



## **L'atelier de repro Shanghai Huichang Flexo Technology Co., Ltd (Shanghai, Chine) installe le système de confection de plaques flexographiques gravables à l'eau AWP™ CleanPrint**

***Une excellente qualité de plaques avec une empreinte carbone réduite, un atout essentiel quand la demande de solutions durables ne cesse de croître en Chine***

**Tokyo, Japon, & Bruxelles, Belgique, le 26 avril 2022.** Asahi Photoproducts, l'un des pionniers du développement de plaques photopolymères flexographiques et une filiale d'Asahi Kasei, a rapporté ce jour que Shanghai Huichang Flexo Technology Co., Ltd, atelier de repro basé à Shanghai (Chine), a récemment fait l'acquisition du système de confection de plaques gravables à l'eau AWP™ CleanPrint d'Asahi, qui permet de produire des plaques flexographiques de dimensions allant jusqu'à 1067x1524 mm (42x60 pouces). Le système de confection de plaques gravables à l'eau AWP™ travaille avec une plaque respectueuse de l'environnement, qui n'utilise aucun solvant de rinçage à base de COV dans le processus de confection des plaques et émet moins de dioxyde de carbone que d'autres systèmes. En outre, la grande précision de la plaque et les excellentes propriétés de transfert d'encre de la [plaque flexo gravable à l'eau AWP™-DEW CleanPrint](#) garantissent aux entreprises d'impression flexo une meilleure qualité et un meilleur rendement d'impression.

Shanghai Huichang Flexo Technology Co., Ltd. est une entreprise fondée en 2021. Lorsqu'elle a défini son activité, l'entreprise avait pour objectif de proposer une plaque efficace et écologiquement intéressante permettant de soutenir sur le long terme une clientèle chinoise respectueuse de l'environnement. L'entreprise a alors opté pour le système de confection de plaques gravables à l'eau Asahi Kasei AWP™ CleanPrint, installé en août 2021. Après plusieurs mois d'utilisation du système, la société Shanghai Huichang apprécie son aptitude à générer une excellente qualité de plaques avec une empreinte carbone réduite, ce qui est un atout essentiel quand la demande de solutions durable ne cesse de croître en Chine.

De plus, le système gravable à l'eau AWP™ exploite la technologie brevetée CleanPrint, qui, lors du processus d'impression, améliore le transfert d'encre de la surface de la plaque sur le substrat imprimé et réduit l'encrassement et les autres problèmes d'impression auxquels sont confrontés les imprimeurs spécialistes du flexo. Associée à la technologie



CleanPrint, la nouvelle confection de plaques haute qualité proposée par Shanghai Huichang est la solution idéale pour les imprimeurs spécialistes du flexo qui souhaitent augmenter qualité et productivité tout en respectant l'environnement.



Titre : La plaque flexo gravable à l'eau AWP™-DEW CleanPrint : Huichang Flexo est pleinement satisfaite de sa capacité à générer une excellente qualité de plaque tout en bénéficiant d'une empreinte carbone réduite.

« Nous avons lancé l'équipement de confection de plaques sur le marché chinois, y compris le système de confection de plaques gravables à l'eau AWP™ CleanPrint d'Asahi Kasei, pour offrir aux imprimeurs des plaques qui génèrent une sortie flexo de haute qualité en respectant l'environnement. La législation environnementale est de plus en plus stricte en Chine, et de nombreuses entreprises se doivent de prendre rapidement des mesures pour se conformer à cette réglementation. Pour les aider, le système de confection de plaques proposé par notre société autorise des tailles de plaques gravables à l'eau allant jusqu'à 1067 mm x 1524 mm et utilise une solution que l'on rince à l'eau. Ces plaques génèrent une impression de grande qualité, respectueuse de l'environnement. Nous les recommandons fortement aux imprimeurs qui utilisent différents substrats, dont du papier et un matériau d'emballage souple », explique Pinghui Ren, PDG de Shanghai Huichang Flexo Technology Co., Ltd.

« Le système de confection de plaques gravables à l'eau Asahi Kasei s'avère extrêmement efficace pour produire des applications haute définition partout dans le monde. À l'avenir, l'impression flexographique, qui est assortie d'un faible impact environnemental, sera principalement utilisée pour les emballages souples en Chine car pour cet emballage, le passage de l'héliogravure au flexo est très rapide. Nous sommes très fiers d'accompagner ce mouvement en Chine grâce à notre solution de confection de plaques AWP™, qui présente de nombreux avantages, parmi lesquels une amélioration du rendement d'impression et un faible impact environnemental », précise Toshiki Sugawara, responsable commercial pour Asahi Kasei Electronic Materials (Changshu) Co., Ltd.

Pour plus d'informations sur les systèmes de confection de plaques gravables à l'eau Asahi Photoproducts AWP™ et les plaques CleanPrint pour le marché du flexo, rendez-vous sur [www.asahi-photoproducts.com](http://www.asahi-photoproducts.com)

--FIN--

### **À propos de Shanghai Huichang Flexo Technology Co., Ltd**

Shanghai Huichang Flexo Technology Co., Ltd est un nouvel atelier de repro chinois, installé à Shanghai depuis 2021. En plus du système de confection de plaques gravables à l'eau AWP™ CleanPrint, la société a lancé des systèmes de clichage de plaques de technologie récente, tels que le Crystal XPS d'Esko. L'entreprise propose à ses clients imprimeurs des solutions qui permettent d'obtenir des résultats de qualité tout en respectant l'environnement.

### **À propos d'Asahi Photoproducts**

Asahi Photoproducts a été fondée en 1973 et est une filiale d'Asahi Kasei Corporation. Asahi Photoproducts est l'un des pionniers du développement de plaques d'impression photopolymères flexographiques. À travers la création de solutions flexographiques de haute qualité et par son effort d'innovation continue, l'entreprise ambitionne de faire progresser l'imprimerie dans le respect de l'environnement.

**Monika Dürr**  
duomedia  
monika.d@duomedia.com  
+49 (0)6104 944895

**Dieter Niederstadt**  
Asahi Photoproducts (Europe) n.v./s.a.  
dieter.niederstadt@asahi-photoproducts.com  
+49 (0)2301 946743

