

**Informacja prasowa**

Kontakt dla mediów:

Miraclon: Elni Van Rensburg – +1 830 317 0950 – [elni.vanrensburg@miraclon.com](file:///C:\Users\egon\Documents\Miraclon-PMs\Nägele_NX%20Ultra_Installationsmeldung_2021\elni.vanrensburg%40miraclon.com)   
AD Communications: Imogen Woods - +44 (0) 1372 464 470 – [iwoods@adcomms.co.uk](mailto:iwoods@adcomms.co.uk)

23 marca 2021 r.

**Nägele Digital Repro robi kolejny krok, aby napędzać transformację branży flexo, wybierając KODAK FLEXCEL NX Ultra Solution od Miraclon**

Firma Nägele Digital Repro GmbH, zlokalizowana w Kempten, u podnóża Alp na południowym krańcu Niemiec, poszerzyła gamę oferowanych rozwiązań KODAK FLEXCEL Solutions, dodając KODAK FLEXCEL NX Ultra Solution od Miraclon do posiadanych dwóch systemów KODAK FLEXCEL NX Wide Systems. Jako pionier technologii FLEXCEL NX w Niemczech, firma produkuje płyty do bardzo wymagającego druku opakowań, wykorzystując FLEXCEL NX Solutions od 2010 roku.

Dziś formy drukowe FLEXCEL NX stanowią niemal 90 procent wszystkich płyt fotopolimerowych wytwarzanych przez Nägele. Płyty te trafiają głównie do klientów zajmujących się produkcją opakowań giętkich do żywności i kosmetyków. Dla dyrektora zarządzającego Michaela Nägele inwestycja w system FLEXCEL NX Ultra była logicznym kolejnym krokiem: „Poszerzając naszą ofertę o system FLEXCEL NX Ultra, zyskaliśmy bezrozpuszczalnikową alternatywę dla obróbki płyt, dzięki czemu klienci mogą wybierać płyty poddawane obróbce wodnej, przy zachowaniu wszystkich korzyści związanych z jakością i wydajnością, z jakich słynie technologia FLEXCEL NX Plate”.

Według Nägele jedną z kluczowych zalet systemu FLEXCEL NX Ultra, która stanowi dużą różnicę dla klientów, jest krótszy, zajmujący znaczniej mniej niż godzinę czas produkcji płyt: „Oczywiście szybkość zawsze jest zaletą. W pewnych sytuacjach mogłaby być dla nas dużym atutem, na przykład, gdyby płyta uległa uszkodzeniu w czasie montażu w drukarni i wymagała natychmiastowej wymiany”.

Ponieważ nowe rozwiązanie bazuje na infrastrukturze technicznej systemu FLEXCEL NX System, Nägele po prostu musiał zainstalować procesor FLEXCEL NX Ultra, aby wytwarzać płyty FLEXCEL NX Ultra Plates w wolnym od LZO procesie wymywania wodą. „System FLEXCEL NX Ultra pomaga nam zmniejszyć zużycie rozpuszczalników, w związku z czym rzadko musimy uruchamiać system ich odzysku, który jest bardzo energochłonny. To w dużym stopniu sprawia, że nasz proces produkcyjny staje się bardziej przyjazny dla środowiska” — wyjaśnia Nägele.

Wstępne opinie od drukarzy potwierdzają, że płyty FLEXCEL NX Ultra Plates sprawdzają się w maszynach, oferując doskonałą precyzję przenoszenia farby – dzięki technologii punktów o spłaszczonym wierzchołku połączonej z opcjami zaawansowanego patterningu płyt – oraz znacznie dłuższe przebiegi przed koniecznością czyszczenia płyt. „Płyty FLEXCEL NX Ultra Plates zapewniają też wyjątkową dokładność rejestrowania” — mówi. „W przypadku siedmiokolorowego druku ECG ma to zasadnicze znaczenie”.

Nägele podsumowuje: „W wyścigu o to, kto wprowadzi technologię FLEXCEL NX Ultra na niemiecki rynek, zależało nam na tym, aby ponownie znaleźć się w czołówce. Dzięki firmie Miraclon możemy teraz wykonać kolejny krok i nadal napędzać transformację branży flexo”.

**Innowacyjny i niezawodny partner drukarni opakowań**

Firma Nägele Digital Repro GmbH, założona w 1975 roku przez Manfreda Nägele, który po dziś dzień jest jej właścicielem, rozwijała się przez lata, aby zostać szanowanym, ponadregionalnym dostawcą usług przygotowania do druku i produkcji form drukowych dla branży opakowań. Ta firma rodzinna, która zatrudnia 15 osób, postrzega się jako partnera drukarni opakowań, obsługując głównie klientów w południowych Niemczech, a także w sąsiednich regionach w Szwajcarii i Austrii. Są też w stanie w krótkim czasie dostarczać tuleje i płyty fleksograficzne do drukarni we Frankfurcie, Hamburgu, a nawet w Polsce. Poza produkcją fotopolimerowych i elastomerowych płyt fleksograficznych i tulei, Nägele przygotowuje także dane do cyfrowego druku opakowań. Park maszynowy firmy jest starannie i strategicznie planowany, aby zapewnić jak najwyższy poziom niezawodności dostaw, a dwa systemy FLEXCEL NX Wide Systems idealnie wpasowują się w tę strategię.

KONIEC

**Podpis:**Rodzeństwo Michael i Claudia Nägele, dyrektorzy zarządzający (po lewej), z kierownikiem produkcji Wernerem Rostem (po prawej) obok dopiero co uruchomionego procesora KODAK FLEXCEL NX Ultra.

**Informacje o firmie Miraclon**

Rozwiązania KODAK FLEXCEL Solutions od ponad dekady pomagają przekształcać druk fleksograficzny. Oferowane przez firmę Miraclon rozwiązania KODAK FLEXCEL Solutions — w tym najlepsze w branży systemy FLEXCEL NX i FLEXCEL NX Ultra — zapewniają klientom wyższą jakość, lepszą efektywność kosztową, wyższą produktywność i najlepsze w klasie wyniki. Koncentrując się na rozwijaniu nauk związanych z obrazowaniem, innowacji i współpracy z partnerami przemysłowymi i klientami, firma Miraclon angażuje się w przyszłość fleksografii, mając wszelkie widoki na pozycję lidera.

Dowiedz się więcej pod adresem [www.miraclon.com](http://www.miraclon.com). Obserwuj nas na Twitterze: [@kodakflexcel](https://twitter.com/KodakFlexcel) i dołącz do nas w LinkedIn: [Miraclon Corporation](https://www.linkedin.com/company/miraclon-corporation/).