

**Profil client**

Contact presse :

Elni Van Rensburg - +1 830 317 0950 – [elni.vanrensburg@miraclon.com](https://adcommunicationsltd273-my.sharepoint.com/personal/jfellows_adcomms_co_uk/Documents/Josie%20WIP/Miraclon/Press%20releases/Price%20Increase%20H2/elni.vanrensburg@miraclon.com)

AD Communications: Imogen Woods – +44 (0)1372 464 470 – [iwoods@adcomms.co.uk](mailto:iwoods@adcomms.co.uk)

3 novembre 2022

**La solution KODAK FLEXCEL NX Ultra de Miraclon s’impose comme un « outil de production indispensable » pour Nägele Digital Repro**

La société Nägele Digital Repro GmbH, installée à Kempten, à l’extrême sud de l’Allemagne, aux portes des Alpes, utilise la technologie FLEXCEL NX depuis 2010. Le prestataire de services prépresse et de fabrication de plaques se sert de deux FLEXCEL NX Wide 4260 Systems pour produire des plaques pour des imprimeurs d’emballages flexo très exigeants, et a étendu sa capacité de fabrication de plaques en investissant l’année dernière dans une solution FLEXCEL NX Ultra, afin de continuer à satisfaire la demande émanant non seulement des imprimeurs, mais aussi, dernièrement, d’autres prestataires de services prépresse.

En élargissant son portefeuille avec FLEXCEL NX Ultra, Nägele a trouvé une alternative de traitement sans solvant ni composés organiques volatils (COV) capable de produire en moins d’une heure des plates prêtes à l’emploi. La société permet ainsi à ses clients de profiter de tous les avantages de la technologie de plaques FLEXCEL NX en termes d’efficacité, de productivité et de qualité, et de leur offrir dans le même aussi une solution de traitement aqueux. Et comme cette technologie s’appuie sur la même infrastructure technique que le FLEXCEL NX System, le processeur FLEXCEL NX Ultra a été très simple à installer.

**Montée en puissance de l’adoption des plaques FLEXCEL NX Ultra**

Michael Nägele, le directeur général de l’entreprise, explique que l’arrivée des plaques FLEXCEL NX Ultra a été bien accueillie par le marché : « nous mettons activement en avant cette nouveauté et notre action porte ses fruits : nos clients adorent les plaques pour tous les avantages qu’elles offrent au niveau de la production, et nous sommes en passe d’atteindre notre volume cible de ventes de plaques FLEXCEL NX Ultra ». La technologie FLEXCEL NX représente environ 90 % de l’ensemble des plaques photopolymères fabriquées aujourd’hui par Nägele, et la solution FLEXCEL NX Ultra déjà près de 50 % de ce total. Elles sont en effet vendues à une trentaine d’imprimeurs d’emballages pour les industries alimentaire, cosmétique et pharmaceutique.

Selon Michael Nägele, c’est la technologie de traitement sans solvant de FLEXCEL NX Ultra qui a surtout convaincu de nombreux clients de tester, et d’adopter, ce produit. « Il constitue un atout supplémentaire pour faire valoir auprès de leurs propres clients des méthodes de production d’emballages plus durables. Si l’efficacité et la stabilité sur presse, les économies d’encre et la réduction des immobilisations permises par toutes les plaques FLEXCEL NX sont déjà de bons arguments en la matière, la solution FLEXCEL NX Ultra offre l’avantage additionnel incontestable d’être sans solvant ni COV.

Plusieurs de nos clients veulent des plaques FLEXCEL NX Ultra afin d’éliminer les odeurs de solvant », ajoute Michael Nägele. « Grâce à leurs propriétés de manipulation et de montage et à leur flexibilité, les plaques FLEXCEL NX Ultra sont très demandées par les imprimeurs qui travaillent sur des presses à petits cylindres. De nombreux clients utilisateurs de FLEXCEL NX Ultra apprécient également les longs intervalles de nettoyage des plaques sur la presse ».

Pour Michael Nägele, l’un des avantages majeurs de cette solution réside dans la capacité à fabriquer la première plaque prête à l’emploi en moins d’une heure : « c’est un atout considérable, notamment lorsqu’un imprimeur attend désespérément le remplacement d’une plaque défectueuse. Si nous recevons la commande pour refaire la plaque à 14 heures, la nouvelle est envoyée le jour même et arrive chez le client avant 8 heures le lendemain matin ».

« Nos clients imprimeurs d’emballages louent unanimement l’excellente qualité du transfert d’encre réalisé par les plaques FLEXCEL NX Ultra », ajoute-t-il. Comme avec toutes les plaques FLEXCEL NX, ce résultat est obtenu par la combinaison de la structure de points plats et de la technologie avancée de gravure de la surface des plaques. Michael Nägele considère également que les plaques FLEXCEL NX Ultra sont parfaites pour l’impression ECG (gamme chromatique étendue) du fait de la précision dimensionnelle et de repérage offerte, qu’il attribue au fait que les plaques ne sont pas chauffées pendant le processus de finition.

**Des perspectives d’avenir stables**

Quels sont les projets de Nägele Digital Repro pour les années à venir ? « Nous souhaitons développer notre activité à un rythme modéré, sans forcément nous agrandir dans l’immédiat. La solution FLEXCEL NX Ultra jouera un rôle fondamental à cet égard », répond Michael Nägele. « Comme les autres acteurs du secteur au niveau mondial, nous procéderons si nécessaire à des ajustements tarifaires pour alléger l’impact de l’augmentation rapide des coûts d’approvisionnement et de l’énergie. »

**Un partenaire fiable pour les imprimeurs d’emballages et d’autres prestataires de services prépresse pour l’emballage**

La société Nägele Digital Repro GmbH a été fondée en 1975 par Manfred Nägele, qui en est toujours propriétaire, la gestion au quotidien ayant été confiée à ses enfants, Michael et Claudia Nägele. L’entreprise familiale emploie 15 spécialistes et ses clients sont implantés dans toute l’Allemagne, aux Pays-Bas, en Suisse, en Autriche et en Pologne. Outre la production de plaques flexo photopolymères et la préparation de données pour l’impression numérique d’emballages, le portefeuille de services de Nägele comprend également la fabrication de plaques en élastomère par gravure directe au laser, qui représente environ 30 % du chiffre d’affaires total de l’entreprise.

FIN

**À propos de Miraclon**

Miraclon est le siège de KODAK FLEXCEL Solutions, qui contribue depuis plus de dix ans à la transformation du procédé d’impression flexo. Ses produits technologiques, dont les systèmes FLEXCEL NX et FLEXCEL NX Ultra, leaders de l’industrie, ainsi que la Print Suite FLEXCEL NX et la solution PureFlexo™ Printing, optimisent l’efficacité sur presse et offrent une qualité supérieure et des résultats globaux exceptionnels. En se concentrant sur une science de l’image révolutionnaire, sur l’innovation et sur la collaboration avec des partenaires et des clients de l’industrie, Miraclon s’engage pour le futur de la flexo, et est en place pour mener la bataille. Découvrez plus d’informations sur [www.miraclon.com](http://www.miraclon.com), et suivez-nous sur [LinkedIn](https://www.linkedin.com/company/miraclon-corporation/) et [YouTube](https://www.youtube.com/channel/UCAZGpziB6Lq_Kx8ROgoMdCA/featured).