

Heidelberg Polska Sp. z o.o.

ul. Wschodu Słońca 8
02-226 Warszawa
Tel. +48 22 57 89 000
Faks + 48 22 57 89 461
info@multidotsave.com
www.multidotsave.com

Redakcja

Druk: 02/2023

Zdjęcia: Licencja Pexels

Czcionki: Heidelberg Antiqua MI, Heidelberg Gothic MI

Znaki handlowe

Heidelberg, logo Heidelberg, Multidot, logo Multidot są zastrzeżonymi znakami handlowymi firmy Heidelberger Druckmaschinen AG w Niemczech i w innych krajach oraz Heidelberg Polska.

Zastrzega się prawo do zmian technicznych i innych.

Technologia Multidot Save & Secure powstała przy współfinansowaniu:



Fundusze
Europejskie

NCBR
Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego





MultiDOT
save & secure

ZMIENIASZ ŚWIAT OD ZARAZ

5. WYMIARÓW TECHNOLOGII MULTIDOT 2.0

Multidot to nowatorska technologia wnosząca produkty drukowane na nieosiągalny dotychczas poziom. Stanowi odpowiedź na współczesne trendy i potrzeby konsumentów oraz producentów. Multidot wprowadza poligrafię w świat wysokiej rozdzielczości i niespotykanej jakości w symbiozie ze zrównoważonym rozwojem.

Unikalne cechy Multidot minimalizują wady dotychczasowych technologii poligraficznych. Zachowanie niskiej liniatury pozwala utrzymać jednorodność, stabilność i powtarzalność w całym drukowanym nakładzie sprawiając jednocześnie, że wszelkie procesy realizowane są ze znacząco wyższą efektywnością, oszczędnością czasu, materiałów i energii przy jednoczesnym ograniczeniu odpadów i makulatury.



1D.

An abstract graphic composed of several overlapping white-outlined polygons of various shapes and sizes, creating a layered, architectural effect. A solid white circle is positioned to the right of the '1D.' text, partially overlapping the polygons.

TWORZYSZ
JAKOŚĆ



IDEALNE ODWZOROWANIE SZCZEGÓŁÓW

ODPORNOŚĆ NA EFEKT MOIRÉ

NAJWYŻSZY GAMUT
BARW

WYJĄTKOWA PLASTYKA OBRAZU

Każdy z produktów posiada cechy i właściwości wizualne, które w oczach klientów przyczyniają się do wzrostu lub deprecjacji jego wartości. Jakość powstaje w umyśle człowieka, a wraz z postępowaniem technologicznym i powszechnym obcowaniem z obrazami o wysokiej rozdzielczości jej postrzeganie ulega zmianie.

Technologia Multidot wynosi produkty drukowane na poziom dotychczas nieosiągalnej jakości. Pozwala na reprodukcję większej liczby kolorów i najdrobniejszych detali obrazu. Jednocześnie dba o łagodność i gładkość przejść tonalnych czy najwyższą plastykę obrazu. Eliminuje wszystkie dotychczasowe problemy technologii poligraficznych zapewniając najwyższy poziom pasowania, jego jednorodność i brak interferencji.



2D.



DBASZ 0
ŚRODOWISKO



MNIEJSZE ZUŻYCIE WODY

OGRANICZENIE ZUŻYCIA ENERGII

MINIMALIZACJA
ODPADÓW

REDUKCJA EMISJI CO₂

Zrównoważony rozwój to jedno z największych wyzwań współczesnych społeczeństw i gospodarek. Przemysłane gospodarowanie zasobami tak aby, z jednej strony, zapewniły one rozwój a z drugiej, zaspokajały potrzeby w przyszłości oznacza ograniczenie zużycia surowców oraz eliminowanie z użycia materiałów niebezpiecznych i toksycznych.

Technologia Multidot wspiera przedsiębiorstwa w każdym spośród obszarów środowiskowych. Ogranicza zużycie materiałów, zmniejsza zapotrzebowanie na środki chemiczne i wodę, redukuje zużycie energii i minimalizuje ślad węglowy.



3D.



WZMACNIASZ
MARKE



HEIDELBERG



AMPERIFIED

BUDUJESZ WIZERUNEK MARKI
SKUPIASZ
UWAGĘ WYRÓŻNIASZ SIĘ
OD KONKURENCJI
KUPUJĄCYCH
WZMACNIASZ ZAUFANIE
DO MARKI

W czasach rynku konsumenta wizerunek marki jest jednym z najistotniejszych czynników budujących przewagę nad konkurencją. Stanowi też warunek stabilnego i efektywnego rozwoju.

Technologia Multidot wspiera sposób w jaki komunikujesz się z konsumentami, pozwala na wyróżnienie Twoich produktów, buduje ich pozytywny wizerunek, a tym samym wpływa na decyzje zakupowe klientów.



4D.

An abstract graphic composed of two overlapping white-outlined polygons and a solid white circle. The polygons are irregular and appear to be layered, with the one in the foreground partially obscuring the one behind it. The circle is positioned between the two polygons, slightly to the right of the '4D.' text.

ZWIEKSZASZ
EFEKTYWNOŚĆ



CO₂

HEIDELBERG
Speedmaster

CO₂

HEIDELBERG
Speedmaster

CO₂

HEIDELBERG
Speedmaster

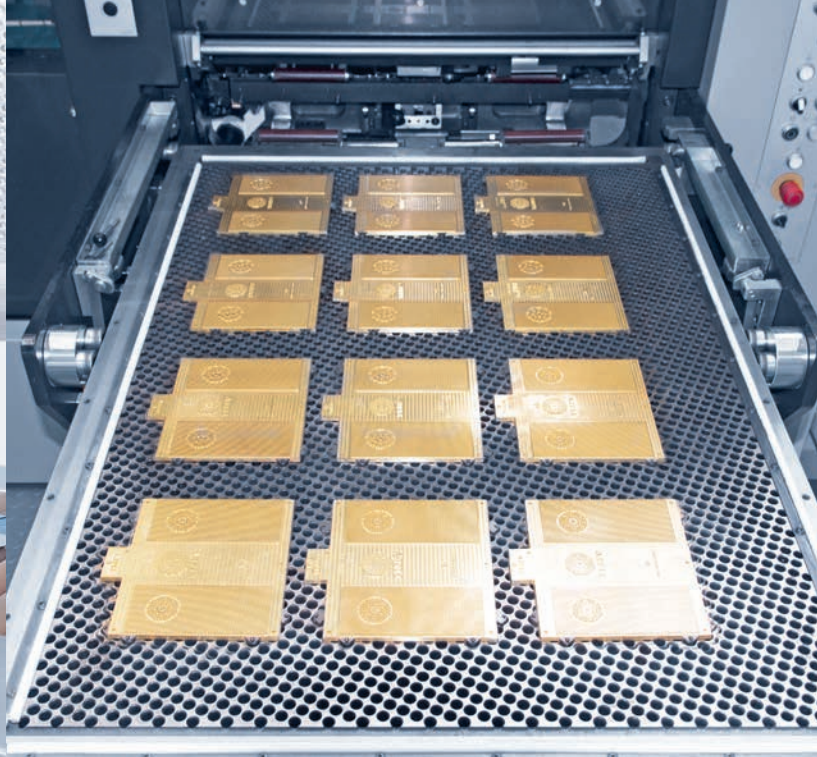
CO₂

REDUKCJA KOSZTÓW WYTWORZENIA
**WZROST EFEKTYWNOŚCI
PROCESÓW**

SKRÓCENIE PRZERW
MIĘDZYPROCESOWYCH
**WSPARCIE KRÓTKICH
NAKLADÓW**
ODPORNOŚĆ NA
ZRÓŻNICOWANIE PRODUKTÓW

Skuteczność jest drogą lub zdolnością do osiągnięcia efektu. Stanowi nieodzowny czynnik maksymalizujący zyski. Osiągnięcie sukcesu ekonomicznego jest niemożliwe bez efektywnego wykorzystania dostępnych zasobów w celu uzyskania oczekiwanych wyników i osiągnięcia założonych celów.

Technologia Mutidot istotnie zwiększa efektywność produkcji poprzez maksymalizację wykorzystania mocy produkcyjnych, przy jednoczesnej minimalizacji kosztów.



5D.

An abstract graphic composed of two overlapping white-outlined polygons. The top polygon is a pentagon-like shape, and the bottom one is a more complex polygon. A small white circle is positioned between the two polygons, partially overlapping the top one.

REDUKUJESZ
KOSZTY



STABILNOŚĆ PROCESÓW

REDUKCJA ZUŻYCIA FARB DRUKOWYCH

DO 45%

OSZCZĘDNOŚĆ CZASU I PIENIĘDZY

Przedsiębiorstwa które chcą pozostawać konkurencyjne i stawiają na rozwój zmuszone są do stałego dbania o rentowność. Redukcja kosztów produkcji jest procesem złożonym i wieloetapowym, a działania doraźne zazwyczaj nie przynoszą satysfakcjonujących rezultatów. Kluczem do sukcesu jest umiejętne identyfikowanie obszarów obciążonych ryzykiem generowania strat oraz wdrażanie narzędzi i technologii wspierających kompleksową optymalizację.

Technologia Multidot redukuje zużycie materiałów i energii, ogranicza odpady produkcyjne, optymalizuje procesy produkcyjne, skraca ich czas, a tym samym wychodzi naprzeciw bieżącym i przyszłym potrzebom przedsiębiorstwa poligraficznego.

