Atrium

ARTEMIS

- *Niskie koszty eksploatacji*
- *Duży zysk przy niewielkich kosztach druku*
- *Technologia druku „One Pass”*
- *Prędkość do 50 m/min*
- *Strefowe utwardzanie LED UV*

Szybki, seryjny druk przemysłowy na gadżetach

KOMPLEKSOWE ROZWIĄZANIA DO DRUKU WIELKOFORMATOWEGO

Ploter LED UV do gadżetów

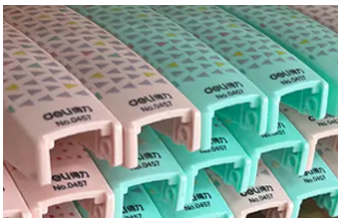
Ploter **Artemis Antares ONE Pass** jest najnowszym jednoprzebiegowym ploterem gadżetowym LED UV w ofercie firmy Atrium. Drukarki typu 1-pass, wykorzystują unikalny tryb druku, w którym głowica drukująca pozostaje nieruchoma, a porusza się jedynie materiał (media). Takie rozwiązanie umożliwia znacznie szybsze tempo druku w porównaniu z konwencjonalnymi metodami.

Ploter gadżetowy LED UV wykorzystuje przemysłowe głowice drukujące Ricoh, zdolne do druku w 4 - 6 kolorów, zapewniając żywe i wysokiej jakości rezultaty druku. Głowice charakteryzują się długą żywotnością – od 2 do 3 lat, a ich konstrukcja pozwala na integrację z automatycznymi liniami produkcyjnymi, co umożliwia pracę bezobsługową.

W porównaniu z tradycyjnymi drukarkami UV typu flatbed, maszyny jednoprzebiegowe oferują szereg kluczowych zalet, takich jak wyższa prędkość, większa wydajność oraz niższy koszt produkcji.

MAKSYMALNA SZEROKOŚĆ MEDIÓW: 95 mm
ROZDZIELCZOŚĆ: 600 dpi

Zastosowanie - przykładowe realizacje



SYSTEM ANTYKOLIZYJNY

OCHRONA PRZED COFANIEM MEDIÓW

INTELIGENTNE WYGŁADZANIE OBRAZÓW

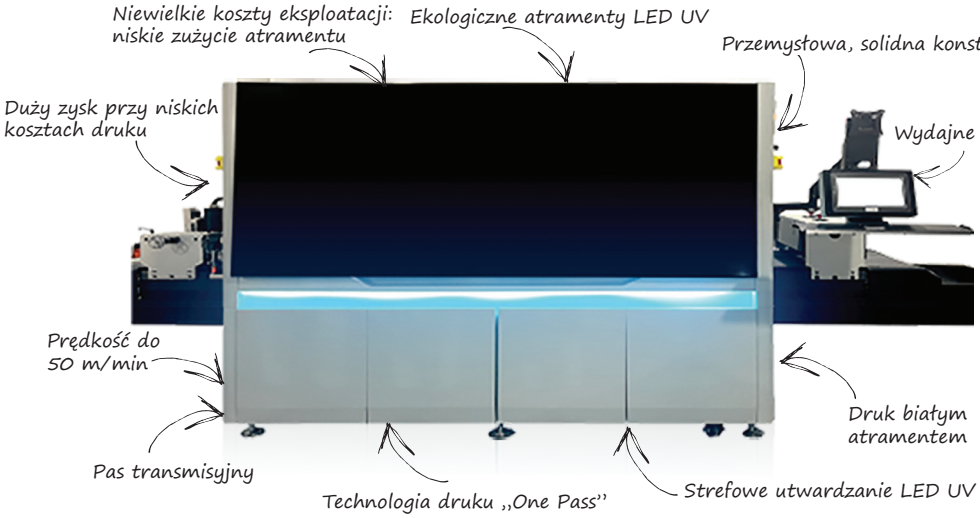
ALARM NISKIEGO POZIOMU ATRAMENTU

AUTOMATYCZNY POMIAR WYSOKOŚCI

FUNKCJA CIĄGŁEGO DRUKOWANIA

REGULACJA PODSYSU

UTRWALANIE UV



Informacje o ploterze na stronie www.atrium.com.pl

Zobacz film o ploterze na naszym kanale YouTube

CECHY PLOTERA ARTEMIS ANTARES ONE PASS

- **Technologia druku „One Pass"** – druk odbywa się w jednym przebiegu, dzięki pasowi transmisyjnemu, bez przesuwania głowicy, co radykalnie przyspiesza produkcję.
- **Prędkość do 50 m/min** – idealny do dużych nakładów i zleceń realizowanych „na już".
- **5 głowic przemysłowych Ricoh Gen5** – wysoka rozdzielczość, precyzja i trwałość pracy.
- **Strefowe utwardzanie LED UV** – niezależna kontrola sekcji LED poprawia efektywność i ogranicza zużycie energii.

DLA KOGO?

- Firmy produkujące gadżety z nadrukiem
- Drukarnie przemysłowe
- Agencje reklamowe
- Zakłady przemysłowe szukających niezawodnego systemu znakowania

Ploter **Artemis Antares One Pass** jest w stanie drukować na przedmiotach z: aluminium, drewna, metalu, PCV, plexi, dibondu, opakowaniach kartonowych itd., co czyni go bardzo wszechstronnym i wydajnym urządzaniem do produkcji gadżetów.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Głowice	RICOH GEN 5
Atramenty	CMYK + biały
Prędkość	600 × 600 dpi – 50 m/min | 600 × 900 dpi – 33 m/min | 600 × 1200 dpi – 25 m/min
Rozdzielczość	600 dpi
Maksymalna szerokość mediów	95 mm
Grubość mediów	2–100 mm
Maksymalna szerokość zadruku	54 mm
Metoda podawania mediów	pas transmisyjny
Obsługiwane materiały	przedmioty z aluminium, drewna, metalu, PCV, plexi, dibond, opakowania kartonowe itd
Oprogramowanie RIP	Photoprint
Obsługiwane formaty plików	TIF / JPEG / EPS / PDF
Wymiary (D / S / W)	3 700 × 1 200 × 1 880 mm
Waga netto	2 500 kg

Powyższa oferta nie jest ofertą handlową w rozumieniu kodeksu cywilnego. Prosimy o pisemne ustalenie szczegółów z Działem Handlowym. Parametry techniczne lub zdjęcia mogą ulec zmianie.

Trymery

Plotery żywiczne

Drukarki do gadżetów

Plotery tnące

Plotery UV / LED

Laminatory

Plotery solwentowe