

MANPROTEK®



The most perfect DTF printer you've always wanted.

GRAVITY PRO

GRAVITY

PRZEDSTAWIAMY GRAVITY PRO.

Drukarka DTF klasy premium Stworzona z myślą o Tobie.

Pierwsza na świecie opatentowana technologia Nautilus.
Niezrównana szybkość i wyjątkowa jakość druku.
Pełna funkcji zorientowanych na użytkownika
oraz profesjonalne wsparcie.





Pierwsze na świecie opatentowane automatyczne czyszczenie ostrza od NOTILUS.

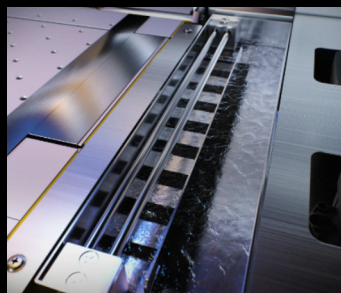
Po raz pierwszy wprowadzone przez MANPROTEK w branży DTF.
Ta technologia umożliwia proste i skuteczne czyszczenie ostrza.



Poprzednia metoda

Nawet po automatycznym czyszczeniu ostrze pozostawało odsłonięte, co powodowało zasychanie i przywieranie resztek atramentu.

Nagromadzenie to mogło potencjalnie uszkodzić dyszę podczas kolejnego cyklu czyszczenia.



Model Notilus

Po automatycznym czyszczeniu ostrze jest automatycznie zanurzane w wodzie, co pozwala utrzymać je w czystości.

Zapobiega to kontaktowi z atramentem i pomaga chronić dyszę przed ewentualnymi uszkodzeniami.

Łatwe monitorowanie działania. 4 wewnętrzne kamery.

W drukarce zamontowano 4 kamery,
w tym takie, które obserwują proces czyszczenia oraz dysze z atramentem.
Dzięki temu specjaliści mogą szybko i wygodnie sprawdzić, czy wszystko działa prawidłowo.



GRAVITY

DTX PRO

Budowanie jeszcze większego
zaufania do naszej jakości.

Precyzyjna rejestracja kolorów i białej głowicy.

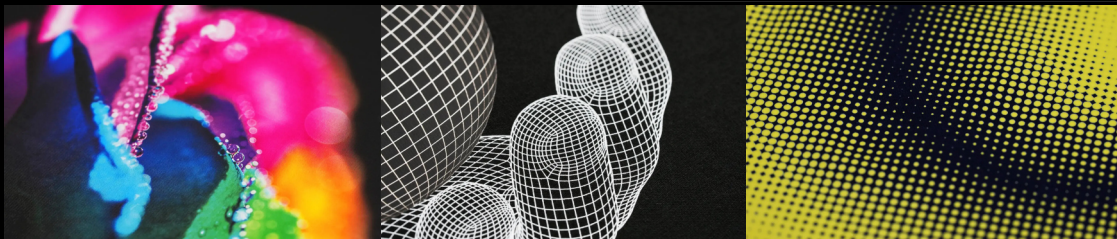
Podstawą druku z dużą prędkością jest niezawodna precyzja. Mimo szybkiego tempa pracy, seria Gravity zapewnia równomierne dopasowanie kolorów i białej głowicy, gwarantując perfekcyjne rezultaty.

Precyzyjne sterowanie atramentem

Dzięki precyzyjnemu sterowaniu drobnymi kroplami atramentu uzyskuje niezwykle subtelne i piękne efekty druku, niespotykane dotąd w branży.

Optymalny profil ICC

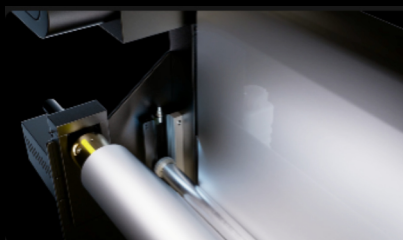
Dostarczamy profile ICC, które umożliwiają odwzorowanie kolorów niemal identycznych z cyfrowym oryginałem, dzięki wykorzystaniu precyzyjnego, przemysłowego sprzętu do profilowania.





Stabilny. Wydajny. Nowy system podawania.

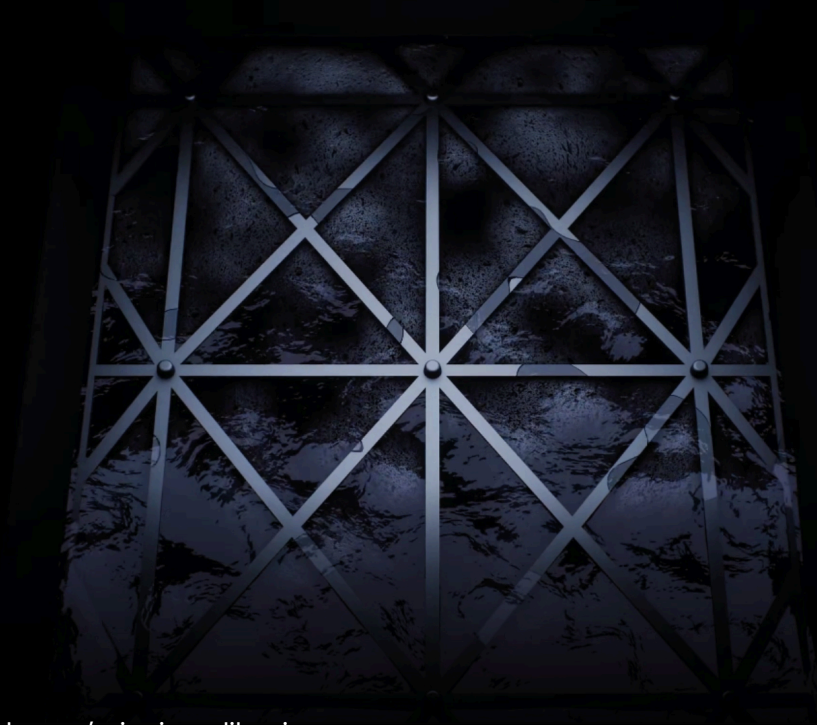
Stabilny system podawania folii - niezbędny do druku o wysokiej szybkości.



Czujnik wykrywa pozycję folii w czasie rzeczywistym, co pozwala na stabilne i precyzyjne podawanie folii.

Możliwość drukowania na folii dłuższej niż 100 metrów.

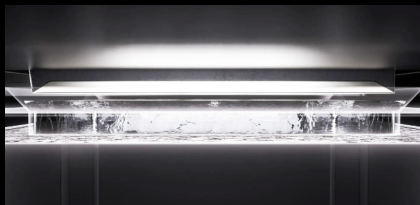




Pierwsza taka na świecie aplikacja.

Większa wygoda. Lepsze nawilżanie. Automatic fill-up system

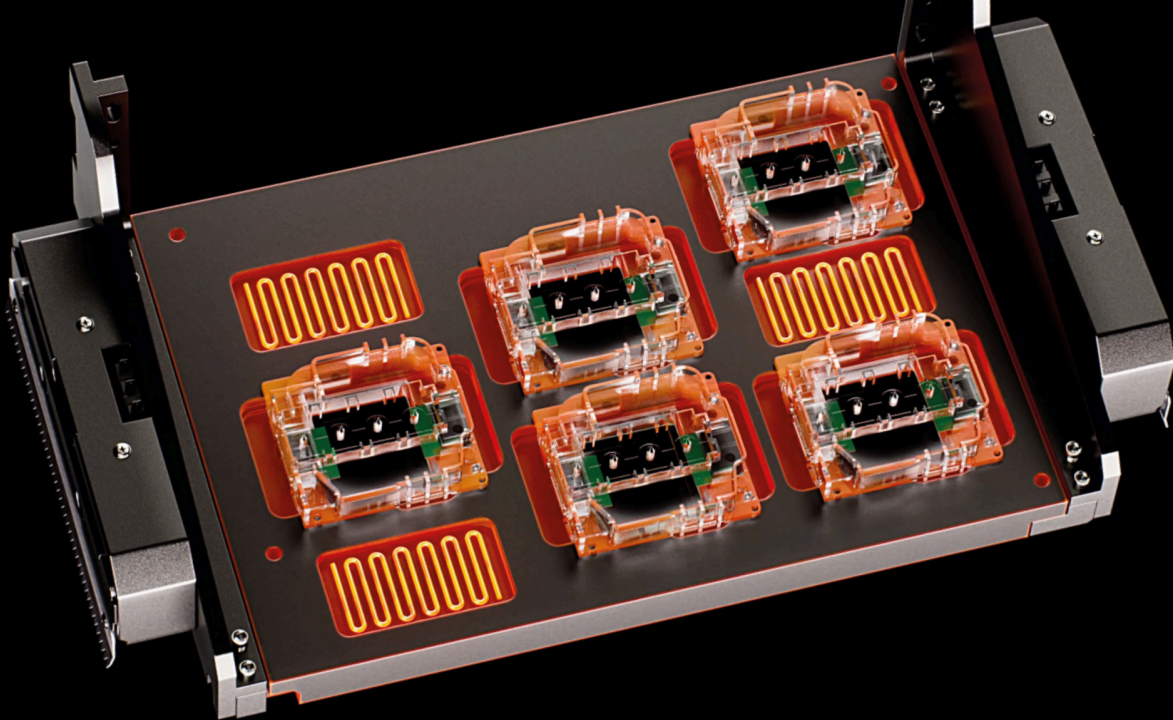
Koniec z ręcznym dolewaniem i ryzykiem błędów przy nawilżaniu podkładki zamykającej.
Wystarczy jedno dotknięcie, a Gravity zrobi to automatycznie - precyzyjnie i bez wysiłku.



Automatyczny system zarządzania nawilżeniem głowicy drukującej

Chroń dysze głowicy drukującej i wydłuż jej żywotność
dzięki niezrównanej funkcji Auto Fill-Up.

Stałe utrzymanie odpowiedniego nawilżenia to klucz
do długotrwałej wydajności głowicy drukującej.



Wysokiej jakości druk, nawet w niskich temperaturach. System grzewczy.

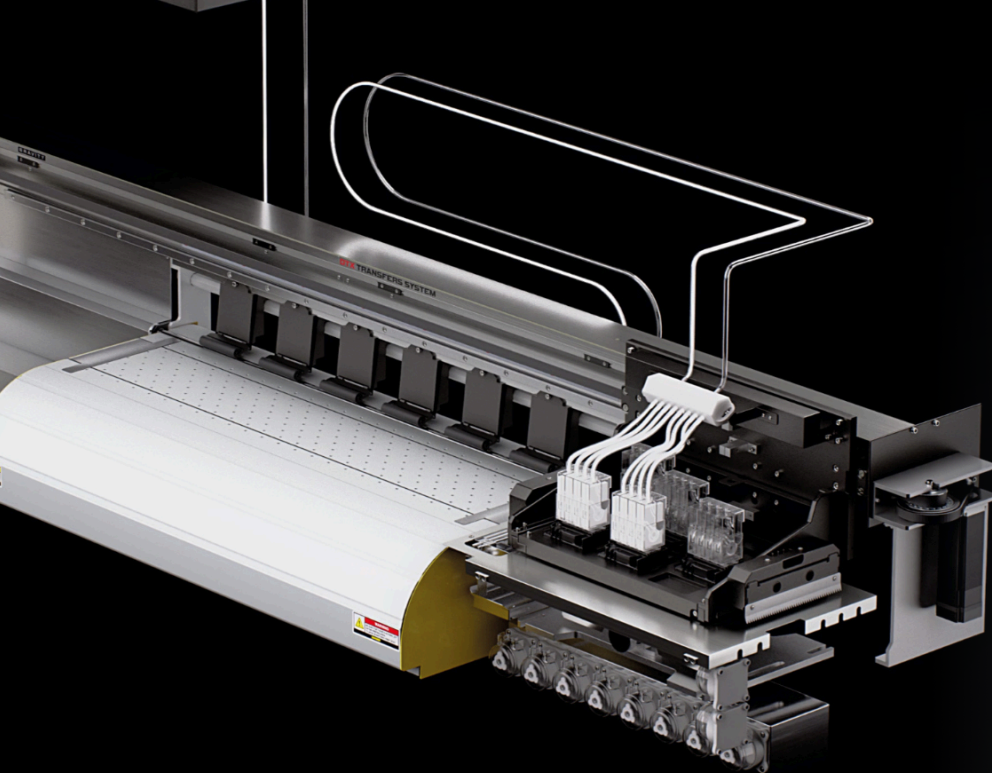
System grzewczy utrzymuje optymalną temperaturę głowicy drukującej nawet w chłodnym otoczeniu, zapewniając prawidłowy przepływ atramentu i stabilne rezultaty druku.

System podgrzewania głowicy drukującej

Zapewnia płynny przepływ atramentu i stabilną pracę drukarki w warunkach trudnych dla jej działania, takich jak zimowe temperatury

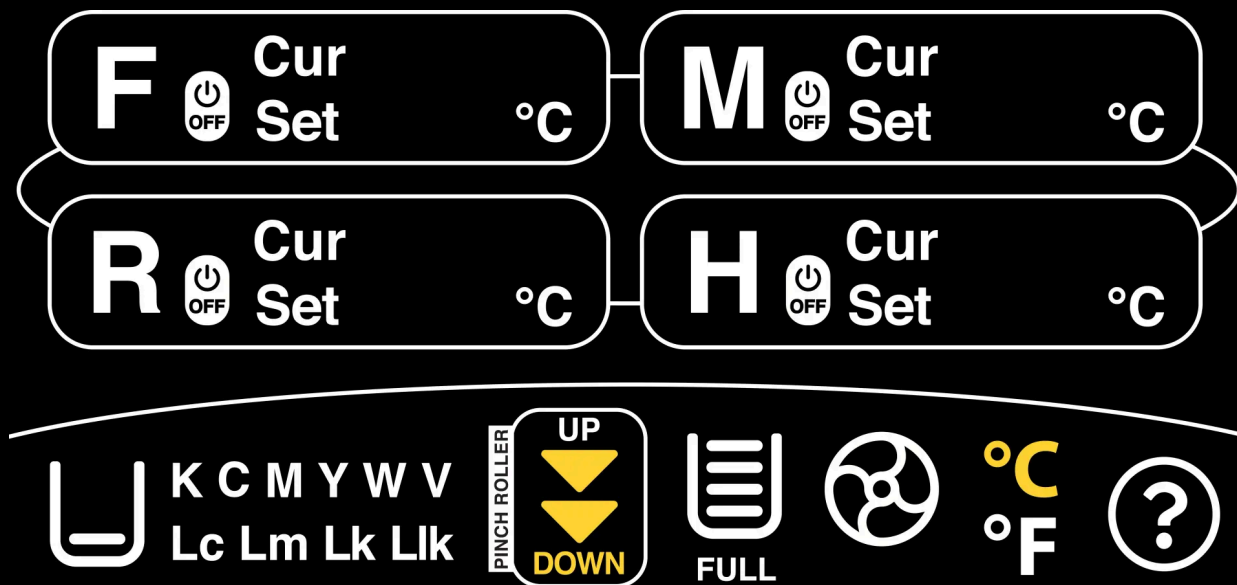
Pośrednia metoda podgrzewania płyty

Podgrzewa równomiernie całą płytę bez bezpośredniego nagrzewania głowicy, co pozwala na stabilne zarządzanie jej temperaturą.



24-godzinny system cyrkulacji białego atramentu.

Wyposażony w urządzenie mieszające z silnikiem krokowym zamiast standardowego silnika, miesza atrament ze stałą prędkością przez całą dobę. Pomimo ciągłego mieszania, jego wysoka trwałość zapewnia stabilne i niezawodne działanie przez długi czas.



Pełnoekranowy wyświetlacz dotykowy cyrkulacji białego atramentu.

Dotykowy ekran drukarki Gravity umożliwia intuicyjne i bezproblemowe sterowanie wieloma funkcjami. Nawet początkujący użytkownicy mogą z łatwością ją obsługiwać.

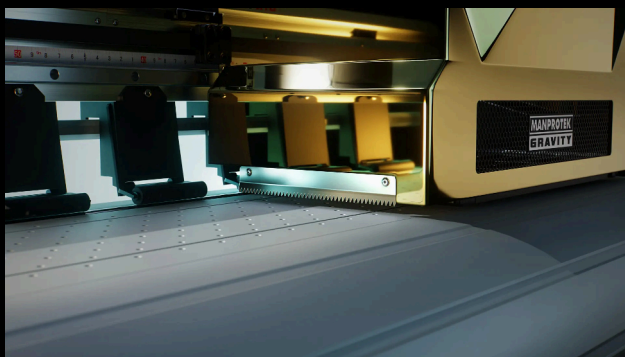
Stały nacisk. Zmotoryzowany wałek dociskowy.



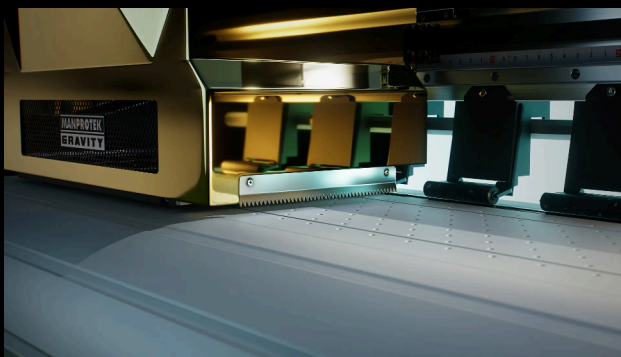
Za pomocą jednego dotknięcia ekranu dotykowego możesz łatwo ustawić nacisk wszystkich rolek dociskowych, zapewniając równomierne i stabilne prowadzenie folii.

Czujnik awaryjnego zapobiegania kolizjom

W przypadku nieoczekiwanej sytuacji podczas drukowania, system automatycznie zatrzymuje proces, aby zapobiec wypadkom.



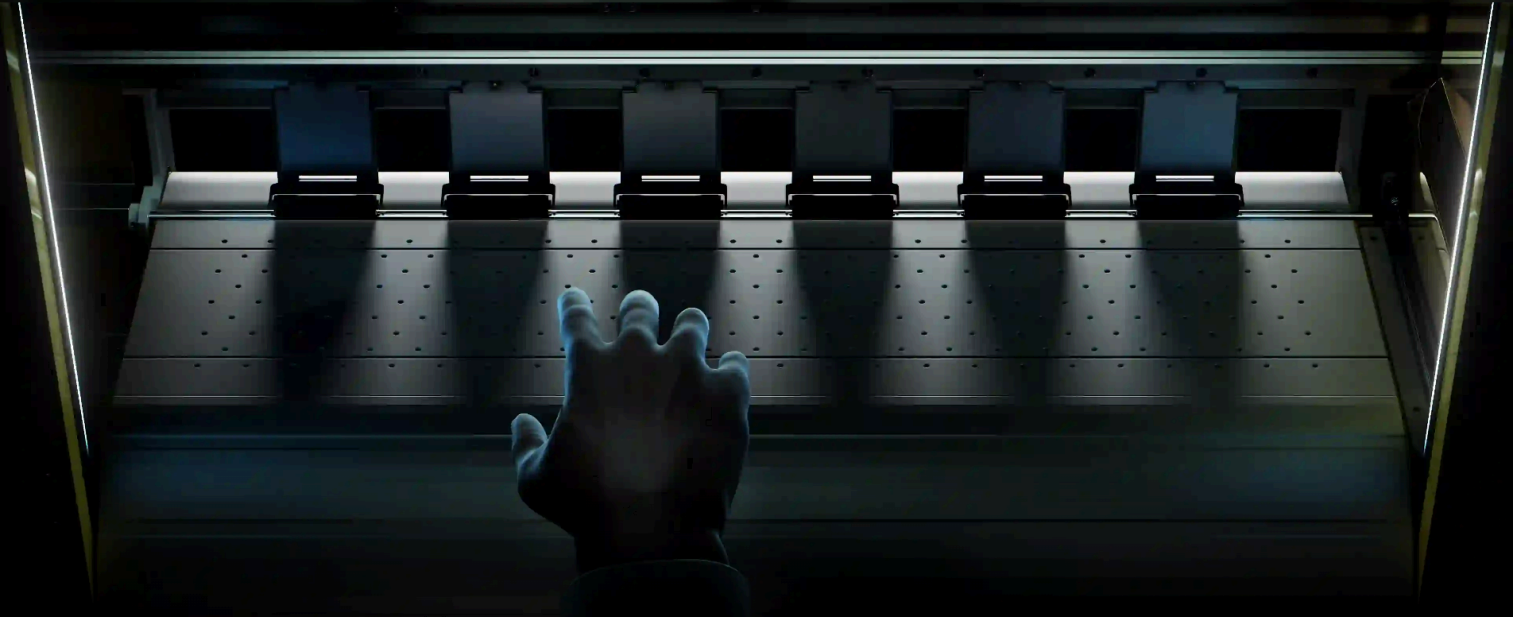
Urządzenie zapobiegające kolizjom z lewej strony.



Urządzenie zapobiegające kolizjom z prawej strony.

Chroni głowicę drukującą i zapobiega błędom w przypadku nieprzewidzianych sytuacji, ograniczając potencjalne koszty w najgorszych scenariuszach.

Utrzymuje stabilną jakość druku i znacząco zwiększa bezpieczeństwo pracy.



Czujnik wykrywania przeszkód dla bezpieczeństwa użytkownika.

Jeśli podczas drukowania zbliży się ręka lub inny obiekt,
czujnik podczerwieni go wykrywa
i automatycznie zatrzymuje proces drukowania.



GRAVITY

DTX PRO



Seria MANPROTEK DTX PRO to szczyt technologii drukarek DTF, oferująca zaawansowaną jakość druku i stabilność.

Oferuje innowacje takie jak AUTO FILL UP i NOTILUS, zapewniające wysoką stabilność i doskonałą jakość wydruków.

Seria ta oferuje drukarki z 2, 3, 4 lub 5 głowicami oraz elastyczne konfiguracje atramentów, w tym atramenty fluorescencyjne.

Zmontowana zgodnie z rygorystycznymi standardami jakości, zapewnia trwałość, precyzję, bezpieczeństwo i wysoką satysfakcję użytkowników.

Napięcie	220V / 110V
Moc	1200W
Częstotliwość	50Hz - 60Hz
Wymiary	1770 X 840 X 1520mm

Waga	160KG ~
Płyta główna	BYHX S-SERIES
Główce drukujące	Epson i3200 A1
Oprogramowanie RIP	SNOW(PF), PP



DUNE X-1

DUNE X-1 SHAKER to produkt klasy profesjonalnej wyposażony w stabilny system suszenia o wysokiej wydajności.

Wielofunkcyjna płyta główna z pełnym wyświetlaczem dotykowym umożliwia łatwą i precyzyjną kontrolę. Funkcje MANPROTEK obejmują tryb z pamięcią ustawień, wygładzanie proszku oraz trwały system nawijania.

Pierwszy w branży zastosował podwójną komorę z inteligentnym systemem grzewczym dla stabilnego suszenia folii.

Modułowa konstrukcja umożliwia łatwą instalację i przemieszczanie w ciasnych przestrzeniach.



Napięcie	220V
Moc	100 - 5000W
Częstotliwość	50Hz
Wymiary	1945 X 985 X 1122mm
Waga	270KG

GRAVITY

DTX PRO



**M
PT**

34 480,00 \$

GRAVITY DTX PRO 5 HEAD



EUROPEAN DISTRIBUTOR



K+L Biuro Handlowe Polska Spółka z o.o. ul. Manewrowa 7, 92-517 Łódź tel. 42 649 22 12 e-mail: biuro@kplusl.com.pl

GDĄSK

80-001, ul. Trakt Świętego Wojciecha 293
tel. 604 22 99 33
gdansk@kplusl.com.pl

KRAKÓW

30-838, ul. Barbary 11
tel. 12 625 41 20
krakow@kplusl.com.pl

POZNĄ

61-045, ul. Piłska 7
tel. 61 876 80 02
poznan@kplusl.com.pl

WARSZAWA

Ząbki 05-091, ul. Langiewicza 23
tel. 22 813 61 30
warszawa@kplusl.com.pl

WROCLAW

50-556, ul. Śliczna 1
tel. 71 339 91 42
wroclaw@kplusl.com.pl