

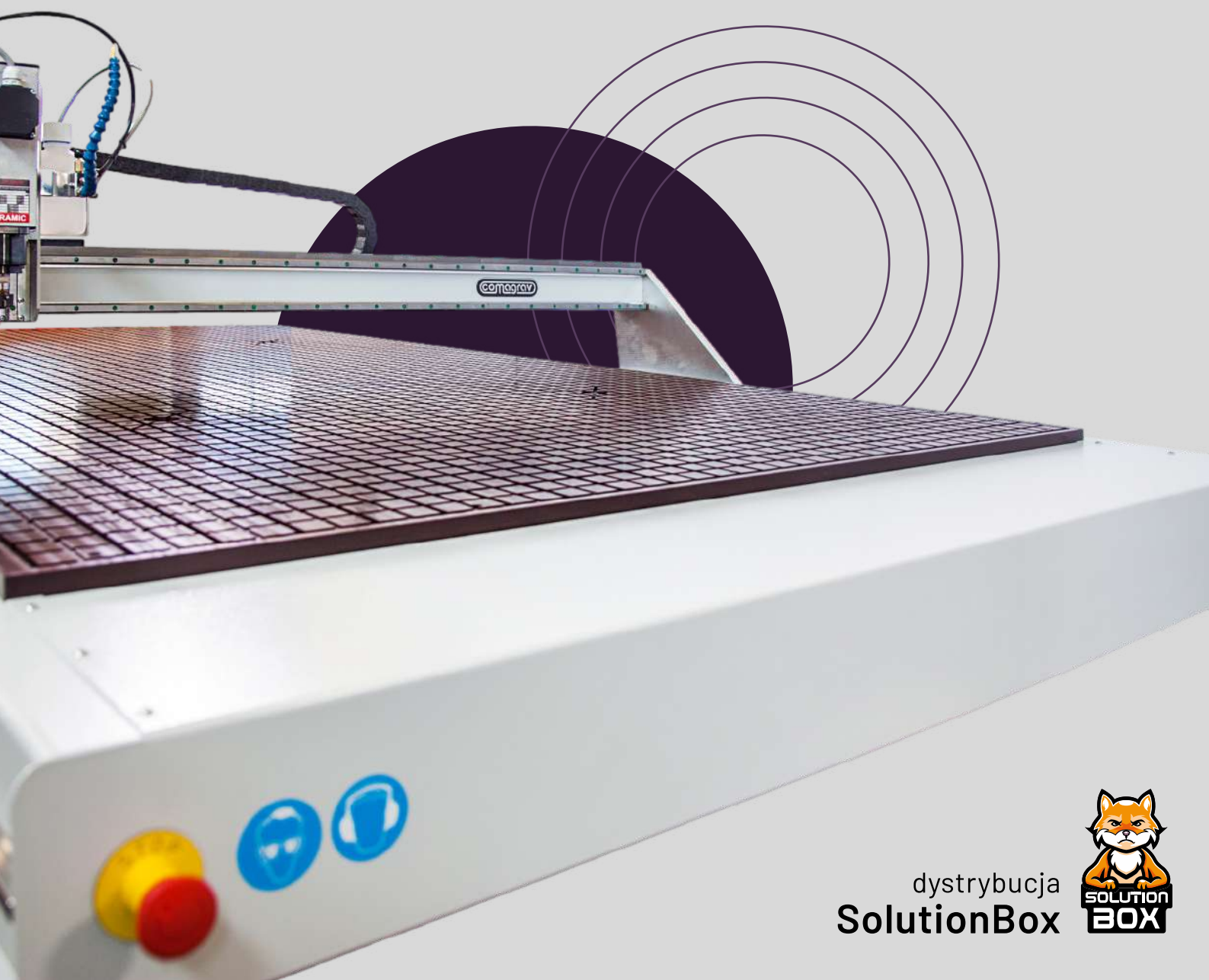
comagray



GRAPHTEC

KATALOG PRODUKTOWY

PLOTERY | URZĄDZENIA FREZUJĄCE | DRUKARKI



dystrybucja
SolutionBox



SolutionBox jest dostawcą wysokiej jakości urządzeń do druku, cięcia i digitalizacji dla wielu branż. Nasza oferta to nie tylko sprzęt najwyższej klasy, ale również kompleksowe wsparcie, które obejmuje usługi serwisu oraz dostawy niezbędnych materiałów eksploatacyjnych.

Plotery wielofunkcyjne i frezarki

Oferowane przez nas plotery i frezarki czeskiego producenta Comagrav są idealnym wsparciem dla wielu branż, w tym reklamy, opakowań, przemysłu tekstylnego i innych. Pozwól, aby Twoje projekty nabrały kształtu w sposób szybki i efektywny!

Drukarki UV, drukarki do tekstyliów i hybrydowe

Oferujemy wszechstronne i wydajne drukarki umożliwiające wykonywanie trwałych nadruków na metalach, tworzywach sztucznych, skórze, drewnie, szkłe, ceramice, tekstyliach i wielu innych materiałach. Bez względu na to, czy potrzebujesz małej drukarki do gadżetów, czy dużego urządzenia, które możemy zintegrować z linią produkcyjną-mamy rozwiązania dopasowane do Twoich potrzeb.

Skanery i Digitalizacja

Oferujemy skanery oraz usługi w zakresie skanowania strukturalnego. Dzięki naszym urządzeniom przeniesiemy naturę w świat cyfrowy z najwyższą dokładnością. Skanujemy strukturalnie: Obrazy, Drewno, Tekstylię, Kamień, Skórę, Forniry i wiele innych. Skanujemy struktury 3D, skanujemy PBR, skanujemy mapy połysku.

Serwis i Wsparcie Techniczne

Nasi wykwalifikowani technicy są gotowi pomóc w rozwiązywaniu wszelkich problemów technicznych. Zapewniamy fachowe wsparcie, aby Twoje urządzenia działały sprawnie i bezawaryjnie.

Materiały Eksploatacyjne

W naszej ofercie znajdziesz oryginalne materiały eksploatacyjne: noże, frezy, tusze oraz części zamienne i środki chemiczne do konserwacji urządzeń. Dzięki nim Twój sprzęt będzie zawsze działał z pełną wydajnością.

SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI, A NASI EKSPERCI POMOGĄ DOBRAĆ OPTIMALNE ROZWIĄZANIE DO TWOJEGO ZAPOTRZEBOWANIA. Powierz nam swoje potrzeby w dziedzinie druku, cięcia i digitalizacji, a razem osiągniemy wyjątkowe rezultaty!

PLOTERY STOŁOWE - wielofunkcyjne z opcjonalnym wrzecionem frezującym

str. 3

COMAGRAV DIGI

COMAGRAV DIGI RC

COMAGRAV DIGI RCX

PLOTERY STOŁOWE - wielofunkcyjne ze zintegrowanym wrzecionem frezującym

str. 5

COMAGRAV DIGI CORSA

OMAGRAV DIGI CORSA RC

URZĄDZENIA FREZUJĄCE/CNC

str. 7

COMAGRAV NOTUS PLUS

COMAGRAV NOTUS

COMAGRAV ECO

COMAGRAV MISTRAL

DRUKARKI UV SERII EAGLE

str. 11

EAGLE UV 50

EAGLE UV 70

EAGLE UV 130

EAGLE LINE UV 70/130

EAGLE XL UV 70/130

EAGLE UV S 70/130

DRUKARKA UV iLED3

str. 15

DRUKARKI HYBRYDOWE SERII EAGLE

str. 17

EAGLE HY 50

EAGLE HY 70

EAGLE HY 130

EAGLE LINE HY 70/130

EAGLE XL HY 70/130

DRUKARKI DO TEKSTYLIÓW SERII EAGLE

str. 21

EAGLE TX S

EAGLE TX 50

EAGLE TX 70

EAGLE TX 130

Plotery stołowe

wielofunkcyjne z opcjonalnym wrzecionem frezującym



POLE ROBOCZE

COMAGRAV DIGI RCX 1711

1700 x 1100 mm

COMAGRAV DIGI 1715/ DIGI RC 1715/DIGI RCX 1715

1700 x 1500 mm

COMAGRAV DIGI 1720/ DIGI RC 1720/DIGI RCX 1720

1700 x 2000 mm

COMAGRAV DIGI 1725/ DIGI RC 1725

1700 x 2500 mm

COMAGRAV DIGI 1730/ DIGI RC 1730

1700 x 3000 mm

COMAGRAV DIGI 1755

1700 x 5500 mm

COMAGRAV DIGI 2034/ DIGI RC 2034

2000 x 3400 mm

COMAGRAV DIGI 2534/ DIGI RC 2534

2500 x 3400 mm

COMAGRAV DIGI 3430/ DIGI RC 3430

3400 x 3000 mm

COMAGRAV DIGI 3450/ DIGI RC 3450

3400 x 5000 mm

COMAGRAV DIGI niestandardowa wielkość

Na zamówienie

COMAGRAV DIGI

COMAGRAV DIGI to seria najwyższej jakości wielofunkcyjnych przemysłowych ploterów do cięcia i frezowania niemalże nieograniczonego zakresu materiałów.



Plotery stołowe

wielofunkcyjne z opcjonalnym wrzecionem frezującym



COMAGRAV DIGI RC

Urządzenia DIGI serii RC są dodatkowo wyposażone w system przesuwu materiału (Conveyor), dzięki czemu stają się doskonałym i uniwersalnym narzędziem do obróbki materiałów nie tylko z arkusza, ale także podawanych z roli.



COMAGRAV DIGI RCX

PARAMETRY TECHNICZNE PLOTERÓW STOŁOWYCH

Maksymalna grubość wycinanego materiału

60 mm

Szybkość

1150 mm/s - 69m/min

Maksymalne przyspieszenie

3000 mm/s²

Rozdzielczość

0,00076 mm

Moc wrzeciona frezującego

do 2 kW

Oprogramowanie sterujące

PILOT 3D

Waga (od)

770 kg (DIGI 1715)

Waga (do)

2820 kg (DIGI 3450RC)

POLE ROBOCZE

COMAGRAV DIGI CORSA 1725/ DIGI CORSA 1725 RC

1700 x 2500 mm

COMAGRAV DIGI CORSA 2134/ DIGI CORSA 2134 RC

2120 x 3400 mm

COMAGRAV DIGI CORSA 3425 RC

3400 x 2500 mm

COMAGRAV DIGI CORSA 3430 RC

3400 x 3000 mm

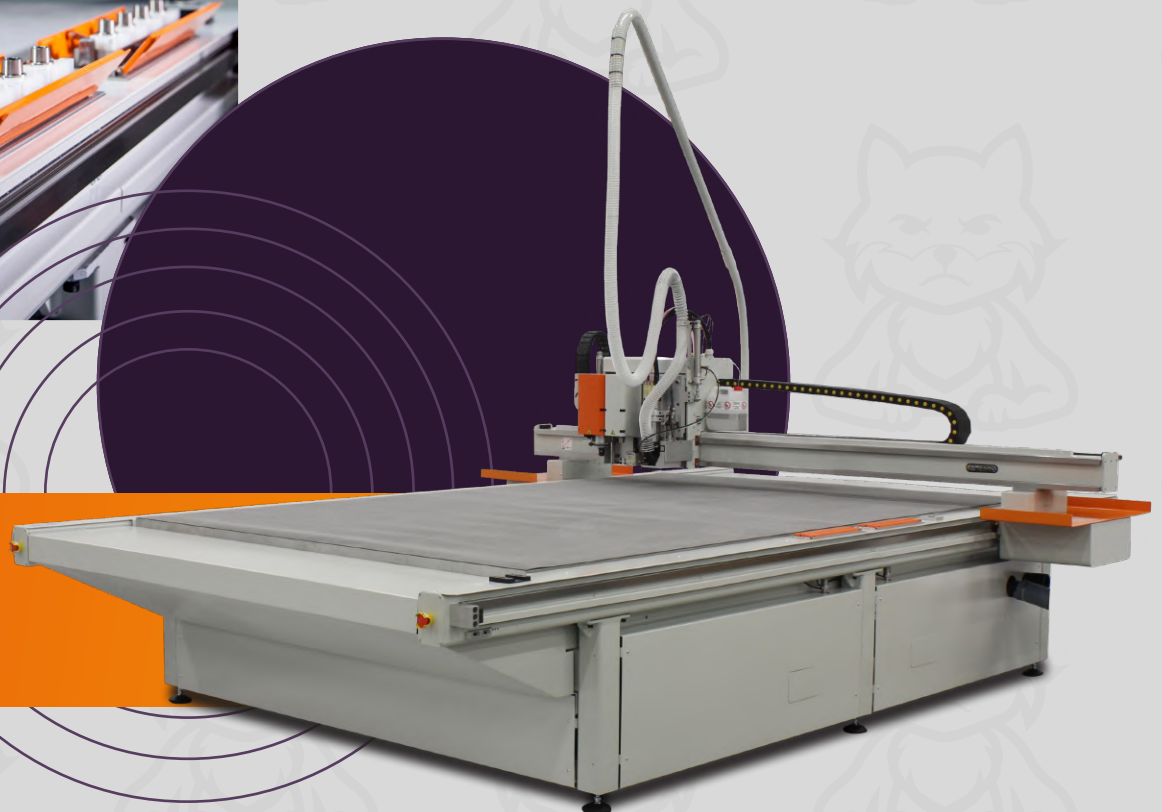
COMAGRAV DIGI CORSA 3430 RC COMPOSITE

3400 x 3000 mm



COMAGRAV DIGI CORSA

COMAGRAV DIGI CORSA to wydajny i wszechstronny ploter tnąco-frezujący. Posiada automatyczną wymianę narzędzi oraz szeroki wybór rozmiarów stołów roboczych, dostępnych zarówno w wersji bez przesuwu materiału, jak i z conveyorem (wersja RC). Zintegrowane w głowicy urządzenia profesjonalne wrzeciona frezujące sprawiają, że DIGI CORSA jest idealnym rozwiązaniem do zastosowań w przemyśle, produkcji opakowań i reklamie.

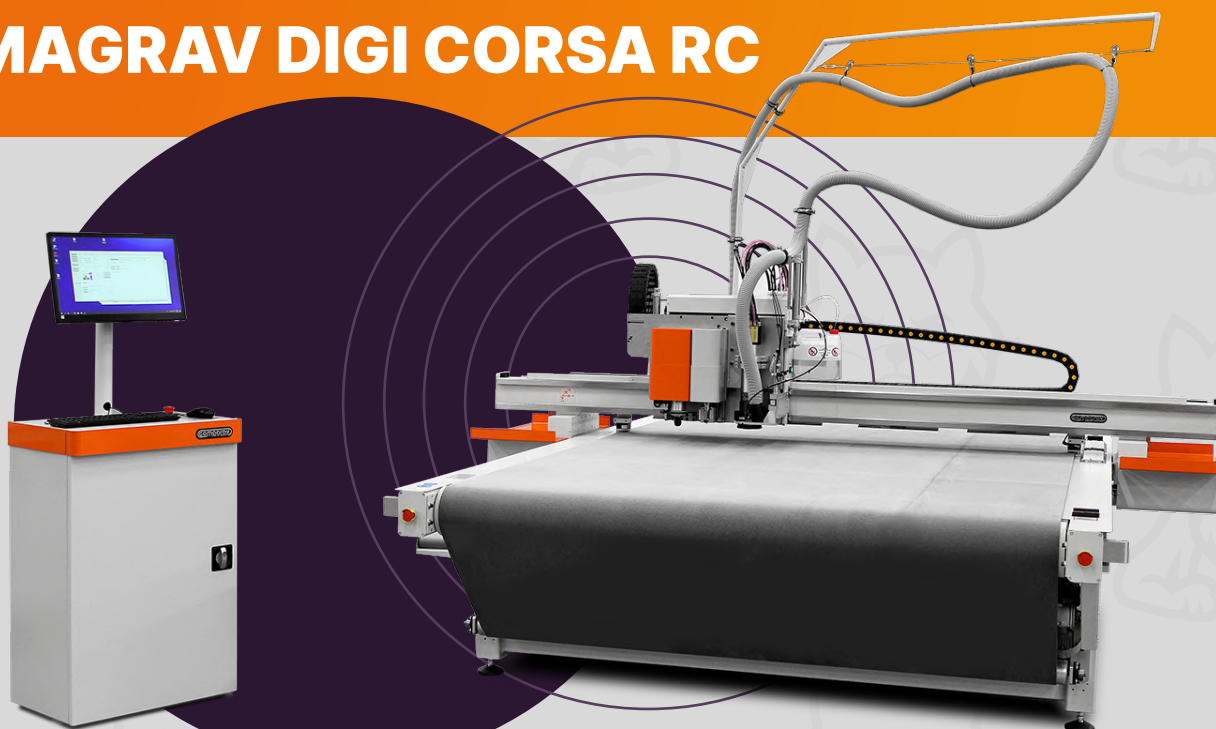


Plotery stołowe

wielofunkcyjne ze zintegrowanym wrzecionem frezującym



COMAGRAV DIGI CORSA RC



PARAMETRY TECHNICZNE PLOTERÓW STOŁOWYCH

Maksymalna grubość wycinanego materiału

60 mm

Maksymalna grubość frezowanego materiału

80 mm

Szybkość

1150 mm/s - 69 m/min

Maksymalne przyspieszenie

5000 mm/s² (w zależności od użytego narzędzia)

Rozdzielczość

0.00075 mm

Moc wrzeciona frezującego

3.6 kW

Maksymalna szybkość wrzeciona frezującego

50.000 RPM

Magazyn ATC

8 narzędzi, z pokrywą

Mocowanie narzędzi

HSK E25

Wysokość bramy

80 mm

Moc pompy podciśnienia

5.5 kW

Strefy podciśnienia

6, sterowane programowo

Waga

2400 kg (DIGI CORSA 2134 RC)

COMAGRAV oferuje szeroki wybór urządzeń frezujących oraz frezująco-tnących. Nasza oferta obejmuje kompaktowe frezarki serii MISTRAL i ECO, a także zaawansowane, przemysłowe urządzenia frezująco-tnące serii NOTUS i NOTUS PLUS. Wszystkie nasze urządzenia CNC są znane i cenione za swoją wysoką trwałość i precyzję, nawet do setnych części milimetra.

POLE ROBOCZE SERII NOTUS PLUS

NOTUS PLUS 1600	2100 x 1600 mm
NOTUS PLUS 3000	2100 x 3150 mm
NOTUS PLUS 4000	2100 x 4200 mm
NOTUS PLUS 6000	2100 x 6200 mm

PARAMETRY TECHNICZNE SERII NOTUS PLUS

Ruch osi Z	250 mm (opcjonalnie więcej)
Wysokość bramy	140 mm (opcjonalnie więcej)
Maksymalna szybkość	500 mm/s - 30 m/min (opcjonalnie do 800 mm/s - 48 m/min)
Rozdzielczość	0,00078 mm
Moc wrzeciona	do 13.2 kW
Obroty wrzeciona	do 50.000 RPM
System sterujący	PILOT A+ 3D

Wyposażenie standardowe:

- Automatyczny czujnik osi Z
- Precyzyjny aluminiowy stół roboczy typu T-slot lub stół podciśnieniowy
- Komputer DELL PC z 3 letnią gwarancją oraz panel kontrolny
- Oprogramowanie do cięcia i frezowania Vectric
- System operacyjny Windows 10 IoT Enterprise

COMAGRAV NOTUS PLUS 6000 rotary



POLE ROBOCZE SERII NOTUS

COMAGRAV NOTUS 1015 (wyższa oś Z)	1000 x 1500 mm
COMAGRAV NOTUS 1515	1550 x 1500 mm
COMAGRAV NOTUS 1520	1550 x 2000 mm
COMAGRAV NOTUS 1526	1550 x 2600 mm
COMAGRAV NOTUS 1530	1550 x 3150 mm
COMAGRAV NOTUS 2030	2040 x 3150 mm
COMAGRAV NOTUS 2040	2040 x 4200 mm

PARAMETRY TECHNICZNE SERII NOTUS

Ruch osi Z	175 mm (450 mm NOTUS 1015)
Wysokość bramy	140 mm (300 mm Notus 1015)
Maksymalna szybkość	500 mm/s - 30 m/min (opcjonalnie do 1100 mm/s - 66 m/min)
Rozdzielczość	0,00078 mm
Moc wrzeciona	do 9.6 kW
Obroty wrzeciona	do 50.000 RPM
System sterujący	PILOT A+ 3D

Wyposażenie standardowe:

- Automatyyczny czujnik osi Z
- Precyzyjny aluminiowy stół roboczy typu T-slot lub stół podciśnieniowy
- Oprogramowanie do cięcia i frezowania Vectric
- Komputer DELL PC z 3 letnią gwarancją oraz panel kontrolny
- System operacyjny Windows 10 IoT Enterprise



COMAGRAV NOTUS 2030

PARAMETRY TECHNICZNE COMAGRAV ECO

Pole robocze	1500x2500 mm
Rama	Prefabrykowana, wzmocniona rama stalowa
Stół roboczy	Podciśnieniowy z pompą 2.4 kW Becker z włącznikiem nożnym lub stół typu T-slot
Moc wrzeciona	2 kW
Maksymalne obroty wrzeciona	24.000 RPM
Maksymalna szybkość	100 mm/s
Maksymalna wysokość materiału	110 mm
Rozdzielczość	0,0068720 mm
Waga	400 kg T-slot, 540 kg – stół podciśnieniowy
Uchwyty	6 mm collet (ER20)
Oprogramowanie sterujące	PILOT
System kamery	Kompatybilne z RIP (opcja)
Komputer sterujący	DELL Corei3 (opcja)
Pompa podciśnienia	Becker 2.4 kW high pressure (opcja)
System operacyjny	Windows 7/8/10



COMAGRAV ECO

PARAMETRY TECHNICZNE COMAGRAV MISTRAL

Pole robocze COMAGRAV MISTRAL 1000

1100 x 1005 mm

Ruch osi Z

130 mm

Wysokość bramy

130 mm

Maksymalna szybkość

300 mm/s - 18 m/min wersja servo lub 150 mm/s - 9 m/min silnikami krokowymi

Rozdzielczość

0,00625 mm (wersja servo) lub 0,01 mm

Moc wrzeciona

do 3600 W

Obroty wrzeciona

do 50.000 RPM

System sterujący

PILOT 3D

COMAGRAV NOTUS 2030



Drukarki UV serii EAGLE to najwyższej jakości przemysłowe urządzenia do wszechstronnych zastosowań. Umożliwiają drukowanie na różnorodnych materiałach, w tym na drewnie, metalu, szkłe, tworzywach sztucznych i wielu innych. Drukarki EAGLE oferują nie tylko najwyższą jakość druku, ale również elastyczność i wydajność w realizacji zadań.

PARAMETRY TECHNICZNE DRUKAREK UV

Wersja	EAGLE UV 50	EAGLE UV 70	EAGLE UV 130	EAGLE LINE 70/130	EAGLE XL 70/130	EAGLE UV S 70/130
Technologia druku	Głowica 8 kanałów inkjet piezo					Technologia wielogłowicowa (do 4 głowic)
Rozdzielczość	min	360 DPI				
	max	1440 DPI				
Maksymalny obszar zadruku	szerokość	700 mm	1300 mm	700/1300 mm	700/1300 mm	700/1300 mm
	długość	500 mm	1500 mm	1500 mm	-	Konfigurowalna od 2,5m do 5m
Rozmiar stołu roboczego	szerokość	750 mm	1360 mm	700/1300 mm	700/1360 mm	Konfigurowalna
	długość	550 mm	1650 mm	1650 mm	1500 mm	Konfigurowalna
Maksymalna grubość materiału	250 mm					
Nośność stołu roboczego (przy równomiernym rozłożeniu masy)	25 kg	100 kg	150 kg	80/150 kg	120/150 kg	80/150 kg
Konfiguracje kolorów	2x CMYK – CMYK WWWW – CMYK WWGIGI					Od 16 do 32 konfigurowalnych kanałów
Tusze	DPI UV					
Interfejs	Ethernet					
Zasilanie	AC 240V 50/60Hz					
Pobór prądu	1000 W	1800 W	800 W	2400 W	do 2500 W	
Środowisko pracy	20-25 stopni C, wilgotność 35-80% bez kondensacji					
Stół podciśnieniowy	Opcjonalny				+	Opcjonalny
Opcje	Stół podciśnieniowy, system do zadruku okrągłych mediów, integracja z linią produkcyjną	Stół podciśnieniowy, system do zadruku okrągłych mediów, integracja z linią produkcyjną	Pas podciśnieniowy, integracja z linią produkcyjną	Stół podciśnieniowy, system do zadruku okrągłych mediów, integracja z linią produkcyjną	Stół podciśnieniowy, system do zadruku okrągłych mediów, integracja z linią produkcyjną	

Drukarki UV

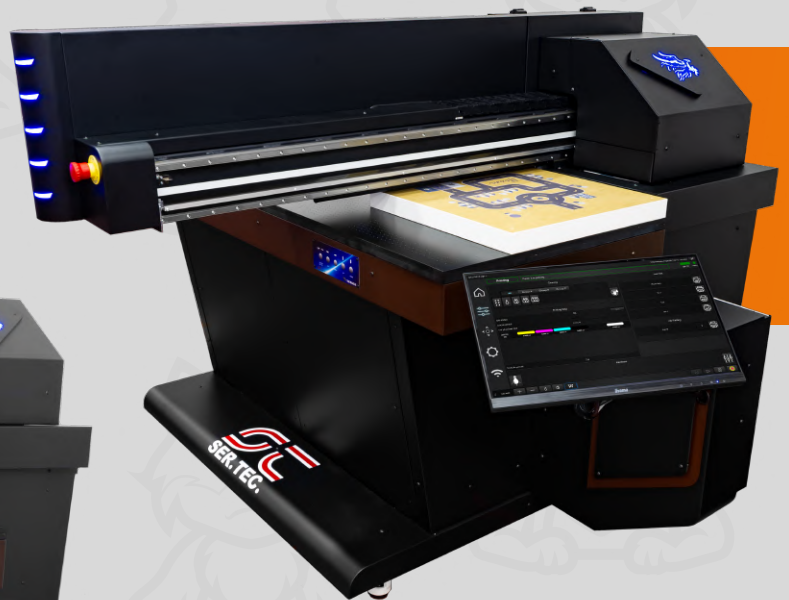
serii EAGLE UV 50



drukarka UV EAGLE 50



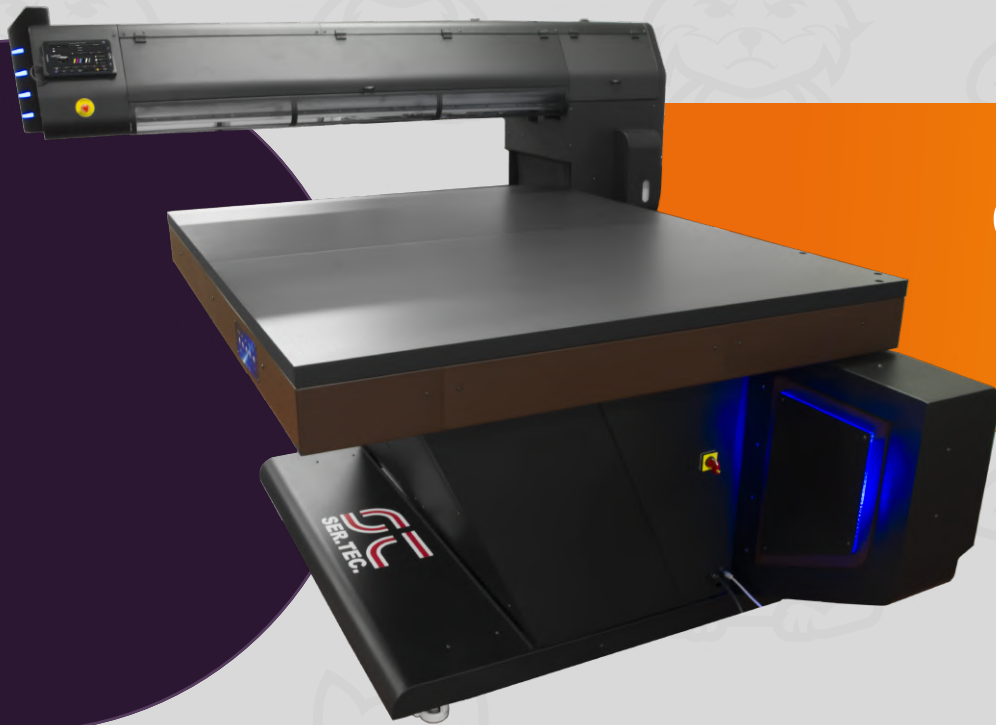
drukarka UV EAGLE 70



drukarka UV EAGLE 70R

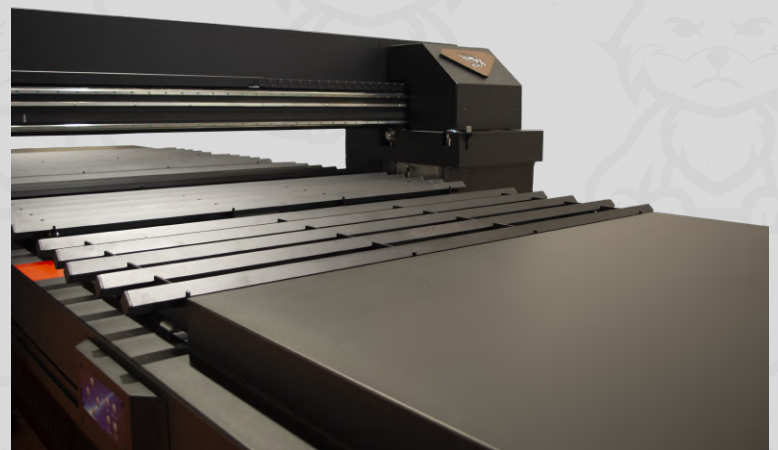
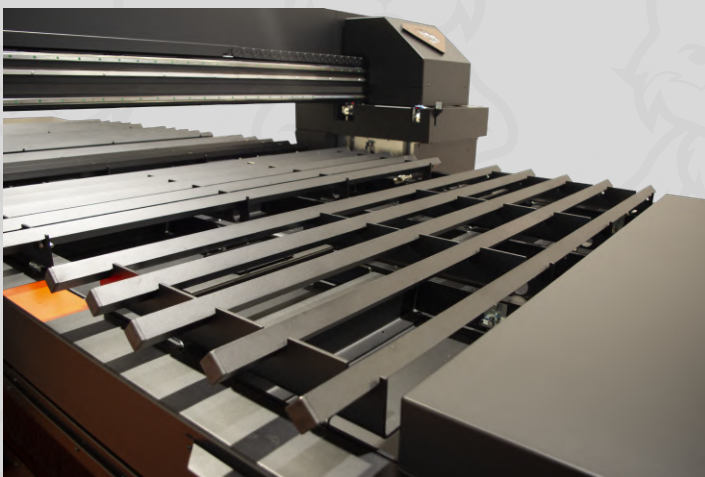
Drukarki UV

serii EAGLE UV 130



drukarka UV EAGLE 130

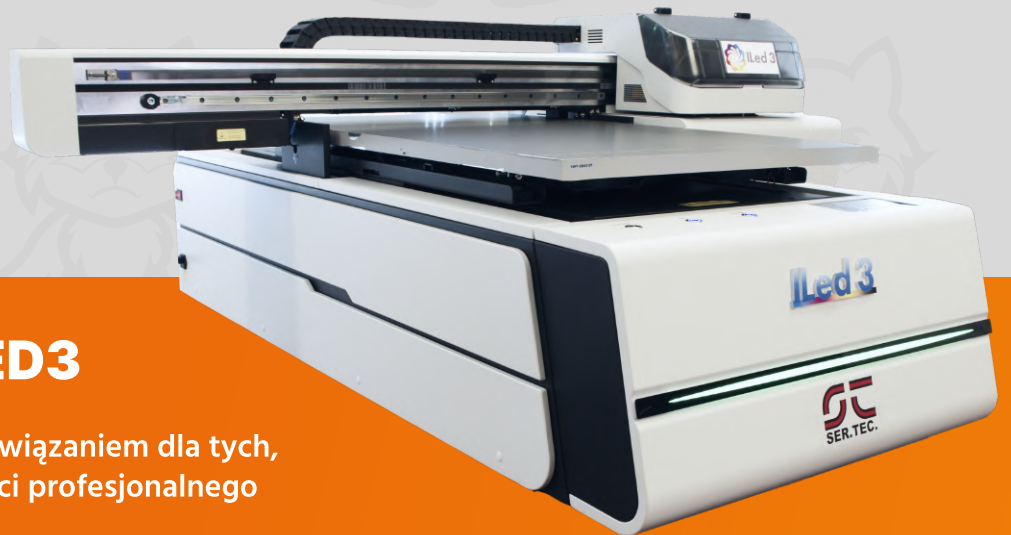
drukarka UV EAGLE 130R XL



Drukarki UV

drukarka UV iLED3

Drukarka iLed 3 jest urządzeniem wyposażonym w trzy oddzielne głowice do drukowania CMYK, bieli i lakieru z najwyższą jakością. Maksymalny obszar druku wynoszący 600x900 mm umożliwia drukowanie różnych typów przedmiotów o maksymalnej grubości 180 mm. Oprogramowanie WhiteRIP Professional RIP pozwala na łatwe i szybkie zarządzanie wydrukami oraz tworzenie specjalnych efektów połysku.



drukarka UV iLED3

Ta drukarka jest idealnym rozwiązaniem dla tych, którzy szukają wysokiej jakości profesjonalnego urządzenia do druku UV.



Drukarki UV

drukarka UV iLED3



PARAMETRY TECHNICZNE DRUKARKI UV ILED3

Obszar druku

600 x 870 mm (CMYK + biel + lakier)
600 x 900 mm (CMYK + biel)

Kolory

CMYK + biel + lakier

Tryb druku

CMYK-WWWW lub 2xCMYK

Wysokość druku

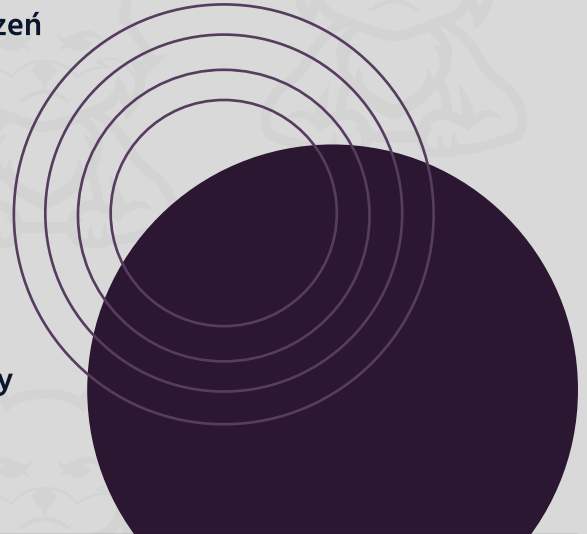
od 0 do 180 mm

Zasilanie

AC220/110 V \pm 10
50 ~ 60 HZ

Seria drukarek EAGLE HYBRID to wyjątkowa propozycja urządzeń do wykonywania wysokiej jakości, trwałych wydruków na materiałach takich jak metal, skóra, szkło, ceramika.

Każde urządzenie EAGLE może być dostosowane do potrzeb użytkownika tak jak drukarka EAGLE Line, która dzięki automatycznemu wykrywaniu obiektów i ruchomemu stołowi robocznemu jest swoistą linią produkcyjną. Dzięki temu możemy włączyć ją w automatyczne procesy produkcji.



PORÓWNANIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH DRUKAREK HYBRYDOWYCH

Wersja		EAGLE HY 50	EAGLE HY 70	EAGLE HY 130	EAGLE LINE HY 70/130	EAGLE XL HY 70/130
Rozdzielczość	min	360 DPI				
	max	1440 DPI				
Maksymalny obszar zadruku	szerokość	700 mm	1300 mm	700/1300 mm	700/1300 mm	
	długość	500 mm	1500 mm	1500 mm	-	Konfigurowalna od 2,5m do 5m
Rozmiar stołu roboczego	szerokość	750 mm	1350 mm	700/1300 mm	700/1300 mm	
	długość	550 mm	1650 mm	1650 mm	1500 mm	Konfigurowalna
Maksymalna grubość zadrukowanego materiału		250 mm				
Nośność stołu roboczego (przy równomiernym rozłożeniu masy)		25 kg	100 kg	150 kg	80/150 kg	120/150 kg
Tusze		DPI Hybrid				
Konfiguracje kolorów		2x CMYK – CMYK WWWW – CMYK WWGLGL				
Interfejs		Ethernet				
Zasilanie		AC 240V 50/60Hz				
Pobór prądu		1300 W	2100 W	1100 W	2700 W	
Środowisko pracy		20-25 stopni C, wilgotność 35-80% bez kondensacji				
Stół podciśnieniowy		Opcjonalny				

Drukarki hybrydowe

EAGLE HY 50



EAGLE HY 50

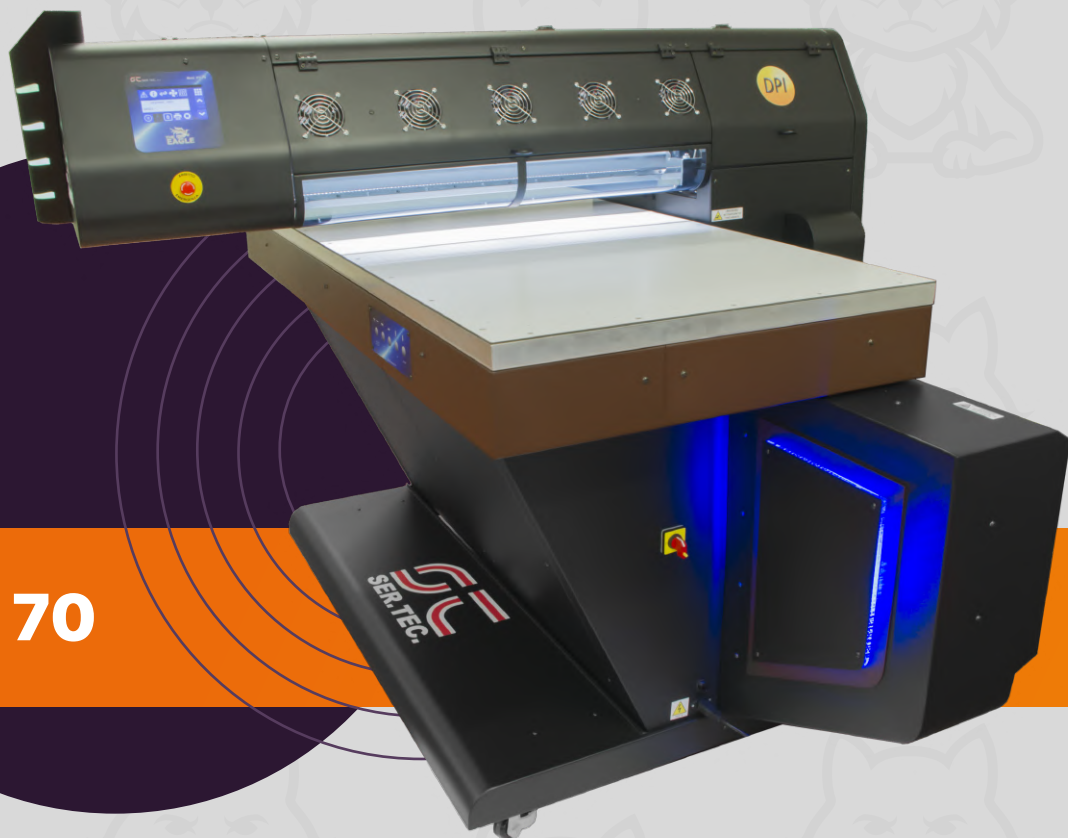


Drukarki hybrydowe

EAGLE HY 70

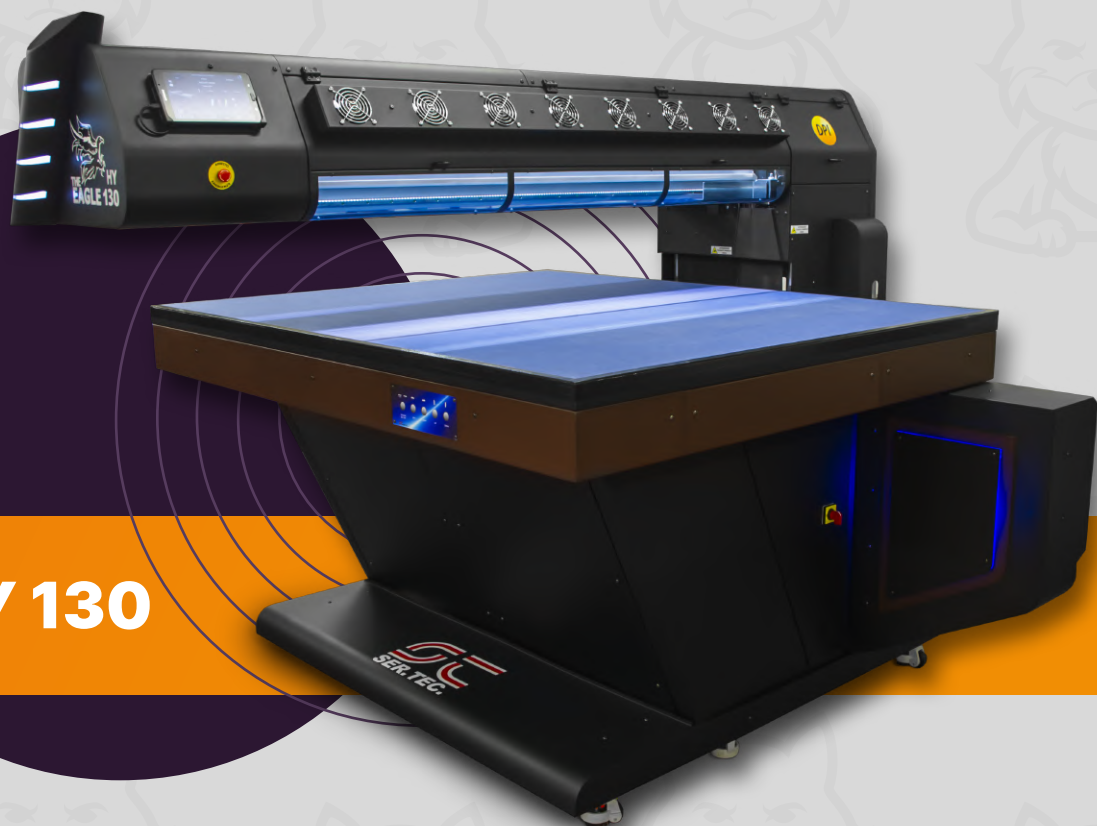


EAGLE HY 70



Drukarki hybrydowe

EAGLE HY 130



EAGLE HY 130



EAGLE TX

Drukarki EAGLE TX to doskonała propozycja do druku na wszelkich elementach odzieży. Seria EAGLE TX jest reprezentowana przez kilka urządzeń różniących się między innymi wielkością i rodzajem pola roboczego, konfiguracją głowic i szybkości druku. Dzięki sprawdzonej technologii EAGLE i wykorzystaniu tuszy dedykowanych do tekstyliów wszystkie drukarki serii EAGLE TX zapewniają najwyższą jakość i trwałość wydruków.



PORÓWNANIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH DRUKAREK DO TEKSTYLIÓW

Rodzaj drukarki		Z przesuwem mediów			Typu flatbed				
Model		EAGLE TX S			EAGLE TX 50	EAGLE TX 70	EAGLE TX 130	EAGLE TX XL	
Ilość głowic		2	3	4	1	1 lub 2			
Rozdzielczość	min	360 DPI							
	max	1440 DPI							
Rozmiar pola roboczego	szerokość	700/1300 mm			700 mm		1300 mm	700/1300 mm	
	długość	-			550 mm	1500 mm	1500 mm	od 2500 mm do 5000 mm	
Maksymalna grubość substratu		150 mm (z uchwytem)			250 mm				
Tusze		DPI TX							
Kanały tuszu		16	24	32	8 w każdej głowicy				
Interfejs		Ethernet							
Zasilanie		AC 240V 50/60Hz							
Zużycie energii		1000 W			500 W	600 W	1500 W		
Środowisko pracy		20-25 stopni C, wilgotność 35-80% bez kondensacji							
Oprogramowanie		WhiteRiP 7							

DANE KONTAKTOWE

telefon
+48 693 200 900

e-mail
biuro@solutionbox.pl

Dane rejestrowe
**ul. Radarowa 9 lok. 12
02-137 Warszawa**

Siedziba spółki
**ul. Krótka 3B
05-090 Raszyn**

ODWIEDŹ NASZĄ STRONĘ



zajrzyj również na:
www.solutionbox.pl
www.comagrav.pl
www.uvka.pl
www.chemiadlaserwisu.pl

SKONTAKTUJ SIĘ!

telefon

+48 693 200 900

e-mail

biuro@solutionbox.pl

adres

ul. Radarowa 9 lok. 12

02-137 Warszawa

