

Rodzina maszyn MGI JETvarnish 3D

SCORPIO®

MGI
Digital Graphic Technology

SCORPIO Sp. z o.o.
ul. Brukowa 28 A
91-341 Łódź
tel. +48 42 613 11 42
fax +48 42 640 51 95
digital@scorpio.com.pl
www.scorpio.com.pl



Francuska firma **MGI** to niewątpliwym lider w dziedzinie uszlachetniania cyfrowego z najszerszą na rynku ofertą urządzeń do lakierowania wybiórczego UV i złocenia, dostępnych zarówno w wersjach arkuszowych od formatu SRA3 do B1+, jak i w wersji rolowej o szerokości do 400 mm.

JETvarnish 3D Evolution & iFoil to obecnie pierwsze, dostępne już sprzedażowo, urządzenie do cyfrowego lakierowania i złocenia w linii arkuszy w formacie B1+. Podstawową zaletą urządzenia jest jego swoboda konfigurowania w zakresie formatów od B2+ (52 × 120 cm) poprzez format 64 × 120 cm do formatu B1+ (75 × 120 cm). Bazowa konstrukcja maszyny jest ta sama dla wszystkich ww. konfiguracji, klient, który zdecyduje się wstępnie na mniejszy format, może z czasem dokupić kolejne głowice, zwiększając możliwości formatowe bez konieczności wymiany maszyny na większą.

Kolejnym wyróżnikiem urządzenia jest opatentowany system pasowania **ARS** oparty na skanerze, a nie – jak u konkurencji – na kamerach

pozycjonujących. Dzięki skanowaniu całego arkusza **ARS** pozwala na bardzo precyzyjne nanoszenie lakieru bez konieczności wcześniejszego dodawania na wydrukach paserów. Eliminuje to także problemy wynikające z przekazywania długich prac oraz zmian wymiarowych podłoży, np. po ich wstępnym zafoliowaniu.

JETvarnish 3DW to jedyne na świecie rozwiązanie wstęgowe stworzone do wykonywania uszlachetnień za pomocą folii oraz lakieru UV w technologii inkjetowej. Przeznaczone głównie dla przemysłu opakowań miękkich i etykiet, może współpracować z większością wąskowstęgowych maszyn drukujących o szerokości wstęgi do 420 mm. Urządzenie wyposażone jest w dodatkową stację flekso do zabezpieczania lakierem prac wydrukowanych wcześniej na urządzeniach cyfrowych.

JETvarnish 3D to jedno z najpopularniejszych na rynku rozwiązań do uszlachetniania cyfrowego w formacie B2+, pracujące w blisko 200 firmach na całym świecie. Sprawdza się w szerokim zakresie zastosowań: akcydensie reklamowym, opakowa-

niach, oprawach książkowych i fotoalbumach, druku książek Braille'em i uszlachetnianiu druków z tworzyw sztucznych, np. kart lojalnościowych.

Wszystkie modele z rodziny **JETvarnish 3D** wyposażone są w **dwa rzędy głowic lakierujących**, pozwalające na nanoszenie wybiórczo lakieru płaskiego i wypukłego w zakresie **od 3 µm do 200 µm**. Dodatkowo każde z urządzeń może być wyposażone w moduł **iFoil** do zdobienia w linii folią na gorąco, przy czym w jednym przebiegu może być zastosowanych kilka różnych kolorów folii. Cały proces tłoczenia i lakierowania jest w pełni cyfrowy i może być wykonany przy użyciu tylko jednego lakieru. Nie wymaga stosowania matryc, sit ani drogiego oprzyrządowania, dzięki czemu czas wykonania zlecenia jest znacznie krótszy, a aplikowane zdobienia mogą być w pełni zindywidualizowane. Cyfryzacja procesu uszlachetniania pozwala na znaczne zredukowanie ilości odpadów oraz użytych materiałów eksploatacyjnych, co przekłada się na obniżenie kosztów, szczególnie przy nakładach od kilku do kilku tysięcy sztuk.

 **Na http://www.swiatdruku.eu/Konkurs_glosuj_na_maszyny_MGI_JETvarnish_3D**