

---

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

---

Date de publication : Immédiate  
Photo : Jointe

23 octobre 2019

### **Un accord a été conclu avec l'usine Shinwa pour réaliser des essais sur le terrain avec l'Impremia NS40**

La société Komori Corporation (Sumida-ku, Tokyo ; Président, Directeur délégué et PDG : Satoshi Mochida) annonce par le présent communiqué avoir conclu un accord avec l'usine Shinwa Factory (Kawagoe-shi, Saitama ; Directeur délégué : Yasunari Yamazaki) pour la réalisation d'essais sur le terrain avec le système d'impression feuille à feuille Nanographic Printing® de 40 pouces, l'Impremia NS40.

### **Le système d'impression feuille à feuille Nanographic Printing® de 40 pouces de Komori, l'Impremia NS40, sera livré à l'usine Shinwa aux fins d'essais sur le terrain.**

Shinwa Factory est une société de fabrication dont le chiffre d'affaires annuel s'élève à 3,2 milliards de yens. Elle fournit des services complets allant de la conception d'emballages créatifs, d'affichages et de supports promotionnels à l'impression, au traitement et à la livraison en grande série. Elle dispose d'excellentes forces en matière de planification, de conception, de vente et de production et fournit en permanence aux clients des produits à forte valeur ajoutée qui dépassent leurs attentes, tant par le guichet unique avec contrôle de la qualité intégré que par la diversité de ses produits.

L'Impremia NS40, qui a été présenté pour la première fois en tant que concept à la drupa 2016 et dont le lancement commercial est prévu pour la drupa 2020, est un système d'impression feuille à feuille Nanographic Printing® de 40 pouces qui utilise la technologie Nanography® et a été développé en intégrant le savoir-faire et les technologies cultivés par Komori sur une longue période dans son activité d'impression offset.

Cette presse offre une vitesse d'impression de 6 500 f/h, une résolution réelle de 1 200 dpi, une capacité de traitement de quatre à sept couleurs, une coucheuse en ligne intégrée et la qualité bien connue de Komori. La presse peut gérer des formats de papier allant jusqu'à 750 x 1050 mm, une épaisseur de feuille de 0,06 mm à 0,8 mm et peut imprimer sur une large gamme de papiers offset sans aucun traitement préalable.

### **Commentaire du directeur délégué de Shinwa Factory, Yasunari Yamazaki :**

Je suis extrêmement reconnaissant à Komori de nous avoir choisis pour mener les essais sur le terrain pour l'Impremia NS40. Nous avons deux demandes spécifiques et Komori nous a garanti que la presse répondrait à celles-ci. Nous avons donc décidé d'adopter la nouvelle Impremia NS40. Une de nos demandes concernait la prise en charge de la production d'emballages en petits lots. Environ 40 % du volume total des emballages que nous fabriquons sont des travaux de 2 000 feuilles ou moins, et il y a une limite à la capacité de production en une journée (en termes de configuration et d'efficacité).

Nous pouvons nous attendre à ce que le volume de production de l'Impremia NS40, avec une vitesse d'impression de 6 500 f/h et un temps de conversion extrêmement court, dépasse de loin nos capacités d'impression offset actuelles.

L'autre demande visait à réduire les étapes manuelles et les coûts de gâche lors de la production de pancartes et de présentoirs, notre activité principale. Bien que l'épreuvage soit actuellement utilisé d'office, les couleurs ne s'alignent souvent pas lors de la vérification, ce qui fait perdre beaucoup de temps. Avec l'Impremia NS40, les couleurs d'épreuves et de production en série sont quasiment sans bavures. Nous pouvons donc fournir en toute confiance des imprimés à nos clients, dont ils seront satisfaits et ce, sans vérification manuelle.

Même en cas de tirages plus importants, nous réaliserons autant que possible la correspondance des couleurs numériques et des tonalités offset et nous visons une situation dans laquelle la vérification manuelle de l'impression n'est pas nécessaire. Il y a de nombreux autres avantages tels que le besoin de seulement une petite quantité d'impression supplémentaire, la facilité d'utilisation de la presse, la possibilité d'imprimer également le papier fin en interne, l'absence de changement de couleur même avec divers traitements de surface après l'impression.

Avec l'Impremia NS40, nous prévoyons de pouvoir créer de nouveaux modèles commerciaux. Bien que n'étant pas dans le domaine des ventes, les concepteurs et les planificateurs ont déjà lancé un certain nombre de modèles commerciaux et sont prêts à proposer des solutions aux clients. Grâce à ses possibilités illimitées, nous sommes impatients de mettre en service l'Impremia NS40 afin de pouvoir commencer à fournir de nouvelles solutions à nos clients.

**Commentaire du Président, Directeur délégué et PDG de Komori, Satoshi Mochida :**

Je voudrais remercier le directeur délégué, Yasunari Yamazaki, pour son partenariat avec Komori. Shinwa Factory est un fabricant intégré qui exécute chaque étape du processus de création, de la conception à la production et la fourniture d'emballages, de présentoirs et de supports promotionnels créatifs et de grande qualité. Il a également mis en place un système à guichet unique, idéal pour des essais intensifs sur le terrain avec l'Impremia NS40.

L'Impremia NS40 est la presse d'impression numérique au format B1 de Komori, utilisant la « Nanography® » de Landa en conjonction avec la technologie Offset de Komori. Non seulement ce système d'impression feuille à feuille Nanographic Printing® de 40 pouces permet d'obtenir une qualité et une productivité jamais atteintes auparavant, il donne également vie au brillant et à la brillance, caractéristiques des encres nano, ainsi qu'à la texture du papier d'impression et la presse peut également imprimer des expressions minutieusement détaillées.

Nous sommes convaincus que l'Impremia NS40 peut non seulement grandement contribuer à l'expansion des activités actuelles de Shinwa Factory, mais également constituer un excellent outil pour développer de nouvelles activités ajoutant une nouvelle valeur.

Le partenariat avec Shinwa Factory symbolise la dernière étape avant les ventes et la production de masse. En intégrant leur savoir-faire et leur technologie exclusive aux essais de terrain approfondis, nous sommes en mesure de maximiser la qualité d'impression et l'efficacité de l'Impremia NS40. En outre, Komori prévoit de lancer les ventes de l'Impremia NS40 en production de masse à compter de la drupa 2020.

Légende de la photo : (de gauche à droite)

---

POUR PLUS D'INFORMATIONS

---

Komori International Europe B.V.

Robert Holscher (Directeur commercial Équipements numériques et de finition) |  
T +31 (0)6 25 01 54 99 | [r.holscher@komori.eu](mailto:r.holscher@komori.eu)

Peter Minis (Directeur marketing) | T +31 (0)6 21 82 13 61 | [p.minis@komori.eu](mailto:p.minis@komori.eu)