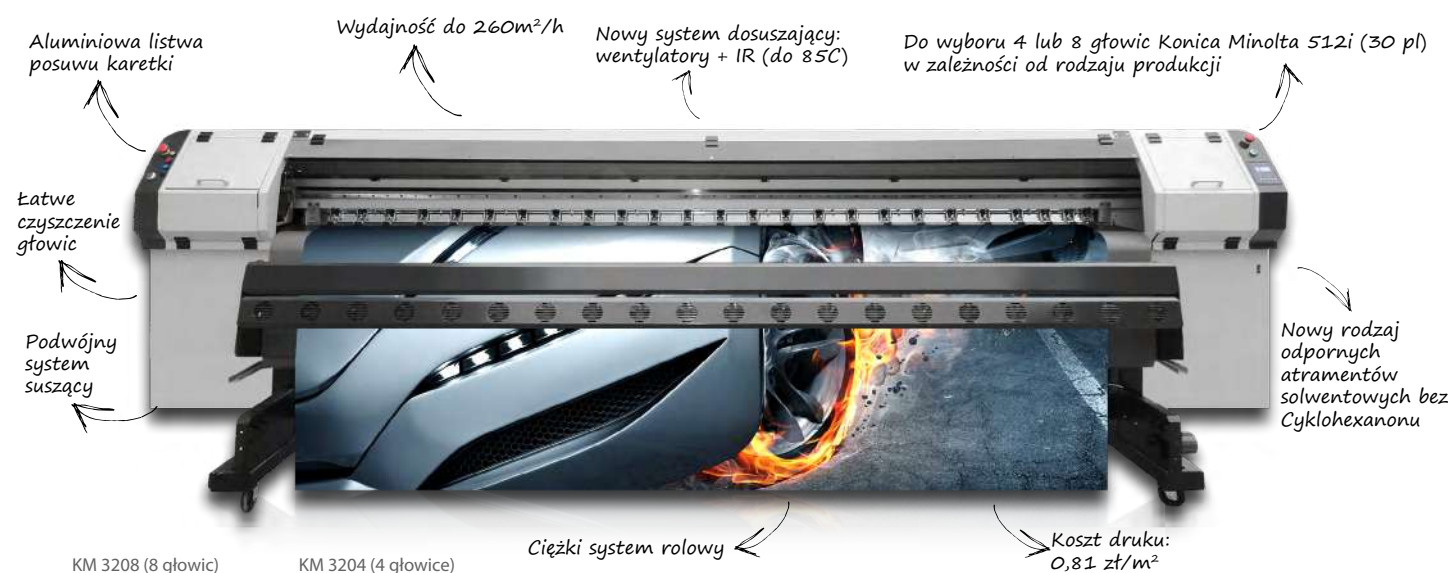
Druk na szkło

Profiflex Color

Wysokiej jakości błyszczące i matowe, samoprzylepne folie dedykowane do wycinania na ploterach tnących. Folia znajdują zastosowanie w reklamie wizualnej, oklejaniu pojazdów, aplikacjach okiennych i meblowych, przygotowaniu stoisk targowych, aplikacjach wewnętrznych i zewnętrznych. Folia występują we wszystkich najpopularniejszych kolorach w wersji błyszczącej i matowej (wg palety kolorów RAL). Dostępne są w sprzedaży zarówno na rolki (1,22 m x 50 mb) jak i na metry bieżące.

ZOBACZ WSZYSTKIE DOSTĘPNE KOLORY FOLII W SKLEPIE B2B IKONOS



Artemis KM 3204/3208 - **260 m²/h**

Najbardziej popularny w Polsce ploter solwentowy (już ponad 300 zainstalowanych egzemplarzy). Za jego ogromnym sukcesem stoją stabilne, niezwykle trwałe głowice Konica Minolta, dzięki którym osiąga wysoką prędkość, nie tracąc przy tym na jakości druku.

Prawdziwy „wół roboczy” wyposażony w ciężki, stabilny system rolowy. W porównaniu do konkurencyjnych rozwiązań, wyeliminowano efekt paskowania, siania i nierównych krawędzi. Posiada nową precyzyjną prowadnicę karetki oraz podwójny system suszący. Do plotera dołączane jest bezpłatnie profesjonalne oprogramowanie Photo Print.

Najważniejsze zalety:

- 8 lub 4 niezwykle trwałych głowic Konica Minolta 512i
- ciężki system rolowy
- system stałego zasilania + tani atrament solwentowy z cyklohexanem lub bez
- ciężka, stabilna konstrukcja
- możliwość zadruku 3 rolek jednocześnie
- najwyższa prędkość w swojej klasie
- 4 lub 8 głowic
- niska cena atramentów bez cyklohexanonu
- ponad 300 instalacji w Polsce

Wysoka, rzeczywista prędkość do 260 m²/h

Podwójny system suszący (IR + wentylatory)



Stabilna platforma produkcyjna

Artemis KM 3208/3204

Atrament	twardy solwent z cyklohexanem lub bez, eko-solwent (CMYK)
Głowice	Konica Minolta 512i (30 pl)
Szer. materiału	3200 mm
Szer. zadruku	3170 mm
Rozdzielczość	max. 1080 dpi
Prędkość	max. 160 m ² /h (3204) max. 260 m ² /h (3208)
System suszący	podwójny (IR + wentylatory)
RIP	PHOTOPRINT, PRINTFACTORY



Mniejsza kropla 30 pl

Większa częstotliwość

Najwyższa trwałość na wiele lat

WYŁĄCZNY PRODUCENT

Papiery BB **IKONOS**

Chcesz być konkurencyjny na rynku bilbordów? Zastosuj kombinację: atrament solwentowy Ikonos + papier Ikonos BB New 115 g/m²!

Na życzenie klienta możemy przygotować inny nawój rolki

NAZWA	SYMBOL	OPIS	ROZMIARY	GRAMATURA
PAPIER BLUEBACK	CONSTELLATION 600 OFFSET/HARD-SOL BB	Bardzo dobrej jakości papier z niebieskim tyłem. Do zastosowań plakatowych i bilbordowych.	1,067; 1,27; 1,37; 1,6 x 300 mb	115 g/m ²
PAPIER BLUEBACK	CONSTELLATION 700 DIGITAL SOLVENT ECO-SOL LATEX UV	Papier plakatowy z niebieskim tyłem. Do zastosowań plakatowych i bilbordowych.	1,27 x 300 / 150 / 50 m	115 g/m ²



Papiery billboardowe



PREMIERA

Artemis KM 3204/08 Plus - **600 m²/h**

Seria najbardziej popularnych w Polsce ploterów solwentowych. Płoter bazuje na wielu japońskich i amerykańskich podzespołach.

Płoter Artemis C8 Plus jest wyposażony w 4 lub 8 głowic Konica Minolta 1024i. Jakość druku tej drukarki jest porównywalna do ploterów „eko”. Ponadto ploter posiada wydajny system suszący, składający się z: grzałki wstępnej (max. 55°C), grzałki utrwalającej (max. 40°C), grzałki suszącej (max. 55°C), a także sekcji wentylatorów.

Płoter Artemis C8 Plus wyposażony został w prosty i wydajny system czyszczenia karetki oparty na podciśnieniowym zasysaniu atramentu z powierzchni głowicy. Wybór rodzaju czyszczenia odbywa się z poziomu plotera i oprogramowania sterującego ploterem. Dzięki poszczególnym przełącznikom istnieje możliwość jednoczesnego czyszczenia wszystkich kolorów lub tylko konkretnej sekcji kolorystycznej. Na uwagę zasługuje także nowy system antykolizyjny głowicy drukującej, który zapobiega uszkodzeniu głowicy podczas drukowania. Płoter wyposażony jest w ciężki system rolowy

Najważniejsze zalety:

- bardzo wysoka jakość
- wysoka prędkość druku
- korzystna cena zakupu
- niskie koszty eksploatacji
- stabilność pracy
- mobilny system nawijania mediów
- wydajny, nowy system suszący (zewnętrzny)
- system antykolizyjny głowicy drukującej
- prosty i wydajny system czyszczenia karetki oparty na podciśnieniowym zasysaniu atramentu z powierzchni głowicy, co zapobiega jego stratom
- nowe regulowane rolki dociskowe, dzięki którym zwiększa się precyzja druku i moc podsysu

Artemis KM 3204/08 Plus

Atrament	solwent (CMYK)
Głowice	4 lub 8 głowic Konica Minolta 1024i
System suszący	Infrared IR
Szer. robocza	3300 mm
Rozdzielczość	360 / 720 / 1080 dpi
Prędkość	max. 600 m ² /h
Wymiary urządzenia	4840(L)*940(W)*1400(H)mm
Waga maszyny	1035kg
RIP	PHOTOPRINT, PRINTFACTORY

TYP	ROZDZIELCZOŚĆ	PRĘDKOŚĆ
1 pass	360 x 360 dpi	600 m ² /h
1 pass	480 x 360 dpi	480 m ² /h
2 pass	360 x 720 dpi	280 m ² /h
2 pass	480 x 720 dpi	240 m ² /h
3 pass	360 x 1080 dpi	200 m ² /h
3 pass	480 x 1080 dpi	168 m ² /h



Mniejsza kropla 6/13/24 pl

Najwyższa trwałość na wiele lat

Głowice KM 1024i

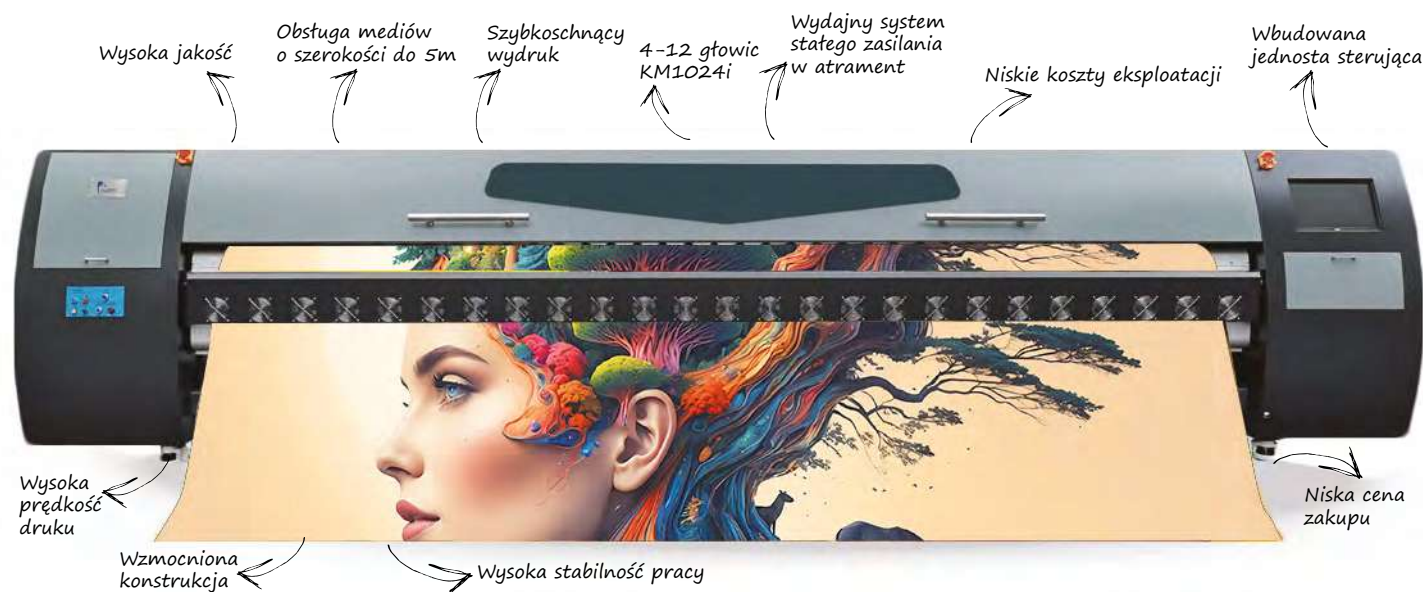
Banery **IKONOS**

Pamiętaj, aby wybierać produkty nie zawierające szkodliwych substancji!

Wybierając banery IKONOS masz gwarancję najlepszego stosunku „cena-jakość”!

TYP	NAZWA	ROZMIARY	GRAMATURA	OPIS
BANER EKONOMICZNY	IKONOS 300	2,20, 2,60, 3,20 m	300 g/m ²	Lekki baner ekonomiczny o podwyższonej liczbie splotów (840x840). Możliwość podświetlania.
BANER LAMINOWANY WZMOCNIONY	IKONOS 440 IKONOS 510	1,10, 1,27, 1,37, 1,60, 1,90, 2,20, 2,50, 2,60, 3,20 x 50 m	440 g/m ² 510 g/m ²	Biały, matowy lub błyszczący, laminowany baner PVC o podwyższonej odporności na warunki zewnętrzne oraz uszkodzenia mechaniczne. Liczba splotów 1000x1000. Odporność na rozierwanie: 281(MD), 244(CD) N. Wytrzymałość na rozciąganie: 1550(MD), 1200(CD) N/5cm.
BANER LAMINOWANY	IKONOS 440 GSM IKONOS 510 GSM	1,10, 1,27, 1,37, 1,60, 1,90, 2,20, 2,50, 2,60, 3,20 x 50 m	440 g/m ² 510 g/m ²	Biały, matowy lub błyszczący, laminowany, baner PVC, o średniej odporności na warunki zewnętrzne oraz uszkodzenia mechaniczne.
BANER POWLEKANY	IKONOS 440 COATED IKONOS 450 COATED	1,10, 1,37, 1,60, 2,20, 2,50, 2,60, 3,20 x 50 m	450 g/m ² (3,20 m) NOWOŚĆ 4,20, 5,00 m	Bardzo wytrzymały baner powlekany o optymalnej gramaturze. Liczba splotów 1000x1000. Najwytrzymalszy baner powlekany na rynku z uwagi na liczbę splotów 1000x1000 i grubszą osnowę!

Artemis S600 5M - do 600 m²/h



Artemis S600-5m to idealne urządzenie dla drukarni, które chcą zwiększyć swoją wydajność. Ploter może drukować na szerokiej gamie mediów powlekanych i niepowlekanych. Przykładowe zastosowania to plakaty, banery, backlity, grafiki POS, grafika na środki transportu, siatki i wszelkie inne oznakowanie zarówno do wnętrza jak i na zewnątrz. Nie bez znaczenia jest możliwość druku dużych grafik do podświetlenia w jednym brycie bez potrzeby grzewzawania.

Wysoka jakość zastosowanych podzespołów, jak również nowoczesne technologie umożliwiły połączenie stojących tak często w sprzeczności elementów jak: wysoka jakość i stosunkowo duża prędkość druku. Ploter zapewnia wysoką bezawaryjność i stabilność pracy dzięki zastosowaniu podzespołów produkcji japońskiej oraz wzmocnionej ciężkiej konstrukcji ramy.

Najważniejsze zalety:

- obsługa rolek do szerokości 5 metrów
- ciężki system rolowy
- system stałego zasilania + niedrogi atrament solwentowy z cyklohexanem lub bez
- ciężka, stabilna konstrukcja
- wbudowany ekran do obsługi urządzenia
- wzmocniona, ciężka konstrukcja



Głowice Konica Minolta 1024

➤ Najtrwalsze produkcyjne głowice na rynku

Artemis S600 5M

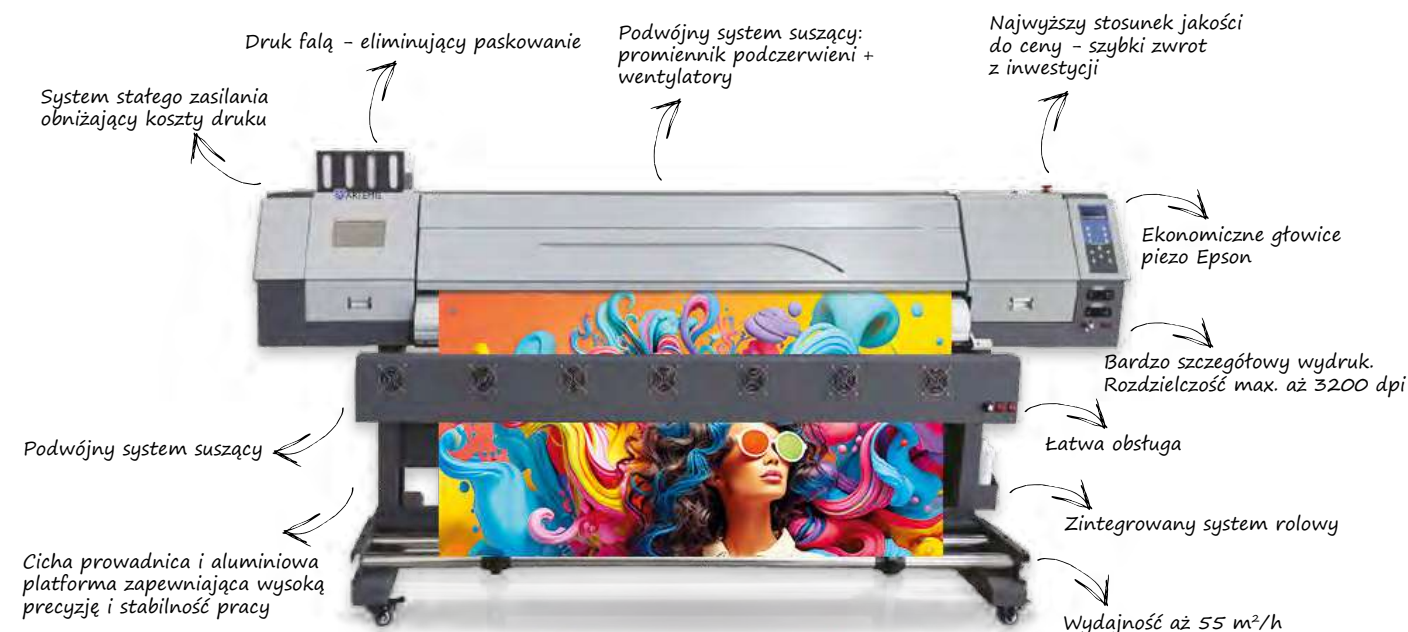
Atrament	solwent (CMYK)
Głowice	Konica Minolta 1024
Technologie	druk fał
Szer. robocza	5000 mm
Rozdzielczość	360 / 480 / 720 / 1080 dpi
Prędkość	max. 600 m ² /h
Wymiary urządzenia	6810 x 1150 x 1530 mm

TYP	ROZDZIELCZOŚĆ	PRĘDKOŚĆ
1 pass	360 x 360 dpi	600 m²/h
1 pass	480 x 360 dpi	480 m²/h
2 pass	360 x 720 dpi	280 m²/h
2 pass	480 x 720 dpi	240 m²/h
3 pass	360 x 1080 dpi	200 m²/h
3 pass	480 x 1080 dpi	168 m²/h



Ploter ekosolwentowy 1.8 m

Artemis Eco A-180

**NOWOŚĆ**

Artemis Eco A180, to nowy ploter ekosolwentowy w ofercie firmy Atrium. Ploter wyposażony jest w sprawdzone głowice EPSON i3200-E1. Cicha prowadnica i aluminiowa platforma zapewniają wysoką precyzję i stabilność pracy, dzięki czemu można uzyskać doskonałą jakość druku.

Ploter wyposażony jest standardowo w dwa systemy suszenia wydruków: IR oraz wentylatorowy. Ponadto ploter wyposażony jest w system odwijająco - nawijający media. Artemis A 180 sprawdzi się w druku pełnokolorowych grafik reklamowych, elementów wyposażenia wnętrza, grafik wystawienniczych, oznakowań informacyjnych, aplikacji samochodowych i wielu innych.

Dlaczego warto wybrać ten ploter?

Artemis Eco A180 zwiększy moce i możliwości produkcyjne wielu rozwijających się drukarni i agencji reklamowych. Stosunkowo niska cena zakupu urządzenia idzie w parze z najwyższą jakością wydruków. Ploter może drukować na szerokiej gamie mediów powlekanych i niepowlekanych. Przykładowe zastosowania to plakaty, banery, backlity, grafiki POS, grafiki na środki transportu, siatki i wszelkie inne oznakowanie zarówno do wewnątrz jak i na zewnątrz.

Użyte podzespoły oraz nowoczesne technologie pozwalają połączyć tak często sprzeczne cechy, jak wysoka jakość i stosunkowo duża prędkość druku. Jednocześnie zastosowanie podzespołów japońskiej produkcji zapewnia bezawaryjność urządzenia oraz łatwość obsługi. Na uwagę zasługuje niska cena atramentów w butli. Ploter charakteryzuje się bardzo wysoką rozdzielczością druku oraz wysoką prędkością, do 55 m/h. Ponadto istnieje możliwość druku szerszych prac do 1,8m, co jest znaczącym atutem w stosunku do innych ploterów o standardowej szerokości 1,6m. Nie bez znaczenia jest też bardzo niska cena zakupu oraz niska cena atramentu, co znacząco obniża koszty produkcji.

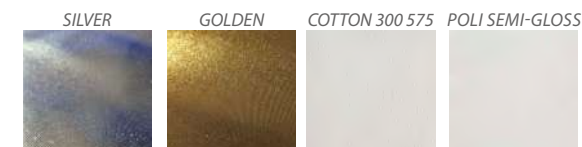
Artemis Eco A180

Atrament	eko-solwent
Kolory	CMYK
Szer. materiału	1,8 m
Głowica	EPSON I3200-E1
Rozdzielczość	max 3200 dpi
Pędkość	do 55 m ² /h
Formaty plików	PDF, EPS, TIFF, PS3, itd. w trybach CMYK i RGB
Oprogramowanie	PHOTOPRINT, PRINTFACTORY, ONYX

Tapety



Płótna



Przemysłowe plotery solwentowe i ekosolwentowe

Zastosowanie - przykłady



Backlity



Banery



Plakaty



Kurtyny samochodowe i plandeki

Płótna - nowości

NAZWA	ROZMIARY	GRUBOŚĆ	OPIS
Canvas 575	1.06, 1.27, 1.37, 1.52 x 22,85 m	300 g/m ²	Bardzo wysokiej jakości poliestrowo-bawełniane płótno Canvas, do reprodukcji obrazów oraz innych aplikacji wystawowych
CANVAS COTTON 360	1.07 ; 1.27 x 30 m	360 g/m ²	Bardzo wysokiej jakości płótno canvas, do reprodukcji obrazów oraz wszelkich dekoracji wewnętrznych
IKONOS POLI SILVER	1.07/1.52 x 30 m	240 g/m ²	Bardzo wysokiej jakości SREBRNE, poliestrowe płótno do reprodukcji obrazów, fotografii, dekoracji.
IKONOS Cotton Pigment	1,07; 1,27; x 50 m	320 g/m ²	Najwyższej jakości, białe, bawełniane płótno. Idealnie nadaje się do reprodukcji obrazów, fotografii, dekoracji.
IKONOS POLI MATT Pigment	0,914; 1.07; 1.27; 1,52 x 30 m	240 g/m ²	Bardzo wysokiej jakości, śnieżno-białe, poliestrowe płótno do reprodukcji obrazów, fotografii, dekoracji.

Artemis Supernova 335 - 450 m²/h

Artemis Supernova 335, to nowy ploter solwentowy w ofercie Atrium. Urządzenie zwiększy wydajność produkcji każdej drukarni. Ploter może drukować na szerokiej gamie mediów powlekanych i niepovlekanych. Przykładowe zastosowania to: plakaty, banery, backlity, grafiki POS, grafika na środki transportu, siatki i wszelkie inne oznakowanie zarówno do wnętrza jak i na zewnątrz. Do plotera dołączane jest bezpłatnie profesjonalne oprogramowanie Photo Print.

Artemis Supernova

Atrament	twardy solwent (bez cyklohexanonu) lub eko-solwent (CMYK)
Głowice	Konica Minolta 512i (30 pl)
Szer. zadruku	3350 mm
Predkość	2PASS, 360x360dpi, 450m ² /h 3PASS, 360x540dpi, 312m ² /h 2PASS, 480x360dpi, 350m ² /h 3PASS, 480x540dpi, 240m ² /h
System suszący	podwójny (IR + wentylatory)

Najważniejsze zalety:

- 12 produkcyjnych głowic Konica Minolta 512 / 512i 30PL
- ciężki system rozwijająco-nawijający
- ciężka, stabilna konstrukcja urządzenia
- dzięki podciśnieniowemu systemowi wyrównawczemu dostarczanie atramentu jest bardziej oszczędne i stabilne, a jednocześnie druk nie traci na jakości
- system antykolizyjny skutecznie zapobiega uszkodzeniu głowicy drukującej
- wydajny system suszący - wentylator + IR
- zastosowanie w ploterze napędu servo o mocy 750W, gwarantuje wysoką jakość druku oraz stabilną pracę urządzenia
- dwurzędowe systemy wentylacyjno-grzewcze (IR) na podczerwień, profesjonalny ciężki system nawijania, zapewniają szybkie schnięcie wydruku
- płynniejszy ruch karetki dzięki zastosowaniu podwójnych szyn prowadzących
- zastosowanie odblaskowego przełącznika fotoelektrycznego, umożliwiającego drukowanie na ciemnych mediach
- dodatkowy wałek o zwiększonej średnicy ułatwiający prowadzenie mediów



Stabilna konstrukcja



Podciśnieniowy system wyrównawczy atramentu



Odblaskowy przełącznik fotoelektryczny



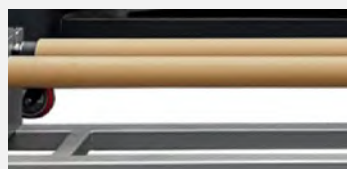
Napęd servo o mocy 750 W



Podwójne szyny prowadzące = precyzyjniejszy ruch karetki



Rolki prowadzące sterowane elektrycznie



Profesjonalny zewnętrzny system przewijania



System antykolizyjny głowicy drukującej



Dodatkowy wałek o zwiększonej średnicy

Mutoh TrafficJet™ Xpert



Idealna współpraca z laminatorem Neolt i stołowym ploterem tnącym Summa



Certyfikaty Unii Europejskiej
Druk cyfrowy w cenie sitodruku

Certyfikowane media
i atramenty

Mutoh TrafficJet Xpert

Atrament	TrafficJet™ Eco-Solvent spot colors & Cyan & Magenta
Konfiguracja koloru	True Traffic Color™ spot inks
Szer. materiału	162,56cm
Szer. zadruku	161,54cm
Rozdzielczość	max. 1440 dpi
Predkość	max. 94 m ² /h
Wymiary	274,32cm x 88,9cm x 147,32cm
Waga	Ploter: 146kg / stand 32kg

Ploter TrafficJet Xpert do druku znaków drogowych zbudowany jest na platformie drukarek Mutoh XpertJet. Wydruki spełniają najbardziej rygorystyczne wymagania i specyfikacje związane z produkcją oznakowania drogowego. Farby spotowe True Traffic Color pozwalają na druk znaków drogowych zgodnych z odpowiednimi normami. Ploterem steruje profesjonalne oprogramowanie.

TrafficJet oferuje najwyższą jakość i niskie koszty eksploatacji. Kolorystyka, stopień odbłasku i trwałość jest taka sama jak w sitodruku.

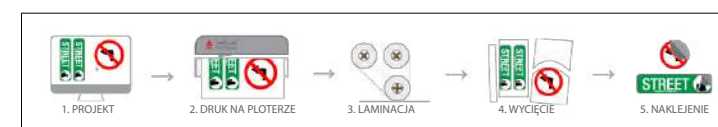
Ploter posiada 8 kanałów atramentowych: może drukować atramentami spotowymi do znaków drogowych (niebieski, czerwony, żółty, czarny, zielony, brązowy...) oraz tradycyjnymi atramentami np. eko-solwentowymi (CMYK).

Najważniejsze zalety:

- nowoczesna, cyfrowa produkcja znaków drogowych
- możliwość drukowania pojedynczych znaków
- druk zastępujący cięcie, maskowanie, itd.
- szybki druk na żądanie bezpośrednio z pliku
- jednoosobowy proces produkcji
- kompletna gwarancja trwałości: 10 lub 12 lat
- pełne wsparcie: instalacja, oprogramowanie, szkolenie
- łatwe zmywanie graffiti dzięki warstwie ochronnej OL-1000
- specjalne kolory do znaków drogowych z certyfikatem

Warto wiedzieć

Technologia TrafficJet™ zapewnia doskonałą wydajność przy mniejszym nakładzie pracy (tylko 5 kroków), niż w przypadku tradycyjnych metod druku. Dla porównania, do wykonania 2-kolorowych znaków drogowych w technologii sitodruku lub wycinania folii potrzeba aż 10 etapów technologicznych!



Materiały odblaskowe IKOLITE

Zgodność z europejskimi standardami

Wysoki stopień odblaskowości

NAZWA	WARIANT	ROZMIARY	OPIS	STANDARD
IKOLITE REFLECTIVE	niebieski, czerwony, zielony, żółty, biały	1.24 x 45.7 m	Folia 1-generacji, z klejem aktywowanym przez docisk. Folia do wycinania, 3-letnia, do oznaczeń tymczasowych (roboty) i reklamy.	FOLIA I GEN.
IKOLITE REFLECTIVE PRISMATIC	niebieski, czerwony, zielony, żółty, biały	1.24 x 45.7 m	Samoprzylepna folia odblaskowa, która w swojej strukturze posiada mikropyzmaty silnie odbijające wiązkę światła (plaster miodu). Charakteryzuje się unikatowym wzorem na całej powierzchni. Pozwala na różnorodne i ekonomiczne oznakowanie które zwiększa widoczność i bezpieczeństwo.	FOLIA II GEN.
IKOLITE NEW FX	biały	1.24 i 1.52 m (szerokość)	Gładka, biała folia odblaskowa, występująca w dwóch wersjach – do druku i do wycinania	FOLIA I GEN.
IKOLITE VINYL 410	niebieski, czerwony, zielony, żółty, biały		Samoprzylepna folia odblaskowa, która w swojej strukturze posiada mikropyzmaty silnie odbijające wiązkę światła (plaster miodu). Charakteryzuje się unikatowym wzorem na całej powierzchni. Pozwala na różnorodne i ekonomiczne oznakowanie które zwiększa widoczność i bezpieczeństwo.	FOLIA II GEN.



Mutoh RJ-900X-U1 - 26 sek / A1



Mutoh RJ-900X-U1 to ultradokładny, uniwersalny ploter wielkoformatowy, wyposażony w głowicę piezoelektryczną oraz technologię Intelligent Interweaving zapobiegającą paskowaniu. Jest to wszechstronny ploter, który w zależności od zastosowanych atramentów może pracować jako pełnokolorowa, wielkoformatowa drukarka sublimacyjna lub graficzna.

Dzięki atramentom sublimacyjnym może być wykorzystywany także w produkcji gadżetów, odzieży, sprzętu sportowego, itd.

Dlaczego warto wybrać ten ploter?

1. Drukarka „na start”, jak i do masowej produkcji.
2. Szybki zwrot z inwestycji - niska cena.
3. Precyzyjny druk - rozdzielczość max. 2880 dpi.
4. Wysoka prędkość, wydruk A1 - 26 sekund.
5. Wszechstronność: sublimacja, CAD, fotografia, obrazy.
6. Trwała głowica typu eko-solwentowego (wytrzymała od głowic do atr. wodnych).
7. Setki zadowolonych klientów w Polsce.

Mutoh RJ-900X-U1

Atrament	sublimacyjny
	CMYK
Technologie	MicroPiezo, zmienna kropla
Szer. materiału	1080 mm
Szer. zadruku	1074 mm
Rozdzielczość	max. 2880 dpi
Prędkość	max. 63 m²/h



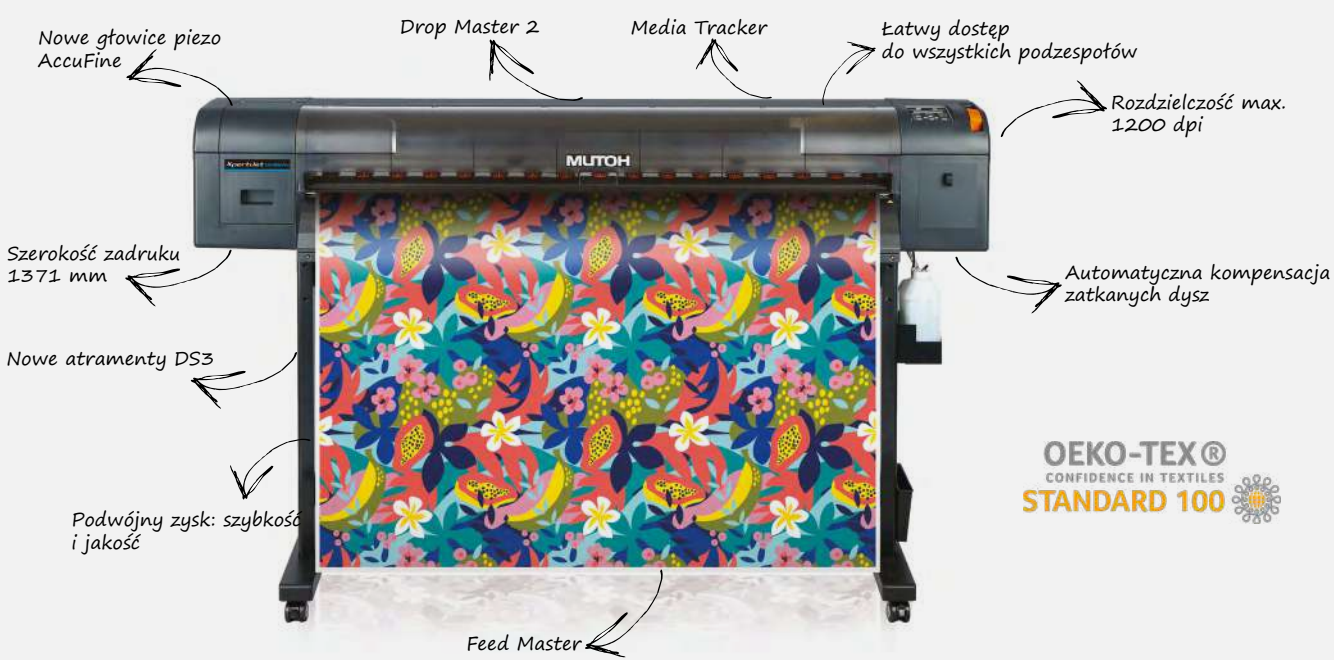
Atramenty sublimacyjne



RODZAJ	NAZWA	KOMPATYBILNOŚĆ	KOLORY	POJEMNOŚĆ	OPAKOWANIE
SUBLIMACJA	Ultravision SUB Plus	Mutoh, Roland, Mimaki do głowic DX4, DX5, DX6	CMYK	1 L	butla
	Mutoh DS3 NOWOŚĆ	Mutoh XpertJet WR, TX, RJ-900. Roland. Mimaki.	CMYK	1 L	worek
	ULTRA VISION PLUS SUBLIMACJA FLUO NOWOŚĆ	Mutoh, Roland, Mimaki do głowic DX4, DX5, DX6	Pink i Yellow	1 L	butla



Mutoh XpertJet 1341WR Pro



Ploter sublimacyjny Mutoh XpertJet 1341WR Pro jest wyposażony w zupełnie nową, ultra-szeroką głowicę drukującą piezo Mutoh AccuFine o zmiennej wielkości kropli, która zapewnia najwyższą w swojej klasie dokładność druku (pozycjonowanie kropli). W połączeniu z nową, opatentowaną technologią I-screen weaving firmy Mutoh, nowa głowica drukująca zapewnia wyjątkową jakość druku przy wyższych prędkościach produkcyjnych. Ponadto ploter XPJ 1341 WR Pro oferuje wiele innych nowych technologii firmy Mutoh, które usprawniają pracę i podwyższają jakość druku.

Mutoh XpertJet 1341WR Pro

Atramenty	sublimacyjne
Głowice	1 głowica AccuFine
Technologie	AccuFine, Intelligent Interweaving, Micro Piezo Inkjet Technology
Szer. materiału	1371 mm
Szer. zadruku	1361mm
Rozdzielczość	max. 1200x 1200 dpi
Prędkość	max. 29.2 m²/h

Najważniejsze zalety:

- szerokość zadruku do 1371mm
- maksymalna grubość mediów do 1,3mm
- 1 głowica AccuFine
- wysokość głowicy: 1.5, 2.0, 2.5 mm
- atrament sublimacyjny Mutoh DS3 o podwyższonym gamucie
- podświetlenie LED podczas druku – ułatwia kontrolę wydruków
- automatyczna kalibracja Bi-directional – DropMaster2
- MediaTracker - funkcja przydatna do kontroli zużycia mediów
- FeedMaster – automatyczna kalibracja posuwu mediów
- automatyczna kompensacja zatłoczonych dysz
- szybkość drukowania do 29.2 m²/h
- drukowanie przyjazne dla środowiska - wysoki poziom bezpieczeństwa operatora
- kompaktowe wymiary plotera: oszczędność miejsca – bezpieczny i łatwy w użyciu ploter
- ulepszony system zakładania i podawania mediów
- najnowszy RIP Vertelith
- inteligentna zdalna komunikacja przez Mutoh Status Monitor

Home Decor IKONOS



NOWOŚĆ

Nowe tekstylia z linii IKONOS HOME DECOR, obejmujące szeroki wachlarz tkanin do druku sublimacyjnego i transferowego, które znakomicie sprawdzają się jako materiały dekoracyjne i elementy wykończenia wnętrz. Są to wysokiej jakości tkaniny np. polar, welor, microfibra i dzianiny (np. dzianina flagowa mesh) oraz flagi do sublimacji. Zapytaj o tekstylia z linii Home Decor w sklepie B2B IKONOS.

Polecany kalander olejowy: Artemis HT-1220p/1720p



Najnowszy kalander olejowy Artemis HT-1220p/1720p, służący do transferu zadrukowanej grafiki metodą termo-sublimacji lub do termicznego utrwalania wydruków na tkaninach podczas druku bezpośredniego.

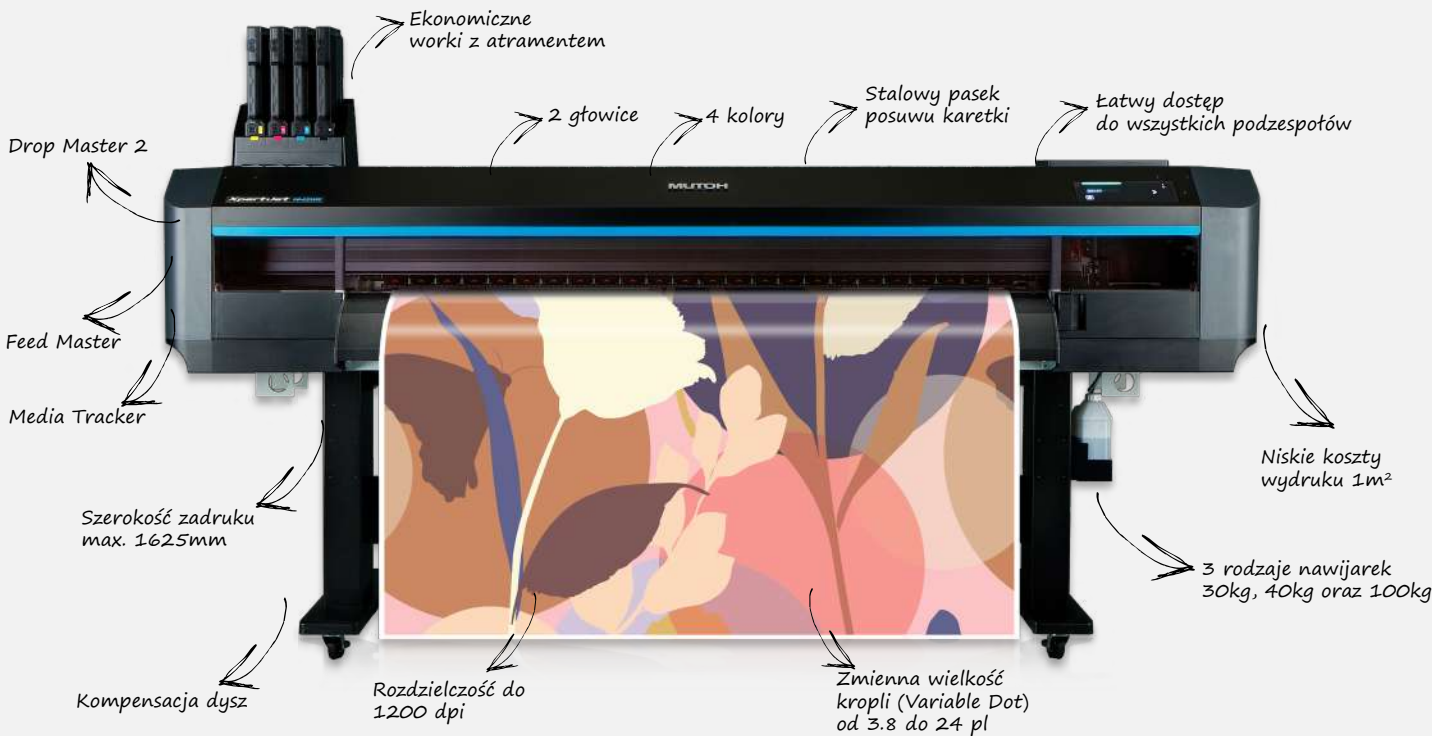
Ploter sublimacyjny



NOWOŚĆ



Mutoh XpertJet 1642WR Pro



Następca wielokrotnie nagradzanego modelu ValueJet 1638WX, oparty na nowej platformie drukarek XpertJet. Ploter XPJ-1642WR Pro jest wyposażony w dwie zupełnie nowe, szybkie i ultraszerokie głowice drukujące Piezo Mutoh AccuFine o zmiennej kropli, które zapewniają najlepszą w swojej klasie dokładność druku. W połączeniu z nową, opatentowaną technologią I-screen weaving firmy Mutoh, nowe głowice drukujące zapewnią wyjątkową jakość także przy wyższych prędkościach produkcyjnych. Nowa drukarka oferuje ponadto bogactwo rewolucyjnych i ułatwiających użytkowanie nowych technologii Mutoh.

Mutoh XpertJet 1642 WR Pro

Atramenty	sublimacyjne
Głowice	2 głowice
Technologie	Mutoh DropMaster, Intelligent Interweaving AccuFine Micro Piezo Inkjet Technology
Szer. materiału	1625 mm
Szer. zadruku	1615 mm
Rozdzielczość	max. 1200x1200 dpi
Prędkość	max. 61 m²/h



Sublimacja na materiałach zawierających poliester



Nowy system atramentowy



Funkcja informująca o ilości pozostałego materiału na rolce

Nowe technologie Mutoh



Głowice Piezo AccuFine
Najwyższa w swojej klasie
dokładność druku
(pozycjonowanie kropli)



DropMaster
Automatyczna kalibracja
grubości mediów przy druku
dwukierunkowym



Feed Master
Automatyczna kalibracja
grubości mediów



Media Tracker
Automatyczna informacja
o pozostałej ilości materiału na rolce



Nozzle Area Select
Kompensacja zatkaných dysz



I-screen weaving
Druk bez paskowania

Duży wybór mediów do sublimacji

Media do sublimacji

Home Decor



NAZWA	TECH. ZADRUKU	OPIS PRODUKTU	SZEROKOŚĆ	NAWÓJ	GRAMATURA
TKANINA MICROFIBER CLEAN GLASS GENEVA	SUBLIMACJA POŚREDNIA / SUBLIMACJA BEZPOŚREDNIA/UV	Wysokiej jakości tkanina, która została poddana procesowi piaskowania z obu stron w celu uzyskania miękkich i zamszowych powierzchni. Składa się w 80 % z poliestru i 20 % z poliamidu. Najbardziej wydajny druk to metoda pośredniej sublimacji. Materiał doskonale nadaje się na poduszki, koce, szmatki, ręczniki do czyszczenia powierzchni szklanych/ekranów LCD.	1,65	50 mb	200g
TKANINA MICROFIBER POLAR PORTO	SUBLIMACJA POŚREDNIA / SUBLIMACJA BEZPOŚREDNIA/UV	Wysokiej jakości tkanina w postaci bardzo miękkiego i czesanego polaru. Składa się w 100 % z poliestru. Najbardziej wydajny druk to metoda pośredniej sublimacji. Materiał doskonale nadaje się na koce, szmatki, podszewki kurtek, poszewek na poduszki itp.	1,50	50 mb	210g
TKANINA MICROFIBER TOWEL TOKYO	SUBLIMACJA POŚREDNIA / SUBLIMACJA BEZPOŚREDNIA/UV	Wysokiej jakości tkanina składająca się z jednej strony z bawełnianej przędzy frott. Druga strona została poddana obróbce cięciem w celu uzyskania powierzchni ręcznika pokrytego puchem. Najbardziej wydajny druk to metoda pośredniej sublimacji. Materiał doskonale nadaje się na ręczniki sportowe, plażowe, reklamowe oraz kąpielowe itp.	1,58	50 mb	300g
TKANINA PLUSH PARIS	SUBLIMACJA POŚREDNIA / SUBLIMACJA BEZPOŚREDNIA	Wysokiej jakości, miękka, dwustronna tkanina flanelowa składająca się w 100 % z poliestru. Zaleca się druk metodą sublimacji pośredniej ze względu na długi plusz. Powierzchnia tkaniny jest gęsta i gruba. Bardzo dobrze utrzymuje ciepło. Materiał doskonale nadaje się na: koce, pościel, szmatki, poszewki oraz narzuty.	1,6	50 mb	280g
TKANINA VELOR COVER VIENNA	SUBLIMACJA POŚREDNIA / SUBLIMACJA BEZPOŚREDNIA/UV	Gruba tkanina z teksturą dodatkowo wzmocniona i laminowana. Składa się w 100 % z poliestru. Bardzo dobrze utrzymuje ciepło. Materiał doskonale nadaje się na pokrowce na krzesła/sofy, obicia foteli, poszewki na poduszki itp.	1,58	50 mb	360g

Tekstylia IKONOS



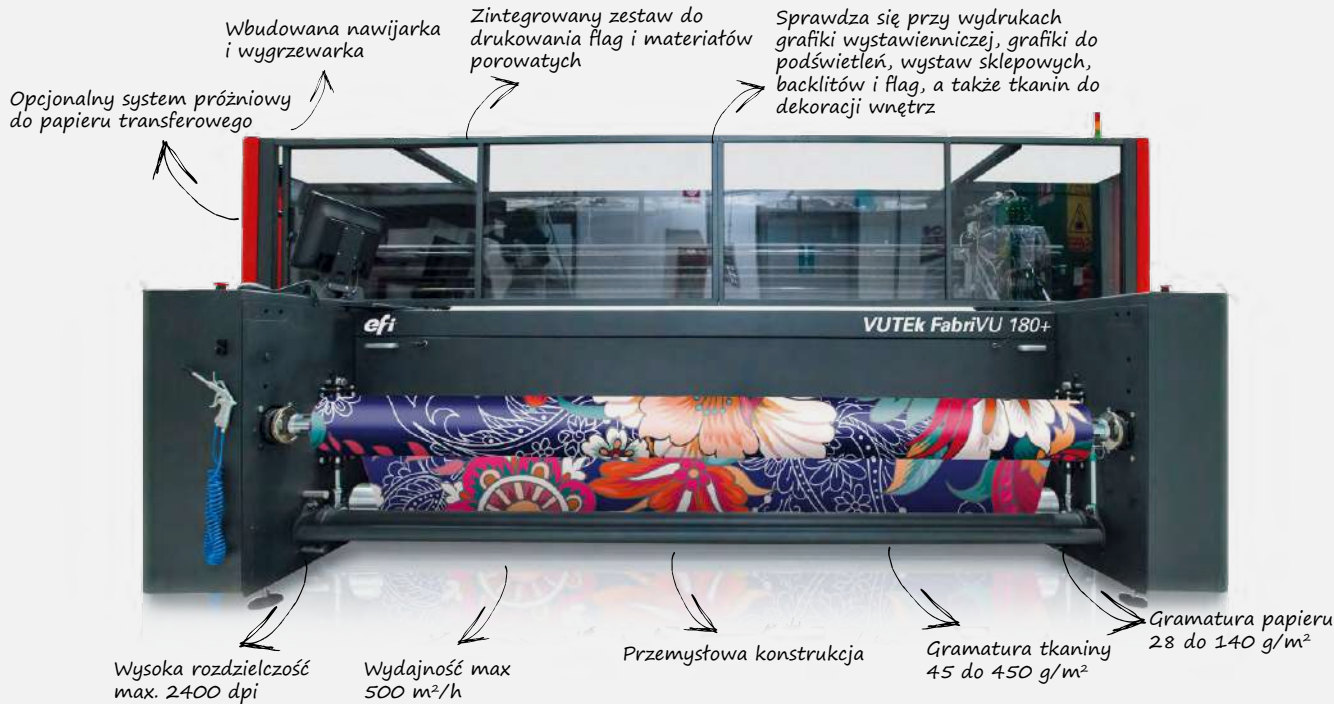
NAZWA	TECH. ZADRUKU	OPIS PRODUKTU	SZEROKOŚĆ	NAWÓJ	GRAMATURA
TKANINA BACKLIT IKONOS BOSTON B1 175g UV/LATEX	UV/LATEX	Wysokiej jakości tkanina poliestrowa backlit w kolorze białym, doskonale nadaje się do drukowania rozmaitych wzorów przez zastosowanie druku UV oraz Latex. Tkanina bardzo równomiernie rozprasza światło co sprawia, że nadaje się do rozwiązań wymagających podświetlenia. Niezwykle trwała i wytrzymała na rozdarcie. Ciasna struktura sprawia, że idealnie nadaje się do grafiki z podświetleniem, a także do zastosowań wewnętrznych i krótkoterminowych aplikacji na zewnątrz. Klasa palności B1.	1,6; 3,2	50 mb	175g
DZIANINA BACKLIT IKONOS BERLIN B1 270g SUB	SUBLIMACJA POŚREDNIA / SUBLIMACJA BEZPOŚREDNIA	Wysokiej jakości dzianina poliestrowa backlit w kolorze białym. Doskonale nadaje się do drukowania rozmaitych wzorów przez zastosowanie druku sublimacyjnego. Działana bardzo równomiernie rozprasza światło co sprawia, że nadaje się do rozwiązań wymagających podświetlenia. Niezwykle trwała i wytrzymała na rozdarcie. Równomierna przepuszczalność światła zapewnia tło z idealną teksturą graficzną. Klasa palności B1.	1,6; 3,2	50 mb	270g
DZIANINA STRETCH IKONOS SYDNEY LIGHT B1 230g SUB/LATEX	SUBLIMACJA POŚREDNIA / SUBLIMACJA BEZPOŚREDNIA / LATEX	Poliestrowa dzianina flagowa z osnową o drobnej strukturze siateczki. Mało elastyczna w obu kierunkach. Doskonale odwzorowuje kolory po obu stronach. Materiał na flagi. Klasa palności B1.	3,2	50 mb	230g
DZIANINA BLOCKOUT IKONOS BARCELONA BLACK BACK B1 175G SUB/UV/LATEX	SUBLIMACJA POŚREDNIA / SUBLIMACJA BEZPOŚREDNIA / UV/ LATEX	Wysokiej jakości dzianina poliestrowa w kolorze białym z czarnym tłem, która doskonale nadaje się do zastosowań wymagających blokady światła. Niezwykle trwała i wytrzymała na rozdarcie. Materiał świetnie sprawdza się w pop-upach, systemach ramowych, kotarach, zasłonach i ekspozycjach targowych. Działana charakteryzuje się białą powierzchnią i czarną powłoką z żywicą na tylnej powierzchni, która sprawia, że jest ona całkowicie nieprzezroczysta. Klasa palności B1.	1,6; 3,2	50 mb	175g
DZIANINA DECOR DUBLIN IKONOS B1 200g SUB/LATEX	SUBLIMACJA POŚREDNIA / SUBLIMACJA BEZPOŚREDNIA / LATEX	Wysokiej jakości innowacyjna dzianina ekspozycyjna utrzymująca wysoką jakość wydruku przy optymalnej wadze. Niezwykle trwała i wytrzymała na rozdarcie. Przeznaczona jest na ekspozycje targowe oraz do dekoracji wnętrz. Miękka, gładka, przyjemna w dotyku, z tekstylną strukturą po jednej stronie i jedwabną po drugiej. Szybko odzyskuje gładkość po złożeniu i rozprostowaniu co znacznie ułatwia transport. Klasa palności B1.	3,2	50 mb	200g
DZIANINA DISPLAY DENVER IKONOS B1 220g SUB/LATEX	SUBLIMACJA POŚREDNIA / SUBLIMACJA BEZPOŚREDNIA/	Wysokiej jakości dzianina w kolorze białym o zbitej konsystencji. Specjalna ciasna struktura zapewnia większą gęstość. Niezwykle trwała i wytrzymała na rozdarcie. 100% poliestrowa dzianina, przeznaczona pod ekspozycje wystawiennicze, lekkie kotary, pop-upy oraz różnego typu aplikacje reklamowe. Klasa palności B1.	1,6; 3,2	50 mb	220g



Papiery do sublimacji IKONOS

NAZWA	OPIS	SZEROKOŚĆ	NAWÓJ	GRAMATURA
PAPIER PRZEKŁADKOWY 19S	Papier przekładkowy (ochronny) do kalandrow.	1,6 m	100 mb	19g
PAPIER IKONOS SUBLI-MATE 100S	Papier sublimacyjny używany do druku cyfrowego.	0,60; 1,00; 1,6	100/150 mb	100g
IKONOS T-SHIRT LIGHT	Papier sublimacyjny używany do druku cyfrowego.			160 g

EFI VUTEk FabriVU 180+



Ploter sublimacyjny EFI VUTEk FabriVU 180+ to profesjonalna tekstylna drukarka wielkoformatowa, dzięki której można drukować bezpośrednio na szerokiej gamie materiałów na bazie poliestru o szerokości do 1,8 metra. Sprawdza się przy wydrukach grafiki wystawienniczej, grafiki do podświetleń, wystaw sklepowych, grafiki podświetlanej od przodu (frontlit), backlitów i flag, a także tkanin do dekoracji wnętrz. Przemysłowa konstrukcja plotera VUTEk FabriVU 180+ zapewnia gotowość do pracy przy prędkościach na poziomie produkcyjnym, w trybie drukowania na zewnątrz do 500 m²/h, w trybie produkcyjnym do 200 m²/h i w trybie do grafik z podświetleniem 132 m²/h.

Najważniejsze zalety:

- przemysłowa stabilna konstrukcja
- maksymalna szerokość zadruku 180 cm
- rozdzielczość do 2400 dpi
- wydajność: tryb na zewnątrz 500 m²/h
- wydajność: tryb produkcyjny 200 m²/h
- wydajność: tryb do podświetleń 132 m²/h

Obsługa mediów

- gramatura papieru: 28 do 140 g/m²
- gramatura tkaniny: 45 do 450 g/m²
- maksymalna średnica nawijarki o średnicy zewnętrznej: 450 mm
- zintegrowany zestaw do drukowania flag i materiałów porowatych
- opcjonalny system próżniowy do papieru transferowego
- szerokość mediów do 180 cm

EFI VUTEk FabriVU 180+

Atramenty	barwnikowe na bazie wody EFI
Szer. zadruku	1800 mm
Rozdzielczość	max. 2400 dpi
Prędkość	max. 500 m ² /h
Gramatura tkaniny	45 do 450 g/m ²
Gramatura papieru	28 do 140 g/m ²

BESTSELLER Flagi IKONOS

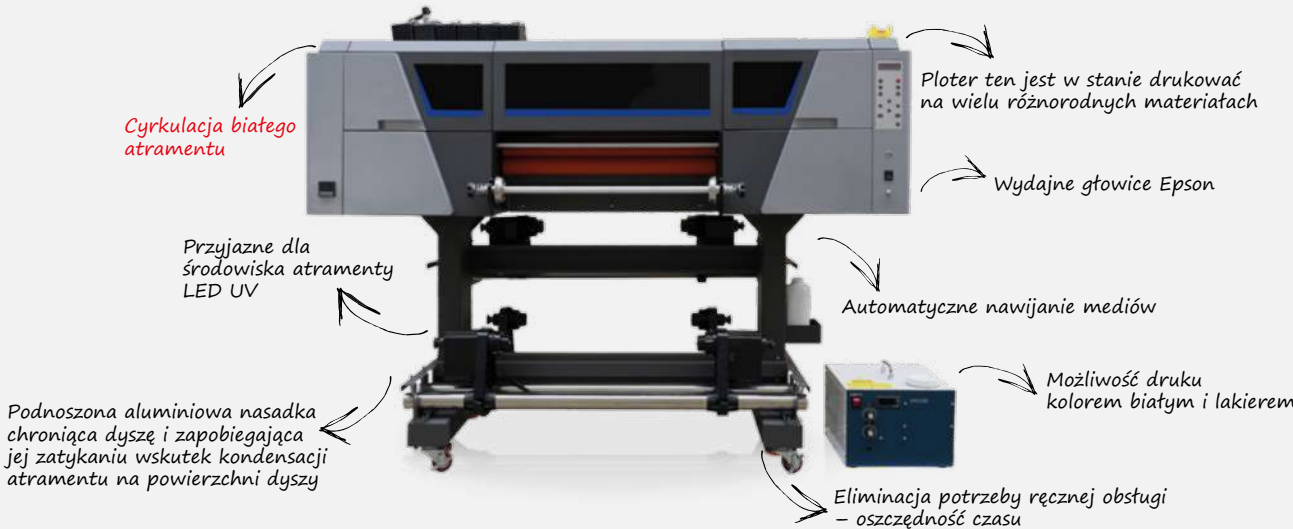
GWARANCJA
NAJLEPSZEJ CENY NA RYNKU

Podążaj za ekologicznym trendem! Druk bezpośredni na tekstyliach oraz tkaninach metodą sublimacji, to najszybciej rozwijająca się gałąź wielkoformatowego biznesu. Bądź „trendy” i zarabiaj więcej.

NAZWA	OPIS	GRAMATURA	SZEROKOŚĆ	NAWÓJ	CERTYFIKAT	TECH. ZADRUKU
FLAGA SUBLIMACJA IKONOS 110	Znakomitej jakości materiał flagowy bez papieru podkładowego. Zapewnia wysokie nasycenia kolorów po obu stronach materiału.	110 g/m ²	1,1; 1,37; 1,6; 2,52; 3,2	100 mb	B1	sublimacja
FLAGA SATYNOWA NOWOŚĆ	Znakomitej jakości materiał flagowy bez papieru podkładowego charakteryzujący się bardzo atrakcyjnym stosunkiem ceny do jakości. Zapewnia wysokie nasycenia kolorów po obu stronach materiału.	150 g/m ²	3,2; 1,6	100 mb	B1	sublimacja
DZIANINA FLAGOWA MESH MEDIOLAN	Wysokiej jakości poliestrowa dzianina flagowa w kolorze białym z dodatkowymi perforacjami. Doskonale nadaje się do drukowania rozmaitych wzorów poprzez zastosowanie druku sublimacyjnego.	115 g/m ²	1,6; 2,5; 3,2	100 mb	B1	sublimacja
DZIANINA FLAGOWA MODERN MONTREAL	Poliestrowa dzianina flagowa z osnową o drobnej strukturze siateczki. Mało elastyczna w obu kierunkach. Doskonale odwzorowuje kolory po obu stronach.	120 g/m ²	3,2; 1,6	100 mb	B1	sublimacja

Artemis DTF UV 604

PREMIERA



Drukarka Artemis UV DTF 604 to wydajne i wszechstronne urządzenie, stworzone z myślą o precyzyjnym drukowaniu na folii DTF. Dzięki intuicyjnemu interfejsowi oraz solidnej, niezawodnej konstrukcji, drukarka ta jest idealnym wyborem dla profesjonalistów, którzy chcą poszerzyć swoje możliwości w zakresie druku UV DTF i tworzyć unikalne, wysokiej jakości produkty.

Artemis UV DTF 604 to urządzenie o szerokości druku 60 cm, które oferuje wyjątkową wydajność, precyzję i stabilność działania. Model ten umożliwia nie tylko druk na folii DTF, ale także laminowanie oraz automatyczne nawijanie, eliminując

potrzebę ręcznej obsługi. To rozwiązanie znacznie zwiększa efektywność produkcji, jednocześnie zapewniając prostotę obsługi i niezawodność, co czyni go idealnym wyborem dla profesjonalistów.

Ploter wyposażono w 4 wydajne głowice Epson I3200U1. Dzięki zastosowaniu w ploterze 6 kolorów (CMYK + W + V) ploter ten jest w stanie drukować na wielu różnorodnych materiałach: obudowach telefonów komórkowych, butelkach, pudełkach prezentowych, ceramice, drewnie, metalu, itd.

Najważniejsze cechy:

- możliwość druku kolorem białym i lakierem
- cyrkulacja białego atramentu
- podnoszona aluminiowa nasadka chroniąca dyszę i zapobiegająca jej zatykaniu wskutek kondensacji atramentu na powierzchni dyszy
- możliwość druku nie tylko na folii DTF, a także laminowanie oraz automatyczne nawijanie, eliminując potrzebę ręcznej obsługi – oszczędność czasu
- przyjazne dla środowiska atramenty LED UV



Głowica Epson I3200-U1

Artemis UV DTF 604

Głowice	od 3 do 4 głowic Epson I3200-U1
Konfiguracja	CMYK + W + V
Prędkość	do 4m ² /h
Szerokość zadruku	max 600mm
Rozdzielczość	do 2400 dpi
Wielkość kropli	min. 3,8 pl, max. 12 pl
Oprogramowanie	RIP
Pozostałe	model ten umożliwia nie tylko druk na folii DTF, ale także laminowanie oraz automatyczne nawijanie, eliminując potrzebę dodatkowej, ręcznej obsługi

Trymer do cięcia folii DTF na formatki

Neolt XY DTF

Szerokość pracy	800 mm
Możliwość pracy w 2 trybach	tryb automatyczny
Opcjonalne wyposażenie	tryb XY Opti Cut pionowe ostrze pneumatyczne podstawa stół odbiorczy na pocięte media

Trymer Neolt XY jest doskonałym urządzeniem do profesjonalnego cięcia folii DTF. Jego precyzją i wydajnością umożliwia szybką produkcję wysokiej jakości naklejek, czy odzieży z nadrukami.

Pomimo profesjonalnego zastosowania, trymer ten jest łatwy w obsłudze i jest sterowany za pomocą intuicyjnego ekranu dotykowego. Dzięki automatycznej sygnalizacji dźwiękowej, użytkownik tego trymera jest informowany o zakończeniu pracy urządzenia. TrymerNeolt XY DTF stanowi wartościowe urządzenie dla profesjonalistów zajmujących się produkcją nadruków na różnego rodzaju tkaniny.

Tryb XY Opti Cut (trymer rozpoznaje markery cięcia i po ustawieniu noży tnije folię z nadrukami na części gotowe do aplikacji na koszulkach)

Tryb automatyczny (zaprogramowany rozmiar i liczba kopii do cięcia)

Łatwa obsługa

Solidna konstrukcja



NOWOŚĆ

Artemis DTF 602/604



UWAGA: CYRKULACJA BIAŁEGO ATRAMENTU

Artemis DTF 602 to kompaktowy zestaw drukujący, składający się z plotera, shakera oraz wygrzewarki do kleju. Płoter posiada wbudowany system cyrkulacji białego atramentu, który zapobiega jego zasychaniu. Płoter drukuje z szybkością do 30 m²/h na materiałach o szerokości do 73 cm. Wyposażony jest w najnowszej generacji głowice Epson i3200, których rozdzielczość druku wynosi od 360 dpi do 2400 dpi (min. wielkość kropli: 3,8 pl, max. wielkość kropli: 12 pl).

Zestawy Artemis DTF cenione są za: szybkość pracy przy zachowaniu wysokiej jakości druku, możliwość użycia białego atramentu oraz kolorów fluorescencyjnych, utrwalanie infrared zabezpieczające trwałość kolorów. Szczególnie ważna jest bardzo wysoka odporność wydruków na pranie, znacznie wyższa od poprzedniej technologii druku DTG.

Zalety:

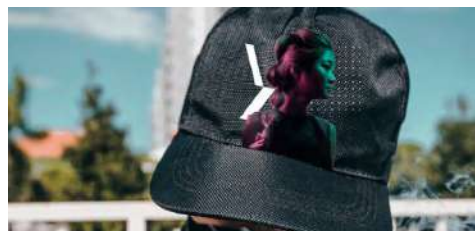
- niskie koszty eksploatacji
- wysoka marżowość przy niskich kosztach druku
- wydajność do 480 sztuk druku grafik w formacie A4/h
- możliwość przyjmowania jednostkowych jak i dużych zleceń
- niska cena zestawu, szybki zwrot z inwestycji



wysoka trwałość wydruków



nasycone, żywe kolory



Znakowanie odzieży różnego typu, również na trudnych, zakrzywionych powierzchniach



Ekologiczne i ekonomiczne atramenty

ARTEMIS DTF 602/604

Głowice Konfiguracja Prędkość Szerokość Rozdzielczość Wielkość kropli Oprogramowanie Pozostałe

od 2 do 4 głowic Epson i3200 CMYK + W do 30 m²/h (wersja 4-głowicowa) media 73 cm, zadruk 68 cm do 2400 dpi min. 3,8 pl, max. 12 pl RIP automatyczny mieszalnik proszku, automatyczny system grzewczy, wiążący folię DTF z proszkiem TPU, odzysk proszku

Cechy:

- żywe i trwałe kolory
- cyrkulacja białego atramentu zapobiegająca jego zasychaniu
- wysoka prędkość druku przy zachowaniu najwyższej jakości
- odzysk proszku

OKI Pro8432WT



Drukarka OKI Pro8432WT A3 (gramatura do 256 g/m²) drukuje kolorami CMY oraz trwałym i intensywnym kolorem białym na różnorodnych materiałach. Doskonale nadaje się do zastosowań termotransferowych. Dzięki zastosowaniu w drukarce białego atramentu, możliwy jest druk na ciemnych lub przezroczystych materiałach.

Połączenie drukarki OKI z foliami Forever pozwala na wykonywanie aplikacji reklamowych na wszelkiego rodzaju odzieży (z bawełny, jedwabiu, mieszanki bawełny z poliestrem, nylonu) lub na gadżetach wykonanych np. z metalu, drewna, skóry, itp. Przewagi konkurencyjne drukarki OKI bazują na niezawodnej i prostej technologii LED oraz druku w wysokiej rozdzielczości do 1200x600

dpi. Szybkość druku urządzeń OKI wynosi do 35 stron na minutę w formacie A4 i 20 stron w A3. Technologia LED zastosowana w tej drukarce gwarantuje żywe kolory wydruków na ciemnych oraz jasnych materiałach, a także na foliach przezroczystych.

W drukarce OKI istnieje możliwość zmiany tonera z białego na dodatkowy czarny K, aby uzyskać bardziej głęboką czerń.

Kompaktowe rozmiary drukarek OKI pozwalają na ich użytkowanie nawet w małych agencjach reklamowych lub copy-shopach.

OKI Pro8432WT

Technologia drukowania LED Konfiguracja Szerokość zadruku Rozdzielczość Gramatura papieru Podajnik papieru Waga Wymiary

A3 CMY + biały + opcja czarny 600 × 600 dpi (4 poziomy) 600 × 600 dpi 600 × 1200 dpi do 256 g/m² do 300 arkuszy 37 kg 449 × 552 × 360 mm



Druk na białych koszulkach



Druk na czarnych koszulkach



Nieliczone możliwości personalizacji - nadruków na koszulkach

Folie samoprzylepne PET do dekoracji szkła



Nowoczesne wzory folii mrożonej PET

PREMIERA

Wybierz plotery tnące Summa do wycinania dekoracyjnych folii PET. Więcej na stronie 58-59.



Folie do tkanin Forever

NAZWA	OPIS	ROZMIAR
FLEX-SOFT	Nowa, lepsza i szybsza w aplikacji wysokiej jakości folia występująca w ponad 20 różnych kolorach. System dwuarkuszowy (Folia A i Papier B) bez wycinania. Alternatywa dla tradycyjnego Flexa. Możliwy druk na zwykłej drukarce laserowej. Trwałość efektu do 20 prai.	A3, A4
LASER-LIGHT	Wysokiej jakości papier, dzięki któremu przeniesiesz wydruk na koszulkę. System jednoarkuszowy. Zadruk możliwy tylko drukarką CYMW	A3, A4
LASER-DARK (NO CUT)	Najwyższej jakości metoda zadruku nawet najbardziej wymagających grafik. System dwuarkuszowy (Folia A i Papier B), zadruk na przezroczystej folii kolorami CMYW po zgrzaniu z papierem B aplikacja na koszulkę i powtórnie wygrzanie pod prasą. Trwałość efektu do 20 prai.	A3, A4
MULTI-TRANS PRO	Wysokiej klasy papier pozwalający na aplikację wydruku na szereg różnych powierzchni np. szkło, skóra, metal, drewno, plastik itp. Zadruk tylko drukarką CYMW	A3, A4
TATTOO PAPER	Papier do tymczasowego tatuażu laserowego. Łatwy proces aplikacji. Papier jest przyjazny dla skóry i wodoodporny. Możliwy druk na zwykłej drukarce laserowej.	A4

Kalandry



Klieverik VERTEX 165cm

Szerokość maszyny	257 cm (101,3 cali)
Temperatura max.	220°C
Moc grzania	9 kW
Średnica bębna	10 cali
Prędkość robocza	0,67 m / min
Zużycie powietrza	0,1 Nm3 / godz
Powietrze	6 bar maks./G
Napięcie	400 V.

Kalander Klieverik VERTEX został zaprojektowany jako podstawowy model tego światowej klasy producenta. Może być stosowany do termotransferu pojedynczych prac w arkuszach oraz do pracy z roli na rolę. Ten kalander jest idealnym wyborem dla drukarni stawiających na najwyższą jakość urządzeń jak i wyrobów końcowych. Maszyna jest zoptymalizowana pod kątem łatwości obsługi i nadaje się do wszystkich rodzajów tekstyliów PES. Regulacja naprężenia papieru jak i tekstyliów jest kontrolowana pneumatycznie. Sterowanie odbywa się za pomocą panelu dotykowego.



Artemis PX-180

Wysokiej jakości, przystępny cenowo kalander o szerokości 65 cali (165 cm).

Dlaczego warto wybrać ten kalander?

- profesjonalny system wałków z pasem transmisyjnym Nomex
- technologia IR (podczerwień)
- 10-calowy bęben pozwalający uzyskać optymalny czas ekspozycji (np. 70 cm / 30 sek)
- równomierna temperatura na całej powierzchni
- dokładne czujniki zapewniające stałą temperaturę w całym procesie sublimacji
- opcjonalny stół do wygrzewania wykrojów
- programowalne rozgrzewanie wstępne (np. ustawiane na godzinę przed rozpoczęciem dnia)
- programowalne schładzanie z timer'em (pozwala bez nadzoru schłodzić urządzenie)
- ciężką trwałą konstrukcją
- różne średnice giłz
- intuicyjny panel sterowania
- tkaniny po obróbce cechują się trwałością i żywą kolorystyką
- przystępna cena

Artemis PX-180

Szerokość robocza	165 cm (65 cali)
Temperatura max.	230°C
System grzewczy	Infra-Red Quartz
Średnica bębna	10 cali
Prędkość max.	1.65 m/min
Ekspozycja 40-sek.	55 cm/min
Ekspozycja 30-sek.	70 cm/min
Wyświetlacz	cyfrowy
Czas rozgrzewania	1 godzina

Zastosowanie

- do sublimacji na tkaninach: druk bezpośredni i pośredni
- dekoracje
- moda i odzież (w tym bawełna)
- odzież sportowa (w tym poliester)
- grafiki targowe
- grafiki sklepowe
- flagi i banery tekstylne
- meble i wyposażenie wnętrz

Zastosowania kalandrów

Kalander jest urządzeniem wykorzystywanym w technologii druku sublimacyjnego oraz bezpośredniego druku na tkaninach. Najczęstszym zastosowaniem kalandrów jest przenoszenie wydruków z papieru sublimacyjnego na tkaninę, flagę, itp. Innym zastosowaniem kalandra jest druk bezpośredni. W takim przypadku kalander służy do utrwalania wydruków na tkaninach. Wydruki są utrwalane zarówno pod wpływem temperatury jak i docisku generowanego przez cylinder kalandra. Kalandry dzielone są na dwie grupy w zależności od tego w jaki sposób rozgrzewany jest bęben. Pierwsza grupa, to kalandry ogrzewane grzałkami IR, druga to kalandry, których bęben wypełniony jest gorącym olejem. Bardziej stabilnym rozwiązaniem są kalandry wypełnione olejem, ponieważ olej rozprzodza równomiernie ciepło na całej szerokości tkaniny, ponadto kalandry olejowe charakteryzują się stabilnym utrzymywaniem temperatury w dłuższym okresie czasu. Urządzenia te znajdują zastosowanie w branży odzieżowej, a także do dekoracji wnętrz, w grafikach targowych i sklepowych.

Termoprasy

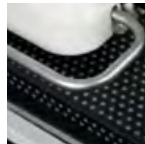
Termoprasa Insta 256 Forever Edition jest wykonana z materiałów kompozytowych, dzięki czemu jest lekka, a zarazem wytrzymała i trwała. Termoprasa INSTA jest w stanie wgrzewać nadruki w niestandardowe produkty i podłoża o grubości do 6,3 cm. Równomierny rozkład grzania na całej powierzchni stołu i szybki odzysk ciepła oraz możliwość otwierania i zamykania górnej pokrywki bez wysiłku za pomocą ergonomicznego uchwytu, ułatwia pracę z urządzeniem.

Główne cechy:

- możliwość wgrzewania grafik w niestandardowe materiały i podłoża o grubości do 6,3 cm
- równomierne wgrzewanie i najszybsze odzyskiwanie ciepła
- łatwe otwieranie i zamykanie górnej płyty grzewczej za pomocą ergonomicznego uchwytu



Max. grubość 6,3cm



Ergonomiczny uchwyt



Szybkie odzyskiwanie ciepła



Wymienne płyty



Wyświetlacz cyfrowy

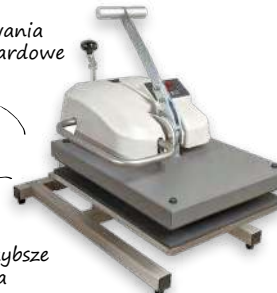
Zalety:

- transfery bez cięcia
- niezawodność i trwałość
- bardzo mocny docisk
- równomierny dociski i równomierny rozkład temperatury

Wymiary G x W x S: 101,6 cm, 81,3 cm, 5,9 cm
Pole robocze prasy: 40,6 x 50,8 cm
Moc: 120 woltów – 1750 watów, 14,6 amperów i 230 woltów – 2200 watów, 9,6 amperów.
Waga: 61 kg

Możliwość wgrzewania grafik w niestandardowe materiały

Równomierne wgrzewanie i najszybsze odzyskiwanie ciepła



Prasa INSTA 256 FOREVER Edition

Kalander olejowy Artemis HT-1220p/1720p



Artemis HT-1220p/1720p

Dane techniczne:

Szerokość	1200 mm / 1700 mm
Rodzaj kalandra	olejowy
Prędkość	0-2.3m/min
Pobór energii	5.5Kw / 8.5Kw

Najnowszy kalander olejowy Artemis HT-1220p/1720p, służący do transferu zadrukowanej grafiki metodą termo-sublimacji lub do termicznego utrwalania wydruków na tkaninach podczas druku bezpośredniego.

Kalander ten znajduje zastosowanie w branży modowej, odzieżowej, a także dekoracji wnętrz, grafikach targowych i sklepowych. Kalander Artemis polecany jest zarówno dla mniejszych firm, jak i tych nastwionych na większą produkcję na skalę przemysłową. Kalander Artemis występuje w 2 wariantach: HT-1220p, o szerokości rolki 1200 mm i 1720p – 1700 mm. Nie bez znaczenia jest bardzo niska cena urządzenia.

Przykładowe zastosowania



Flagi



Moda i odzież



Grafiki sklepowe



Odzież sportowa



Gadżety z tekstyliów



Dekoracje wnętrz



Neolt XY Matic Trim 165 PLUS



Cechy automatycznego trymera XY Matic Trim Plus:

- wbudowany, intuicyjny, dotykowy panel sterowania z instrukcjami wideo
- automatyczne wyrównanie mediów
- podwójny sensor odczytu paserów
- regulowana prędkość w osi X i Y
- przeszklona osłona umożliwiająca podgląd pracy trymera
- pneumatyczne rolki dociskowe (wbudowany cichy kompresor)
- system odbioru odpadów
- plug & play
- do 10 pneumatycznych noży
- podwójna rolka
- system świetlny statusu pracy
- nowy system wyrównania pionowych zespołów tnących
- otwarte elementy tnące (nie zacinają papieru)
- monolityczna, stabilna konstrukcja
- możliwość załadowania 300-metrowej jumbo roli (w standardzie)
- 20 programowalnych ustawień

NOWOŚĆ: moduł „Wallpaper” do cięcia tapet z automatyczną korektą w przypadku nierównoległego pozycjonowania mediów



Automatyczny trymer Neolt XY

Neolt XY Matic Trim 165

Szerokość pracy	1650 mm
Prędkość pozioma	max. 40 m/min
Prędkość pionowa	max. 12.5 m/min
Grub. materiału (cięcie poziome)	max. 1 mm
Grub. materiału (cięcie pionowe)	max. 0.5 mm
Dokładność	1 mm

Neolt XY Matic Trim to automatyczny trymer XY pozwalający na rozcinanie elastycznych materiałów (tapet, folii, papierów, banerów, plakatów) na formatki (cięcie z 4 stron). Zaawansowany system optyczny rozpoznaje najpopularniejsze znaczniki cięcia, gwarantując wysoką dokładność i prędkość pracy.

Noże na osi X są ustawiane za pomocą laserowego wskaźnika. Urządzenie można dodatkowo wyposażać w stół do odbierania przyciętych formatek oraz zestaw „online” pozwalający w łatwy sposób zintegrować trymer z dowolnym ploterem drukującym. Efektem tego jest skrócenie czasu obróbki wydruków, zmniejszenie ilości odpadów oraz eliminacja błędów cięcia ręcznego, a także obniżenie kosztów pracy.

Automatyczne rozpoznawanie markerów cięcia

Pocięte wydruki gotowe do wysyłki

Praca w trybie z roli na rolę lub z roli na formatki

System On-Line - automatyczne rozcinanie wydruków na formatki, drukowanych na ploterze (np. Mutoh XpertJet).

Mutoh XPJ 1641SR Pro



Trymer pionowy

Neolt Sword

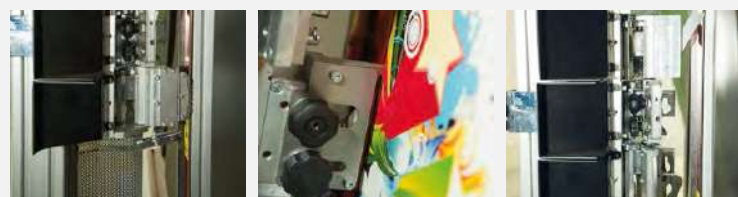
Profesjonalny, łatwy w obsłudze, trymer pionowy do precyzyjnego cięcia różnego rodzaju mediów w przemyśle i reklamie.

Rozmiary	1.65 / 2.10 / 3.10 m
Narzędzia	2 szt. (trzecie opcja)
Grubość cięcia	1 - 30 mm
Noże	obrotowy + stały
Obsługiwane materiały	tekstura falista, pianki, plastik, PVC, skóra, płyty kompozytowe
Dodatkowe możliwości	cięcie szkła cięcie ponad-gabarytów pozycjonowanie laserowe

Stabilna, wytrzymała konstrukcja

2 narzędzia w standardzie

Cięcie szkła



Cięcie płyt PVC i kartonu

Cięcie Dibondu / Ikbondu

Cięcie szkła

Precyzyjny, pionowy trymer Neolt

Neolt Sword EL & ELs



Sword EL, to trymer elektryczny do cięcia pionowego. Trymer został wyposażony w wydajny silnik umożliwiający automatyczne oraz precyzyjne cięcie z intuicyjnym sterowaniem za pomocą pedału nożnego. Sword EL ma wzmocnioną konstrukcję, która zapewnia stabilną, wydajną pracę. Istnieje możliwość regulacji prędkości pracy.

OSTRZE STAŁE Grubość od 1 do 30 mm
Materiały: karton / pianka kmount / gato
pianka / media gąbczaste / poliuretan ekspandowany / plastik od 0,5 mm / folie / reboard / plastik od 0,5 mm / folie / reboard

NÓŻ (opcjonalnie)
Ostrze do Dibond od 1 do 10 mm
Ostrze V-Cut od 5 do 30 mm
Ostrze GlassCut od 1 do 2 mm
Ostrze PlexCut od 1 do 3 mm
Materiały: reboard / materiały spienione/ ekspandowany poliuretan

Opcje i akcesoria
Podziałki milimetrowe dla idealnego pozycjonowania materiału.
Specjalne ostrza do cięcia takich materiałów jak: karton, pianka, dibond, szkło, skóra, plexi, tworzywo sztuczne itp.

Sword EL

Cięcie od 1 mm do 30 mm
Wysokość od 2100 mm do 3100 mm

- podstawa z podziałką milimetrową
- lekka rama o wytrzymałej konstrukcji
- szybka wymiana narzędzi roboczych
- dwa obrotowe ostrza: o grubość od 1 do 30 mm. Materiały: karton, podkładki piankowe, pianka, gąbka, spieniony polietylen, plastik od 0,5 mm, folie, tworzywo sztuczne, re-board (tekstura-plaster miodu). Drugie o grubość od 1 do 10 mm. Materiały: skóra, tworzywo sztuczne od 0,5 mm cięte w dwóch etapach: od dołu do góry i odwrotnie
- narzędzie do cięcia dibondu i aluminium
- narzędzie do cięcia w kształcie litery V do przecinania kartonu pod kątem 60° i 90°
- diamentowa tarcza do nacinania szkła
- ponadwymiarowa i mocna podstawa do obróbki dużych paneli
- urządzenie dostępne w 3 wysokościach: 210, 250 lub 310 cm



Sword ELs

Cięcie od 1 mm do 30 mm
Wysokość materiału od 2100 mm do 3100 mm

- skala milimetrowa
- lekka konstrukcja korpusu przy podwyższonej sztywności
- szybka wymiana narzędzi roboczych
- dwa obrotowe ostrza: jedno ruchome i jedno stałe
- narzędzie do cięcia dibondu i aluminium
- narzędzie do cięcia w kształcie litery V do kartonu pod kątem 60° i 90°
- diamentowa tarcza do nacinania szkła
- ponadwymiarowa i mocna podstawa do obrabiania dużej wielkości paneli
- dostępny w 3 wysokościach: 210, 250 lub 310 cm

Zalety:

Urządzenie wielofunkcyjne, ultraszybkie do zastosowania na szerokiej gamie materiałów, w rozmiarze XXL.

Sword ELs charakteryzuje się lekką oraz jednocześnie solidną i niezawodną konstrukcją. Unikalna budowa noża pozwala na bezpieczną i szybką wymianę narzędzia, z możliwością jednoczesnego zamontowania dwóch stałych ostrzy do cięcia kartonów i materiałów PVC do 30.000 obr / min.

Trymer ELs posiada narzędzie do cięcia metakrylanu i dibondu do 5 mm grubości, z funkcją bigowania do późniejszego składania. Dostępny w wysokościach 2100, 2500 i 3100 mm. Urządzenie może osiągać prędkość cięcia do 24 metrów na minutę.



Łatwe mocowanie materiałów do cięcia



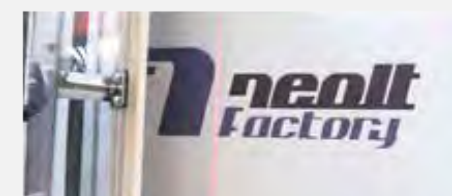
Łatwa regulacja ostrza



Wylłącznik awaryjny



Narzędzie do cięcia Dibond'u i aluminium



Laser pozycjonujący



Szybka wymiana narzędzi

Laminatory pneumatyczne NEOLT



Laminatory pneumatyczne Neolt ze stałym dociskiem w porównaniu do laminatorów z dociskiem elektrycznym, eliminują możliwość pojawienia się błędów w laminacji (nawet podczas obsługi przez początkujących użytkowników).

Możliwość laminacji płyt

Łatwa rozbudowa o dodatkowe moduły

Unikatowy, precyzyjny, regulowany docisk pneumatyczny wałka podczas laminacji

Zintegrowana, wbudowana sprężarka

Neolt Shield

Parametry techniczne:

	Shield	Neolam+	Laylam
Max. szer. materiału	1650 mm	1650 mm	1650 mm
Max. prędkość	4 m/min	6 m/min	6m/min
Max. grub. materiału	30 mm	50 mm	30mm
Nacisk	6 bar	6 bar	6 bar
System modułowy	tak		tak
Kompresor		wewnętrzny (wbudowany)	
Podgrzewanie	50 st. C (opcja)	120 st. C (opcja)	Laylam 50°C lub Laylam 120°C
Shield		tryb automatycznej laminacji	

Laminatory Neolt Shield i Neolam są efektem kilkuletniej pracy inżynierów. Zastosowane technologie sprawiają, iż są to wydajne laminatory wyposażone we wbudowaną sprężarkę oraz układ pneumatyczny gwarantujący ciągły i stały docisk rolek laminujących. Zaawansowane systemy kontroli automatycznie sterują parametrami pracy laminatorów.

Laminatory Neolt można rozbudować o wiele modułów dodatkowych, jak np. dodatkowe stoły do laminacji płyt, podgrzewanie rolki, pneumatyczny trymer pionowy rozcinający wydruki, system nawijająco-rozwijający, system antystatyczny, pedał sterujący.

Dlaczego warto wybrać ten laminator?

- Plug & Play - wystarczy podłączyć do zasilania
- wbudowany, cichy kompresor
- silnik bezszczotkowy eliminujący elektryzowanie się materiału
- dodatkowa rolka prowadząca, eliminująca zagięcia
- układ napinająco-hamulcowy eliminujący zmarszczki materiału
- wstępna nastawa ciśnienia z możliwością korekty w czasie pracy
- niezależne tłoki dociskowe, dostosowujące się do różnych grubości materiału



Dodatkowa funkcja trymera



Panel sterowania



Precyzyjne ustawiane parametrów pracy



System modułowy = łatwa rozbudowa

Neolt Laylam - idealne rozwiązanie dla początkujących



Laminator Neolt Laylam, to idealne połączenie wysokiej jakości i designu. Serię Laylam stanowią intuicyjne w obsłudze urządzenia, które nie wymagają zatrudnienia wykwalifikowanego personelu. Laminator Neolt Laylam jest wyposażony w wałki podgrzewane do 50°C. Urządzenie dostępne jest również w wersji na gorąco (wałki podgrzewane do 120°C).

Przewagi laminatora Neolt LayLam nad urządzeniami konkurencyjnymi

Parametry:

Max. szer. materiału	1650 mm
Max. prędkość	6m/min
Max. grub. materiału	30mm
Nacisk	6 bar
System modułowy	tak
Kompresor	opcja
Podgrzewanie	Laylam 50°C lub Laylam 120°C

- przyjazny dla środowiska - pneumatyczny docisk oznacza niższe zużycie energii
- wysoka jakość wałków dociskowych, co przekłada się na bezawaryjność urządzenia przez wiele lat
- auto-adaptacja – system z wysokiej jakości niezależnymi tłokami dostosowuje się automatycznie do grubości materiałów
- taka sama siła docisku na całej szerokości laminowania

ARTEMIS LAM

Laminatory Artemis to zaawansowane maszyny pracujące „na ciepło”, gwarantujące wysoką jakość laminacji przy atrakcyjnej cenie urządzenia.

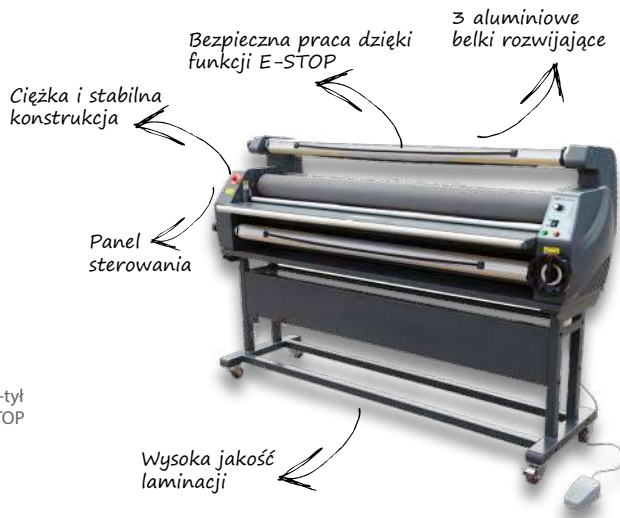
Artemis LAM

Rodzaj laminatora
Temperatura
Szer. materiału
Grubość robocza
Średnica roli
Prędkość
Górny wałek
Dolny wałek
Pobór mocy

„na ciepło”
max. 60 st. C
max. 1600 mm
max. 35 mm
max. 120 mm
0-6 m/min (regulowana)
guma silikonowa
guma naturalna
1300 W

Zalety:

- łatwy system podnoszenia
- panel sterowania
- 3 aluminiowe belki rozwijające
- ciężka rolka z hamulcem
- sterowanie kierunkiem pracy przód-tył
- bezpieczna praca dzięki funkcji E-STOP
- bazującej na fotokomórcie
- pedał sterujący
- zdejmowana płyta dociskowa
- ciężka i stabilna konstrukcja



Artemis 170 Lite

Parametry techniczne:

Rodzaj laminatora
Temperatura
Szer. materiału
Grubość robocza
Średnica roli
Prędkość
Górny wałek
Dolny wałek
Pobór mocy

„na ciepło”
max. 80 st. C
max. 1700 mm
max. 35 mm
max. 120 mm
0-20 m/min (regulowana)
guma silikonowa
guma silikonowa
1500 W

Zalety:

- w pełni elektryczny system podnoszenia
- wymienny 3” aluminiowy trzpień typu drop in
- panel sterowania z membraną
- zmienna regulacja prędkości
- sterowanie kierunkiem do przodu i do tyłu
- bezpieczeństwo - wyłącznik awaryjny i fotokomórka
- wyłącznik termiczny w przypadku przegrzania obudowy
- zdejmowana płyta dociskowa
- zestaw kołowy do dużych obciążeń z hamulcem
- nóż odcinający w standardzie
- ciężka i stabilna podstawa

Artemis 4fast LAM Pro

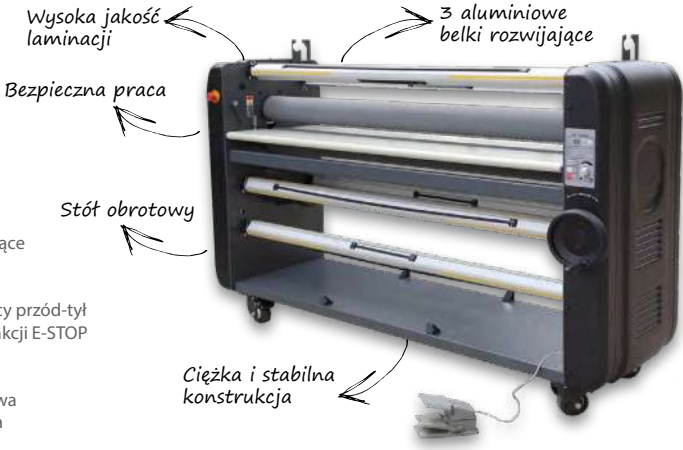
Parametry techniczne:

Rodzaj laminatora
Temperatura
Szer. materiału
Grubość robocza
Średnica roli
Prędkość
Górny wałek
Dolny wałek
Pobór mocy

„na ciepło”
max. 60 st. C
max. 1600 mm
max. 35 mm
max. 120 mm
0-6 m/min (regulowana)
guma silikonowa
guma naturalna
1300 W

Zalety:

- łatwy system podnoszenia
- prosty panel sterowania
- 3 aluminiowe belki rozwijające
- stół obrotowy
- ciężka rolka z hamulcem
- sterowanie kierunkiem pracy przód-tył
- bezpieczna praca dzięki funkcji E-STOP
- bazującej na fotokomórcie
- pedał sterujący
- zdejmowana płyta dociskowa
- ciężka i stabilna konstrukcja



Laminaty IKONOS



Stosując polskie laminaty IKONOS wydłużyś trwałość i czas ekspozycji swoich wydruków!

NAZWA	SYMBOL	FILTR	POW.	OKRES	ROZMIARY	GRUB.
LAMINAT SUCHOŚCIERALNY	LAM-PRO DW38+	-	BŁYSK	-	1.24 x 50 m	38 µ
LAMINAT POLIMEROWY	LAM-PRO GPT LP75+	UV	BŁYSK	do 5 lat	1.05, 1.25, 1.37, 1.60 x 50 m	75 µ
	LAM-PRO MPT LP75+	UV	MAT	do 5 lat	1.05, 1.37 x 50 m	75 µ
LAMINAT MONOMEROWY	LAM-PRO GPT L60+	UV	MAT	do 3 lat	1.05, 1.27, 1.37, 1.60 x 50 m	60 µ
	LAM-PRO GPT L80+	UV	BŁYSK	do 2 lat	1.05, 1.27, 1.37, 1.60 x 50 m	80 µ
	LAM-PRO MPT L80+	UV	MAT	do 2 lat	1.05, 1.27, 1.37, 1.60 x 50 m	80 µ
	LAM-PRO GPT L50A+	-	BŁYSK	do 2 lat	1.05, 1.37, 1.60 x 50 m	50 µ
LAMINAT PP typu Cast	LAM-PRO MPT L20A+	-	MAT	do 2 lat	1.05, 1.37 x 50 m	20 µ
	LAM-PRO GPT PP-L60+	UV	BŁYSK	do 2 lat	1.05, 1.37, 1.60 x 50 m	60 µ
LAMINAT UV PROTECT	LAM-PRO GPT PP-L60+	UV	BŁYSK	do 2 lat	1.05, 1.37, 1.60 x 50 m	60 µ
LAMINAT PODŁOGOWY z atestem R9	LAM-PRO MPT F120+	UV	MAT	do 2 lat	1.05, 1.37, 1.60 x 50 m	120 µ

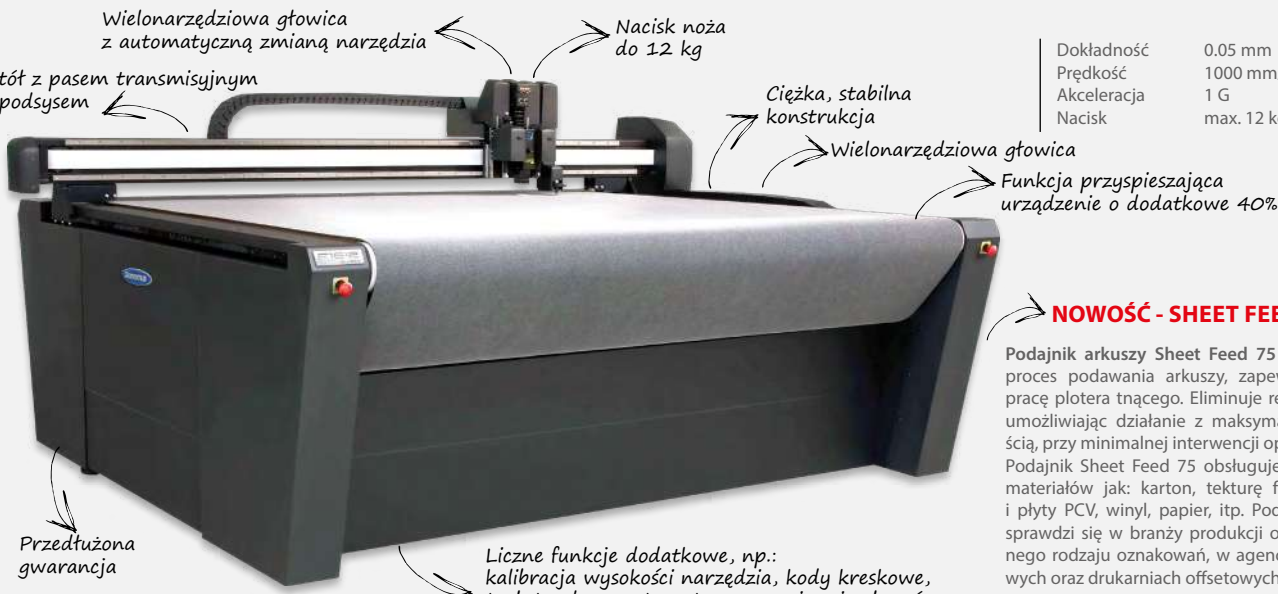
W OFERCIE IKONOS TAKŻE LAMINATY PLYNNE

Plotery stołowe, tnące z głowicą wielonarzędziową

Summa Cut seria F



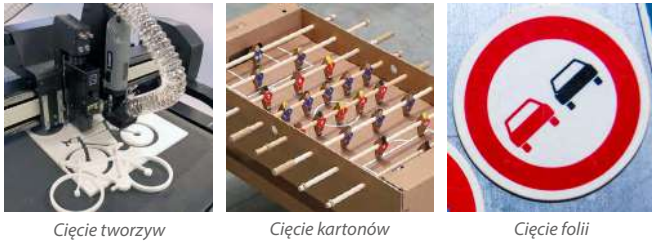
Summa



Dokładność	0.05 mm
Prędkość	1000 mm/s
Akceleracja	1 G
Nacisk	max. 12 kg



Plotery stołowe Summa F, to zaawansowane urządzenia służące do cięcia, frezowania i innej obróbki materiałów w arkuszach oraz z roli.



Plotery Summa F wyposażone są w pas transmisyjny i wielofunkcyjną głowicę, na której mogą być zamontowane trzy narzędzia jednocześnie. W standardzie ploter jest wyposażony w moduł wleczony. Plotery mogą być doposażone w moduł aktywny, w którym można zastosować następujące narzędzia: Kiss-Cut, Single-Edge, Double-Edge, bigowanie, V-cut, Heavy Duty. Urządzenie może być rozbudowane o moduł frezujący.

Automatyczne rozpoznawanie narzędzi w połączeniu z elektronicznie sterowanym naciskiem i głębokością cięcia zapewniają precyzyjną obróbkę mediów. System rozpoznawania znaczników Summa zapewnia idealną dokładność cięcia oraz pozycjonowanie. Dzięki zastosowaniu opcjonalnych narzędzi, jak np. pneumatyczna lub elektroniczna oscylacja można skonfigurować urządzenie idealnie dostosowane do potrzeb i specyfiki działalności każdej firmy.

Pobierz broszurę narzędzi do Summa F



Narzędzia do ploterów Summa F



Rolowe plotery tnące



Summa Cut seria S

Summa



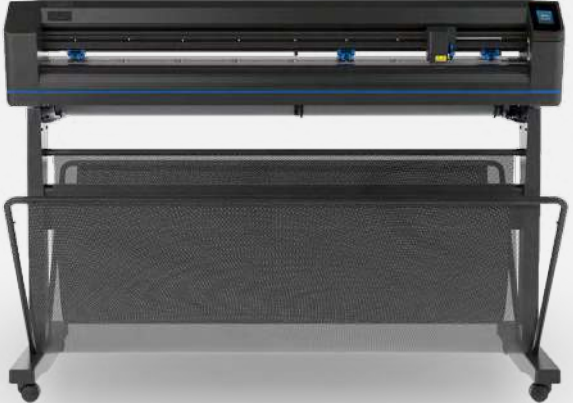
Summa S One

Nowa seria ploterów tnących Summa S ONE jest następcą doskonale znanych urządzeń SummaCut. Plotery S ONE posiadają wszystkie zalety starszych modeli, a dodatkowo zostały wyposażone w szereg nowoczesnych rozwiązań. Prowadzenie mediów oraz cięcie pozostaje na najwyższym poziomie, zwiększono nacisk noża oraz rozbudowano system pozycjonowania OPOS-XTRA, dzięki któremu uzyskujemy najwyższą precyzję cięcia nawet przy drobnych błędach w wydruku.



Kluczowe zalety S One

- panel dotykowy
- nóż wleczony, który zapewnia nacisk cięcia do 600g
- ulepszona ergonomia, łatwość użytkowania
- niezawodny system pozycjonowanie i rozpoznawania paserów cięcia, umożliwiający obróbkę kolejnych zadań bez konieczności przeładowywania folii
- precyzyjne prowadzenie za pomocą regulowanych rolek dociskowych wysokiej prędkości cięcia, uzyskane dzięki szybkiemu serwowi mechanizmowi i wydajnemu systemowi OPOS Y-line
- opcje zautomatyzowanego przepływu pracy, takie jak tworzenie kodów kreskowych i własne oprogramowanie GoSign, aby zmniejszyć czas pracy operatora i zwiększyć wydajność
- gwarancja wyjątkowej jakości cięcia dzięki precyzyjnemu cięciu konturowemu z ulepszonym systemem czujników OPOS
- inteligentne funkcje, takie jak FlexCut, TurboCut lub OPOS Xtra w połączeniu z wysoką inteligencją wewnętrzną i najnowocześniejszymi komponentami zapewniają wysoką precyzję pracy



Automatyczny podajnik papieru



NOWOŚĆ



Summa S3 T

Plotery tnące Summa serii S Class 3 teraz

40% szybsze dzięki G-Performance

Summa S-CLASS 3 „D”

Rodzaj noża	wleczony
Szerokość cięcia	742 / 1200 / 1350 / 1580 mm
Prędkość cięcia	1414 mm/s
Akceleracja	max. 5.5 G
Nacisk noża	0-400 g

Modele Summa S-CLASS 3 z kamerą TC



Summa S3 TC160

Summa S-CLASS 3 „T”

Rodzaj noża	aktywny
Szerokość cięcia	742 / 1200 / 1350 / 1580 mm
Prędkość cięcia	1414 mm/s
Akceleracja	max. 5.5 G
Nacisk noża	0-1000 g



Summa S3 TC75

System pozycjonowania OPOS-X (SUMMA S-CLASS 3 D i 3 T) umożliwia wycinanie po konturze wydrukowanych elementów, nie tylko na standardowych materiałach np. przy produkcji naklejek, ale również na materiałach odbłaskowych, holograficznych, lustrzanych, a także na różnego rodzaju laminatach.

TC PERFORMANCE są dostarczane z dodatkowym uchwytem bigującym i igłą bigującą do głowicy PRO CAM.

Plotery Summa S-Class 3 wyposażone są w dotykowy panel sterowania i intuicyjny interfejs, który upraszcza obsługę plotera do minimum.

Plotery tej serii posiadają 7 razy szybszy procesor, czego efektem jest szybsza obróbka danych z wektorami cięcia. W połączeniu z przyspieszoną transmisją przez port USB w ciągu dnia roboczego można wyciąć większą ilość prac.



Czytnik kodów kreskowych



Kolorowy wyświetlacz dotykowy



Czytnik kodów kreskowych

Nagroda od SUMMA za 2025 rok

Na spotkaniu dystrybutorów ploterów tnących Summa w Belgii, firma Atrium Centrum Ploterowe, otrzymała nagrodę za najlepszą sprzedaż rolowych ploterów tnących Summa serii S na 2025 rok, w której w skład wchodzi podstawowe, rolowe plotery tnące Summa S-One oraz bardziej zaawansowane, rolowe plotery tnące Summa S Class 3.



Nagroda dla Atrium od Summa

Summa VALIANI

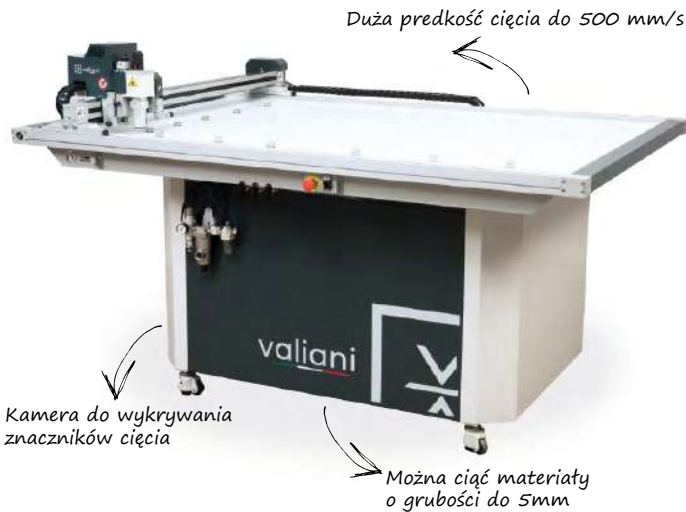


PREMIERA

Włoska firma Valiani zajmuje się produkcją niezawodnych, stołowych ploterów tnących małej i średniej wielkości. Valiani połączyło siły z Summa, aby wzmocnić swoją pozycję wiodącego producenta sprzętu wykończeniowego i opracowało wiele rozwiązań przeznaczonych dla różnego rodzaju odbiorców, np.: producentów opakowań, pracowni wykonujących modele lub prototypy, firm reklamowych oraz drukarni.

Wszystkie plotery Valiani można stosować do cięcia szerokiej gamy materiałów, m.in.: tektury, paneli poliwęglanowych, folii odbłaskowych, magnesów, wykładzin, tworzyw sztucznych i wielu innych. Specjaliści firmy Atrium służą wsparciem w doborze odpowiedniego modelu do potrzeb.

Najważniejsze modele i serie stołowych ploterów tnących Summa Valiani:



Summa Valiani Invicta

Ploter stołowy Valiani Invicta gwarantuje wysoki stopień precyzji i jakości cięcia oraz bigowania. W zależności od wybranych narzędzi, ploter może ciąć materiały o grubości do 5 mm przy użyciu stycznego narzędzia tnącego lub 20 mm przy użyciu noża oscylacyjnego. Maszynę Invicta można wyposażyć również w kamerę do wykrywania znaczników cięcia.

Dostępne wersje: Invicta 80 (82x62 cm), 120 (122x82 cm), 150 (152x102cm)

Parametry techniczne:

Prędkość	500 mm/s
Przyspieszenie	0,5 m/s ² - 19,7 "/s ²
Wydajność cięcia	0.1 > 5 mm - ze stycznym narzędziem tnącym 0.1 > 20 mm - z narzędziem oscylacyjnym
Wymagane ciśnienie powietrza	6 BAR (3,5 CFM)
Dostępne narzędzia	8 BAR (5,3 CFM) z narzędziem oscylacyjnym 90°, 45°, 40°, narzędzie do wytłaczania, bigowania i rysowania, narzędzie oscylacyjne

Summa VALIANI



Summa Valiani Integra

Plotery Integra zapewniają możliwość frezowania cięższych i grubszych materiałów takich jak pleksi, akryl, kompozyt aluminiowy, MDF i forex. Plotery tnące Valiani Integra można wyposażyć we frezarkę o mocy 1kW oraz szeroką gamę narzędzi tnących, co gwarantuje wysoką jakość i wszechstronność w obróbce sztywnych i elastycznych materiałów używanych w przemyśle poligraficznym, reklamowym i opakowaniowym.

Parametry techniczne:

Prędkość	1080 mm/s
Przyspieszenie	2,5 m/s ² - 98,4 "/s ²
Wydajność cięcia	0.1 > 5 mm - ze stycznym narzędziem tnącym 0.1 > 13 mm - z frezarką 0.1 > 20 mm - z narzędziem oscylacyjnym
Wymagane ciśnienie powietrza	6 BAR (3,5 CFM)
Dostępne narzędzia	8 BAR (5,3 CFM) z narzędziem oscylacyjnym 90°, 45°, 40°, narzędzie do wytłaczania, bigowania i rysowania, narzędzie oscylacyjne

Dostępne wersje: Integra 160 (160x123 cm), 200 (205x160 cm), 250 (252 x123 cm), 300 (305x160 cm)

Summa Valiani Optima

Seria Optima nadaje się do niemal wszystkich zastosowań w druku offsetowym i cyfrowym. Jest to idealne rozwiązanie polecane do krótkich i średnich serii wykrojników i cięć, prototypowania, tworzenia mebli z tektury komórkowej, wycinania wzorów z tkanin, dzianin i kartonu oraz wielu innych. Seria polecana w przemyśle poligraficznym, opakowaniowym, odzieżowym i meblowym.

Parametry techniczne:

Prędkość	500 mm/s (Optima 50), 840 mm/s (pozostałe wersje)
Przyspieszenie	0,5 m/s ² - 19,7 "/s ² (Optima 50), 1 m/s ² - 39,4 "/s ² (pozostałe wersje)
Wydajność cięcia	0.1 > 5 mm - ze stycznym narzędziem tnącym 0.1 > 20 mm - z narzędziem oscylacyjnym
Wymagane ciśnienie powietrza	6 BAR (3,5 CFM)
Dostępne narzędzia	8 BAR (5,3 CFM) z narzędziem oscylacyjnym 90°, 45°, 40°, narzędzie do wytłaczania, bigowania i rysowania, narzędzie oscylacyjne

Seria polecana w przemyśle poligraficznym, opakowaniowym, odzieżowym i meblowym.

Seria polecana do krótkich i średnich serii wykrojników

Dostępne wersje: Optima 50 (54x80), Optima 80 (81,5x123 cm), 160 (160x123 cm), 250 (250x123 cm), XL200 (205x160 cm), XL300 (305x160 cm)

Summa Valiani Omnia EVO

NOWOŚĆ

Seria ploterów Omnia została zaprojektowana do automatycznego podawania i konturowego cięcia różnych materiałów np. do produkcji opakowań, etykiet, standów, itp. Urządzenie podaje media na pas transmisyjny za pomocą układu ssącego przeciągając go na stół roboczy. Po ułożeniu mediów na pasie transmisyjnym, kamera wykrywa znaczniki, wycinając wcześniej wydrukowaną grafikę, a gotowe arkusze spadają do stacji odbiorczej. Podajnik mieści do 600 arkuszy, w zależności od ich grubości.

Możliwość pracy 24h/7 dni w tygodniu!

Parametry techniczne:

Prędkość	1600 mm/s
Przyspieszenie	do 9 m/s ²
Grubość materiału	max 12,7 mm
Wymagane ciśnienie powietrza	6 BAR/90 PSI (3.5 CFM)
Pojemność podajnika	8 BAR/115 PSI (5.3 CFM) z narzędziem oscylacyjnym 600 arkuszy (300 g/m ²) - 200 mm (7,8")
Dostępne narzędzia	90°, 45°, 40°, narzędzie do wytłaczania, bigowania i rysowania, narzędzie oscylacyjne



Pobierz broszurę narzędzi do Valiani

Zastosowanie - przykłady



Litery 3D



Znaki drogowe



Grafiki targowe



Naklejki



Oznakowanie wewnętrzne



Cięcie skóry



Cięcie tapet i plakatów

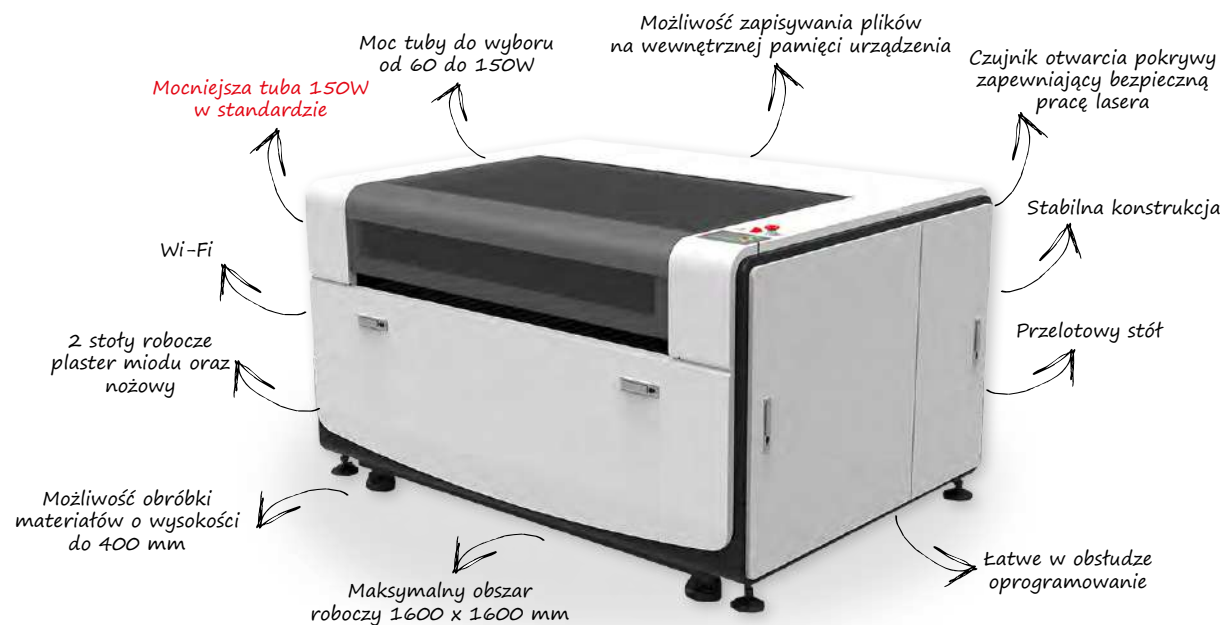


Opakowania

Narzędzia do ploterów Valiani



LASERY do cięcia i grawerowania



Artemis SF 1390 / SF 1610

Obszar roboczy	1300 x 900mm (SF 1390) 1600 x 1000 mm (SF 1610)
Rodzaje stołów	plaster miodu + panele nożowe
Prędkość pracy	grawerowanie do 600mm/s cięcie do 100mm/s
Moc tuby	60W / 80W / 100W / 150W
Dokładność	± 0.05 mm
Formaty plików	BMP, PLT, DST, AI, DXF, itd.
System chłodzenia	System chłodzenia tuby wodą utrzymujący odpowiednią temperaturę pracy
Pozycjonowanie	czerwony punkt
Akcesoria	system chłodzenia tuby lasera kompresor powietrza wentylator do wyciągu spalin wraz z rurą elastyczną

Seria laserów CO2, Artemis SF, to urządzenia idealnie nadające się do cięcia jak i grawerowania w materiałach takich jak: akryl, tworzywa sztuczne, papier, drewno, MDF, sklejka, tkaniny, skóra, szkło, guma itp.

Lasery Artemis posiadają przelotowy stół, który pozwala na pracę z materiałami nawiniętymi na rolkę lub o większej długości niż pole robocze. Ze względu na łatwość obsługi jak i kompaktowe rozmiary ploter może służyć do wykonywania krótkich serii, jak i również do produkcji masowej. Dużą zaletą laserów Artemis jest możliwość cięcia lub grawerowania wysokich elementów dzięki opuszczanemu stołowi o strukturze plastra miodu. Do materiałów sztywnych przeznaczony jest dodatkowy stół z listwami nożowymi, który umożliwia cięcie materiału na wylot.

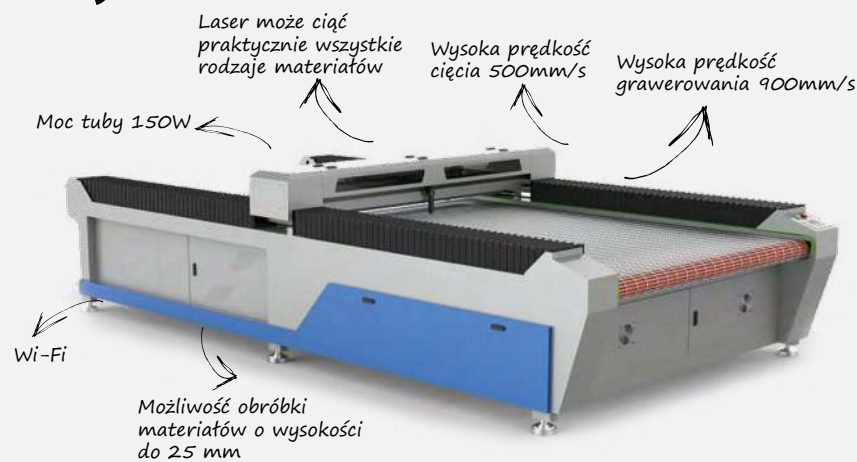
Artemis CO2 1630

Laser do cięcia tekstyliów

Obszar roboczy	1600 x 3000mm
Moc tuby	150W
Ilość głowic lasera	2
Głębokość cięcia	max. 25 mm
Prędkość grawerowania	900 mm/s
Prędkość cięcia	500 mm/s
Podsys	750W*2 / 550W*1
System chłodzenia	Chłodzenie wodą obiegową
Obsługiwane formaty	BMP, AI, PLT, DST, DXF

Artemis 1630, to maszyna do cięcia laserowego szerokiej gamy zadrukowanych tekstyliów, o polu roboczym 1600*3000mm. Urządzenie znajduje zastosowanie przy cięciu laserowym materiałów (tkanin i dzianin) do produkcji np.: odzieży sportowej, rowerowej, strojów wyścigowych, kostiumów kąpielowych, drukowanych zabawek, dywanów, wyposażenia domu, dekoracje wnętrz np. zasłony, banery.

Ploter laserowy Artemis 1630 może ciąć takie materiały jak np.: włóknina, skóra, bawełna, filc, jedwab, koronka, polyester, polar, softshell, dzins, alcantara, neopren, tekstura falista, karton, tektura, naklejki, folia PCV, płyta piankowa, gąbka, akryl, płyta o strukturze plastra miodu, płyta pilśniowa, płyta z żywicy epoksydowej, szkło organiczne, materiały kompozytowe i inne miękkie materiały. Komunikacja z ploterem Artemis 1630 może być realizowana za pomocą połączenia przewodowego USB-COM, ale także połączenia bezprzewodowego WiFi. Łączność bezprzewodowa pozwala sterować wieloma maszynami za pomocą jednego komputera, co znacznie usprawnia produkcję.



VerteLith



Interface programu VerteLith. Wydajna technologia przepływu pracy i wykańczania projektów do druku



Symulacja „koloru” drukowanej pracy na ekranie przed rozpoczęciem drukowania



Podgląd „rzeczywistego układu” na ekranie przed drukowaniem

Opinie klientów o oprogramowaniu VerteLith do drukarek serii UF do gadżetów

- bardzo wysoka szybkość ripowania, przejrzystość i liczne nowe funkcjonalności oraz stabilność
- możliwość druku kolorów spotowych zarówno z osobnego kanału jak i z wielostronicowego PDF
- możliwość druku warstwowego, bazując na pojedynczym jednowymiarowym pliku, automatyczne tworzenie warstw z plików wielostronicowych. Przy tym wszystkim program daje pełną kontrolę nad parametrami każdej warstwy.
- wysoki limit warstw w ramach jednego procesu drukowania (15 osobnych warstw) - daje możliwość zbudowania tłoczenia sięgającego niemal 1mm wysokości
- hot-stamping - dzięki pełnej kontroli pracy lampy UV (mamy procentową kontrolę nad każdą sekcją lampy z osobna), można z powodzeniem używać lakieru jako kleju do hotstampingu

Wydobądź to, co najlepsze ze swojej wielkoformatowej drukarki Mutoh dzięki oprogramowaniu Mutoh VerteLith RIP, które oferuje zaawansowaną obsługę 6 kanałów.

Będziesz w stanie poradzić sobie z szerokim zakresem możliwości drukowania, w tym grafik wielowarstwowych, wymagających np. białego atramentu lub lakierowania.

VerteLith™ jest zbudowany wokół hosta renderowego Harlequin®, który zapewnia szybkie czasy przetwarzania RIP dla plików PDF oraz PostScript. VerteLith RIP integruje rastrowanie półtonów, technologia ta jest opracowana specjalnie dla drukarek atramentowych, ang. Clear Tone

Najważniejsze cechy:

- zbudowany na „silniku” Harlequin®
- prosty i wydajny interfejs użytkownika
- korekcja kolorów w standardzie
- kalkulacja kosztów zużycia atramentów
- obsługa ploterów tnących oraz trymerów
- łatwa obsługa warstw do drukarek gadżetowych
- wybiórczy lakier
- możliwość druku lentykularnego (soczewkowego) bez specjalnych mediów
- automatyczne pasery, spady i oczekowanie
- w zestawie profesjonalne narzędzia do profilowania
- VerteLith Clear Tone - rastrowanie półtonów Mutoh: najlepsze możliwe gradienty i odcienie skóry
- możliwość obsługi innych ploterów niż Mutoh
- helpdesk - obsługa czatu w wielu językach
- zoptymalizowane funkcje dla drukarek DTO



VerteLith Clear Tone - rastrowanie półtonów, najlepsze możliwe gradienty i odcienie skóry



Nagroda EDP w kategorii „Technologie przepływu pracy”



Możliwość druku grafik wielowarstwowych, wymagających np. białego atramentu lub lakierowania



Profil ICC z szeroką gamą kolorów. MUTOH CMYK powiększa gamę kolorów w porównaniu z ogólnym „Japan Color”

Grawerowanie lub cięcie:

PVC, drewno, plexi, szkło, aluminium anodowane, skóra, karton, akryl, guma, pianka...



Metal



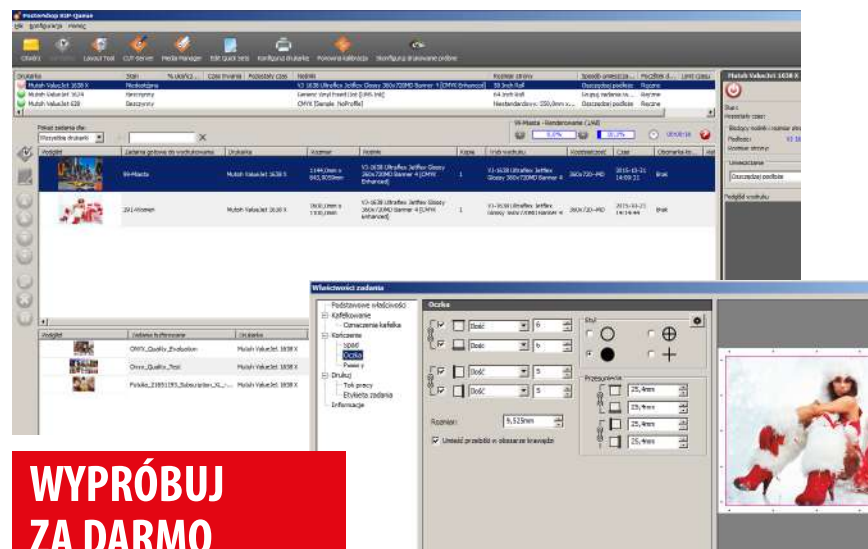
Drewno



Szkło



Skóra



**WYPRÓBUJ
ZA DARMO**

Oprogramowanie ONYX od lat pozostaje synonimem najwyższej jakości wśród programów RIP do obsługi ploterów drukujących. Wielokrotnie nagradzane przez profesjonalistów, stanowi prawdziwe centrum kontroli nad pracą plotera.

Nowe funkcje

- **Przeciagnij i upuść** – służy do obsługi plików i automatyzacji. Łatwe w użyciu narzędzia ułatwiające codzienną pracę oraz intuicyjne sterowanie kolorem, w tym nowa biblioteka ONYX Colour Reference Library do szybkiego i łatwego dopasowania koloru na dowolnej drukarce.

Zalety:

- zaawansowane zarządzanie kolorami z dopasowaniem kolorów spotowych
- inteligentna optymalizacja zużycia atramentu
- wsparcie dla druku zmiennych danych (VDP)
- możliwość obsługi kilku urządzeń z za pomocą jednej stacji roboczej
- rozszerzona kompatybilność z urządzeniami: ONYX 22,5 obsługuje jeszcze większą liczbę ploterów i drukarek różnych producentów
- integracja z chmurą i zdalnym dostępem
- zaawansowane narzędzia preflight: automatyczne wykrywanie i korekta błędów w plikach przed drukiem minimalizuje ryzyko pomyłek
- personalizowany interfejs użytkownika
- automatyczne aktualizacje i wsparcie techniczne
- rozszerzone zarządzanie profilami kolorystycznymi ICC
- funkcje bezpieczeństwa i kontroli dostępu

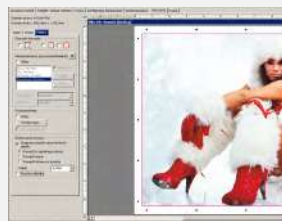
Najważniejsze cechy:

- najnowszy oraz najszybszy silnik RIP Adobe PDF
- dokładne i żywe kolory na różnych urządzeniach i typach plików
- zautomatyzowane, powtarzalne zadania z narzędziami do drukowania lub drukowania i wycinania
- możliwość importowania projektów przeznaczonych do wycinania bezpośrednio do CUT-Server w celu usprawnienia procesów drukowania i cięcia
- automatyczne zagnieżdżanie i podglądy zadań
- łatwa edycja prac bez potrzeby ponownego RIP-owania
- łatwe w użyciu narzędzia do kalibracji zapewniające stałą jakość druku
- łatwiejsze przygotowanie plików do druku dzięki możliwości zapisania wcześniejszych ustawień - ONYX QuickSets
- możliwość przeprowadzania edycji zadań w locie dzięki Job Editor
- śledzenie kluczowych informacji o klientach i zleceniach w całym procesie druku dzięki Job Ticketing
- żywe i nasycone barwy dzięki oprogramowaniu opartemu na ONYX Color, silniku zaprojektowanemu z myślą o druku wielkoformatowym

Co wyróżnia oprogramowanie ONYX na tle konkurencji?

- najnowsze oraz najszybsze silniki RIP gwarantujące efektywną i wydajną pracę
- możliwość konfiguracji wersji oprogramowania do potrzeb użytkownika
- dostępność wersji tekstylnej stworzonej na potrzeby rynku Soft Signage i Textile
- możliwość obsługi kilku urządzeń z za pomocą jednej stacji roboczej
- idealne odwzorowanie kolorów – nagroda EDP Best Color Management Solution dla ONYX 22,5

Ciekawe narzędzia



Automatyczny nesting

Oprogramowanie ONYX zawiera zaawansowane algorytmy automatycznego układania lub zagnieżdżania (z ang. nesting) części w obszarze platformy roboczej drukarki. Zadania druku z wykorzystaniem oprogramowania ONYX są automatycznie obracane i przemieszczane tak, aby dostępna objętość wydruku mogła być wykorzystana w najlepszy możliwy sposób w celu zaoszczędzenia czasu i mediów.

Narzędzie „OCZKOWANIE”

To narzędzie w sposób automatyczny dodaje znaczniki ułatwiające oczkowanie banera po wydrukowaniu. Funkcja umożliwia także nadrukowanie markera „z tyłu grafiki” (na zagięciu banera). Znaczniki można dowolnie konfigurować, określając ich ilość, odstępy, rozmiary i wygląd. Dzięki programowi ONYX i automatyzacji powtarzalnych zadań graficznych, znacząco zwiększa się produktywność każdej drukarni i agencji reklamowej.

Narzędzie „ZAKŁADKI”

Nowe narzędzie „zakładki” pozwala w sposób automatyczny, bez korzystania z oprogramowania do projektowania, powiększyć i modyfikować obszar dookoła istniejącej grafiki. Obrazując sposób jego działania, można wygenerować uzupełniające tło, które zostanie zawinięte na blejtramy. Onyx wprowadził kilka trybów uzupełnienia grafiki jak np.: kolor, odbicie lustrzane, przeciągnięcia, itd. Co więcej, sam Onyx może dodać i wydrukować markery zagięcia, ułatwiające instalację grafiki na blejtramie. Funkcjonalność ta znacząco wpływa na czas realizacji zleceń takich jak np. obrazy drukowane na canvasach.

Dlaczego atramenty Mutoh?

Atramenty z certyfikatem do wnętrz GreenGuard Gold i atestem niskiej emisji LZW

Atramenty eko-żywicze

Ekologiczne atramenty Mutoh UMS21 posiadają certyfikat GREENGUARD Gold. Atramenty są dostarczane w dużych degazowanych workach, które umieszczają się w kasetach, w ploterze, co znacząco zmniejsza cenę jednostkową za 1ml atramentu. Ponadto atramenty te zapewniają większą gamę kolorów i wyjątkową trwałość.

Atramenty z certyfikatem GreenGuard i Green Guard Gold. Certyfikat GREENGUARD Gold oznacza, że atramenty marki Mutoh zostały zaprojektowane tak, aby można je było stosować w zamkniętych pomieszczeniach. Greenguard Gold spełnia jeszcze bardziej rygorystyczne standardy niż kryteria certyfikacji Greenguard. Na przykład certyfikat Greenguard dopuszcza całkowitą zawartość LZO wynoszącą 500 µg/m³ (mikrogramów na metr sześcienny powietrza). To znacznie więcej niż limit Greenguard Gold wynoszący zaledwie 220 µg/m³ całkowitego LZO. Wydruki atramentami UMS21 można stosować w wymagających środowiskach takich jak szpitale, szkoły, mieszkania, itp.

Dedykowany do ploterów:

- XpertJet 1341SR Pro
- XpertJet 1641SR Pro
- XpertJet 1682SR Pro

Zalety atramentów UMS21 nowej generacji

- atramenty zaprojektowane z myślą o szybkim druku nową głowicą AccuFine
- brak substancji niebezpiecznych, w tym brak GBL
- nadają się do produkcji w pomieszczeniach zamkniętych, bez wentylacji
- bezzapachowe
- laminowanie wydruków w tym samym dniu
- odporność bez laminacji do 3 lat
- wysoka odporność na ścieranie
- największy gamut kolorystyczny w swojej klasie
- niska cena – atrament w hermetycznych workach
- certyfikat GreenGuard i GreenGuard Gold
- łatwa konserwacja plotera
- atramenty UMS otrzymały atest niskiej emisji LZO (ang. VOC emission Attestation) zgodny z polską normą (Monitor Polska NR 19/1996, pos. 231. ORDINANCE OF THE MINISTER OF HEALTH AND SOCIAL WELFARE of 12 March 1996)

Atramenty UV

Atramenty US11 FLEX zostały opracowane specjalnie dla drukarek UV firmy Mutoh. W standardzie dostępny jest kolor biały, który umożliwia zadruk podłoży kolorowych oraz przeźroczystych. Ponadto w ploterach Mutoh można zastosować dodatkowy kanał z lakierem (varnish), który pozwala uzyskać unikalne wykończenie druku np. wybiórcze nałożenie lakieru na wybrane elementy grafiki, druk alfabetu Braille'a, itp. Atramenty Mutoh LED UV są całkowicie wolne od lotnych związków organicznych (VOC) oraz nie zawierają żadnych niebezpiecznych składników powodujących zanieczyszczenie powietrza. Atramenty Mutoh LED UV umożliwiają drukowanie na materiałach z roli, sztywnych podłożach oraz materiałach okrągłych, np. butelkach - przy zastosowaniu specjalnej głowicy obrotowej jak np. w ploterach Mutoh XPJ 461 i 661 UF.

Dedykowany do ploterów:

- XpertJet 661UF
- XpertJet 461UF
- XpertJet 1682UR

Zalety atramentów US11

- atrament w kolorze białym z zastosowaniem jako podkład lub niezależny kolor
- atrament w kolorze bezbarwnym (lakier) do uszlachetniania wydruków jak i do efektów specjalnych (Alfabet Braille'a, wypukłe litery, faktury materiałów, itp.)
- szeroki gamut kolorystyczny
- certyfikat GreenGuard Gold
- bezpieczne, bezzapachowe atramenty (podczas druku i po wydrukowaniu)
- precyzyjne zarządzanie barwą powoduje uzyskanie żywych i powtarzalnych kolorów
- doskonała przyczepność i odporność na zarysowania
- atramenty te nie zawierają LZO
- atramenty zgodne z normą EN 71-3: druk na zabawkach



Atramenty UMS21

Atrament spełnia rygorystyczne wymagania bezpieczeństwa, nie wymaga specjalistycznych etykiet ostrzegawczych



Atramenty US11

Atramenty DS3 Mutoh

Atramenty sublimacyjne Mutoh są zgodne z uznawanym na całym świecie standardem Oeko-Tex®, w najwyższej klasie pierwszej (możliwość używania przez dzieci poniżej 3 roku życia, m.in. bielizna, zabawki). Oznacza to, że nie zawierają substancji szkodliwych i zostały przebadane z wynikiem pozytywnym pod kątem ponad 100 parametrów istotnych dla zdrowia.

Dedykowany do ploterów:

- XpertJet 1642WR
- XpertJet 1682WR
- XpertJet 1341WR Pro
- Mutoh RJ-900 XG

Zalety atramentów DS3

- atrakcyjna cena
- zgodność chemiczna i kolorystyczna
- szeroki gamut barwny
- trwałość i odporność mechaniczna
- odporne na blaknięcie
- kompatybilność z szerokim spektrum podłoży sztywnych i rolowych
- niepekające na zgięciach
- bezpieczne dla głowic plotera
- wydruki odporne na działanie światła jak i na pranie
- druk bezpośredni na materiałach poliestrowych
- atramenty DS3 są dostarczane w wygodnych, degazownych 1 litrowych workach zapewniających łatwą obsługę i czyste użytkowanie
- gwarancja Mutoh
- certyfikaty



Atramenty DS3
Hermetyczne worki

Atramenty EFI



Oryginalne atramenty do druku EFI™ zostały opracowane i dostosowane indywidualnie do każdego systemu drukującego marki EFI. Oryginalne atramenty EFI są najlepszym rozwiązaniem, aby zapewnić najwyższą jakość koloru, trwałość, wydajność, niezawodność, spójność i przewidywalne koszty eksploatacji.

Dodatkowo atramenty EFI są objęte gwarancją na zachowanie kolorów do dwóch lat na zewnątrz oraz do pięciu lat wewnątrz pomieszczeń. Atramenty EFI cechują się bardzo wysoką pigmentacją, przez co ich zużycie jest o około 40% niższe od atramentów konkurencyjnych. Atrament W cechuje się bardzo wysokim stopniem bieli. W połączeniu z szeroką gamą kolorystyczną klient otrzymuje kompletny pakiet elementów, które umożliwią produkcję żywych, nasyconych grafik w wielkim formacie. Dzięki oryginalnym atramentom EFI zwiększysz zyski swojej firmy oraz poszerzysz swoją ofertę produktów.

Zalety atramentów EFI

- druk atramentami najwyższej jakości
- gamut kolorystyczny
- ekologia
- czas schnięcia oraz wydajność druku
- bezpieczeństwo i obsługa
- odporność na odrywanie i ścieranie
- bezzapachowe
- trwałość na zewnątrz
- atrament jest kompatybilny zarówno z podłożami sztywnymi jak i elastycznymi



Atramenty EFI

ZOBACZ AKTUALNE PROMOCJE I WYPRZEDAŻE W SKLEPIE B2B IKONOS



„Upoluj” okazję i zamów media do druku wielkoformatowego w sklepie B2B. Od teraz w sklepie oprócz mediów można zakupić także plotery!



NOWOŚĆ

Atramenty UltraVision



Łatwe przelanie bez potrzeby czyszczenia układu!

Zalety atramentów ULTRAVISION

- atrakcyjna cena dopasowana do polskiego odbiorcy
- atramenty degazowane i filtrowane - bezpieczne dla plotera
- szybkie schnięcie = większa produktywność
- ekologiczne - spełniają normy REACH i ROHS
- wysoka odporność na warunki atmosferyczne
- szeroki gamut barwny
- kompatybilność chemiczna i kolorystyczna z atramentami OEM (nie są wymagane dodatkowe profile kolorystyczne)
- nie zatykają dysz - bezpieczne dla głowic plotera

Dlaczego warto zamienić stare atramenty na atramenty UltraVision?

- stabilny dostawca i szybka realizacja zamówień - działamy od 1993 roku
- profesjonalny serwis Atrium dokona przelania Państwa plotera wykonując wszystkie niezbędne czynności serwisowe, w tym wymianę filtrów
- atramenty posiadają najkorzystniejszą cenę na rynku
- internetowa baza profili kolorystycznych
- gwarancja na blaknięcie koloru oraz na głowicę
- brak Cyklohexanonu w twardych atramentach solwentowych

PORADA: Aby wydłużyć sprawność głowicy i plotera pamiętaj o przeglądach, wymianie filtrów i dbaj o stację serwisową!



Atramenty do ploterów wszystkich marek

RODZAJ	NAZWA	KOMPATYBILNOŚĆ	KOLORY	POJEMNOŚĆ	OPAKOWANIE
EKO-SOLWENT	Mutoh XpertJet	Mutoh XpertJet			
	Mutoh UMS 21	ZALETY ATRAMENTÓW ŻYWICZNYCH MUTOH UMS21: - przełomowe atramenty Mutoh zaprojektowane z myślą o szybkim druku głowicą AccuFine™ - brak substancji niebezpiecznych, w tym brak GBL - nadają się do produkcji w pomieszczeniach zamkniętych, bez wentylacji - laminowanie wydruków w tym samym dniu - odporność bez laminacji do 3 lat - wysoka odporność na ścieranie - największy gamut kolorystyczny w swojej klasie	CMYK	440, 1000 ml	worek
	Mutoh Eco Ultra	Mutoh ValueJet	CMYK	220, 440, 1000 ml	kaseta / worek
EKO-SOLWENT	Ultravision Plus ECO	Mutoh, Epson, Mimaki. Do głowic Epson DX4, DX5, DX6, DX7	CMYK LC LM	1 L	butla / worek / kasetka
	Nakemi	do głowic Epson DX5, DX6, DX7, DX9	CMYK	1 L	butla
	UltraVision KMS II New Formula	do głowic Konica Minolta, Xaar, Spectra (o kropli powyżej 30 pl)	CMYK	5 L	butla
SOLWENT	UltraVision SUPERB	do głowic Konica Minolta, Spectra (o kropli poniżej 40 pl)	CMYK LC LM	5 L	butla
	UltraVision SUPERB ECOLINE	do głowic Konica Minolta 14 pl, Spectra Skywalker, Spectra Polaris	CMYK LC LM	5 L	butla
SUBLIMACJA	Ultravision SUB Plus	Mutoh, Roland, Mimaki do głowic DX4, DX5, DX6	CMYK	1 L	butla
	Mutoh DS3	Mutoh XpertJet WR, TX, RJ-900. Roland. Mimaki.	CMYK	1 L	worek
	ULTRA VISION PLUS SUBLIMACJA FLUO	Mutoh, Roland, Mimaki do głowic DX4, DX5, DX6	Pink i Yellow	1 L	butla

Skontaktuj się z przedstawicielem handlowym z Twojego terenu

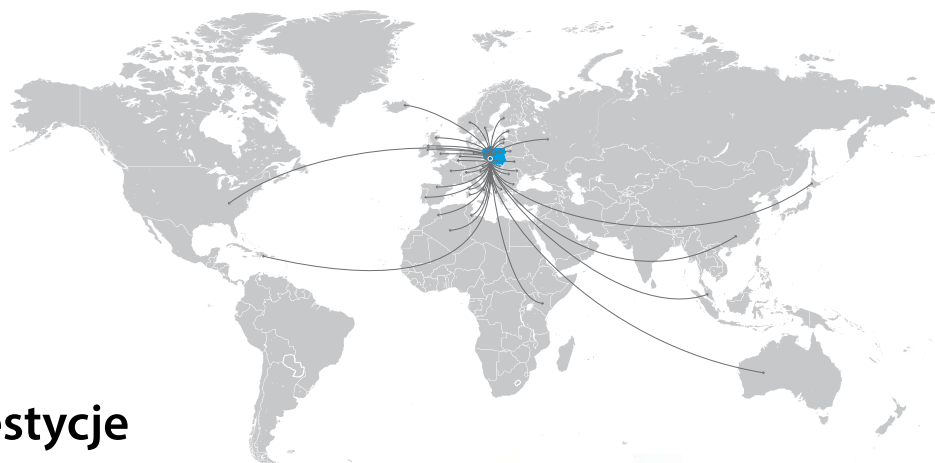


MIASTO	TELEFON	MIASTO	TELEFON
Białystok	725 992 223	Siedlce	600 081 467
Kielce	725 992 212	Szczecin	728 410 744
Koszalin	728 410 744	Warszawa	725 992 226
Kraków	725 992 208	Gdańsk	728 410 744
Lublin	600 081 467	Toruń	666 838 214
Łódź	666 838 214	Zielona Góra	600 081 466
Olsztyn	725 992 223	Rzeszów	725 992 212
Opole	77 458 16 81	Poznań	728 410 741
Wrocław	600 081 466		

Z każdym miesiącem więcej odbiorców

IKONOS

Fabryka Ikonos dostarcza swoje produkty już do kilkudziesięciu krajów na całym świecie.



Ciągły rozwój i inwestycje



Zapisz się do newslettera i bądź na bieżąco z najświeższymi informacjami w tematyce druku wielkoformatowego.

BIULETYN WIELKOFORMATOWY



Centrala

45-446 Opole, ul. Goławicka 2d
tel.: 77 458 16 81
biuro@atrium.com.pl

Oddział - Warszawa

tel.: 725 992 226
warszawa@atrium.com.pl

Oddział - Kraków

tel.: 725 992 208
krakow@atrium.com.pl

Oddział - Poznań

tel.: 728 410 741
poznan@atrium.com.pl

Oddział - Gdańsk

tel.: 728 410 744
gdansk@atrium.com.pl

Wszystkie prawa zastrzeżone. Znaki handlowe są własnością odpowiednich firm. Informacje zawarte w niniejszej publikacji oraz dane techniczne mogą bez uprzedzenia ulec zmianie. Niniejsze ogłoszenie nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Kodeksu Cywilnego.