

Durst Water Technology – Durst Rho 130 SPC



LFP Industrial Solutions Sp. z o.o.
ul. Kwidzyńska 11
51-415 Wrocław
tel. +48 71 321 98 83
+48 609 45 82 95
m.wojcik@lfp-industrial.pl



Durst Water Technology dla przemysłowych zastosowań!

Wykorzystanie najnowszej technologii druku tuszami wodnymi w zastosowaniach cyfrowych stało się faktem. Przemysłowe wykorzystanie tej technologii to dzisiaj już nie kwestia tego, czy warto tę technologię zastosować, ale kiedy. Najnowsze rozwiązanie Durst Rho 130 SPC to przykład bardzo efektywnego wykorzystania cyfrowego dorobku tej firmy, jak również doskonały dowód na rozumienie zmian w przemysłowych wymogach zadruku opakowań.

Prostota użycia, szybkość druku!

Opatentowana technologia „Durst Water Technology” oraz w pełni dopracowana formuła tuszów sprawiły, że zaistniała możliwość użycia tej technologii w fabrykach pro-

dukujących opakowania z tektury falistej. Model **Durst Rho 130 SPC** występuje w konfiguracji 4 (CMYK) oraz 6 (CMYKLCm) kolorowej, bez żadnych dodatkowych, zewnętrznych substancji poprawiających adhezję czy trwałość wydruku. Dzięki w pełni kontrolowanemu procesowi nanoszenia tuszów oraz precyzyjnemu dosuszaniu można do zadruku stosować media zarówno powlekane, jak i niepowlekane. Jak nigdy dotąd urządzenie może drukować z prędkością do 9350 m²/h! Osiągnięcie takich rezultatów nigdy by nie było możliwe, gdyby nie całkowicie na nowo zaprojektowane głowice drukujące, które powstały w laboratorium firmy Durst. Maszyna w pełnej konfiguracji zadrukowuje arkusze tektury falistej o rozmiarach 130 × 250 cm. Innymi słowy, można z powodzeniem drukować w najwyższej jakości

kilka tysięcy arkuszy na godzinę, gdyż przesuw pasa transmisyjnego z arkuszami osiąga prędkość do 120 m/min.

Oszczędność czasu i środków!

Bez przygotowania, bez czasu poświęcanego na oczekiwanie na polimery, bez dodatkowych kosztów w przypadku zmiany koncepcji obrazu, bez czasów przestoju, a wyłącznie z najszybszym przetwarzaniem obrazu dzięki platformie „Durst Workflow”. Od pierwszej kopii aż po próg opłacalności w stosunku do analogowej produkcji nadruków mamy pełną kontrolę nad każdym arkuszem w maszynie. Niepodważalnym faktem jest, że już dziś cyfrowy druk tuszami wodnymi ma swoje miejsce w produkcji opakowań i tektury falistej, a inwestycja w takie rozwiązanie jest doskonałym wyborem.