

Kimoplate e²

Approche écologique et choix économique

Kimoto présente un nouveau concept de plaques directes (CTP) bon marché. L'association de Kimoplate e² et Kimosetter 410 crée un nouveau standard en termes de qualité d'image et facilité d'utilisation dans le domaine du CTP pour offset petit format.

Kimoplate e² est une plaque polyester de Kimoto, un leader mondial dans la technologie d'enduction. Grâce à ses caractéristiques uniques, Kimoplate e² apporte une solution CTP abordable pour le marché du petit offset.

Sans produits chimiques

Kimoplate e² fonctionne sans produits chimiques spécifiques et n'a pas besoin de traitement de post-cuisson. Après l'insolation dans le Kimosetter 410, la plaque est prête pour l'impression. L'absence de produits chimiques permet de travailler dans un environnement de bureau.

Surface propre

Kimoplate e² est exempte de résidus de fond de couche.

Excellente stabilité

La base polyester est d'une épaisseur de 0,125 mm, la même que la plupart des plaques aluminium et plus stable que les plaques laser de 0,100 mm. L'excellente stabilité dimensionnelle du support assure une parfaite reproduction de l'image et un bon repérage pour les travaux avec des couleurs d'accompagnement.

Redémarrage facile

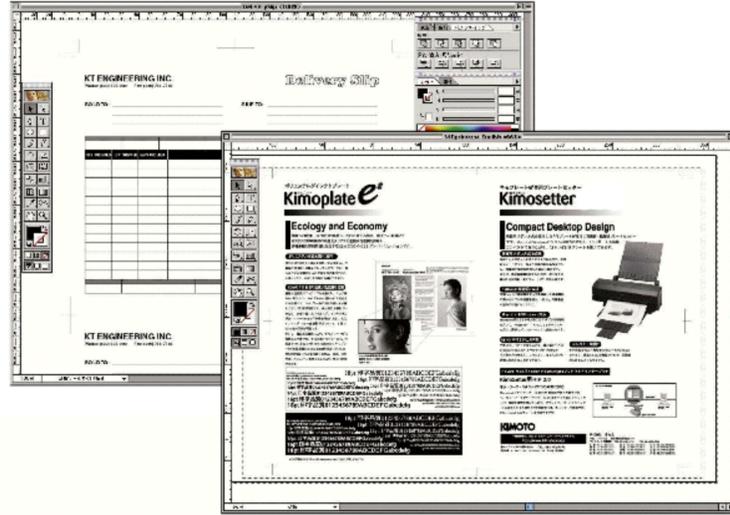
Après un arrêt d'impression, humidifiez la surface de la plaque juste avec de l'eau ou une solution de mouillage et Kimoplate e² est prête à redémarrer.

Solution de mouillage

Kimoplate e² est compatible avec la plupart des solutions de mouillage (y comprises silver master et électrostatiques), à condition de l'utiliser au taux de dilution recommandé et de respecter le pH.

Encres d'impression

Kimoplate e² accepte la plupart des encres (à base d'eau, huile, végétale ou soja)



Kimosetter 410

Un CTP de bureau compact et propre

Voici un système CTP qui ne fera pas plaisir aux imprimeries industrielles ! En effet, de plus en plus de fichiers numériques entrent dans les imprimeries rapides, imprimeries de quartier, imprimeries intégrées et autres. Cette imageuse de plaques très compacte est la solution de reproduction abordable pour les imprimeurs équipés d'un PC ou d'un Mac.

Kimosetter 410 est une imageuse de plaques par transfert thermique, spécialement développée pour l'insolation des plaques polyester Kimoplate e².

Sans toner

L'imageuse utilise sa propre cartouche à ruban d'encre. Aucune chimie et aucun toner ne sont nécessaires.

Haute résolution

Avec une résolution équivalente à 1200 dpi, Kimosetter 410 produit une qualité d'image exceptionnelle. Il en résulte des textes et des traits nets, des aplats d'une haute densité et des demi tons impeccables.

Format

Couvrant tous les formats de plaques jusqu'à 410 x 510 mm, le Kimosetter 410 couvre entièrement le format A3 avec traits de coupe et de repérage.

Surface propre

N'utilisant pas de toner, l'unité de transfert thermique ne crée pas d'images de fantôme ou des résidus de fond de couche sur la Kimoplate e².

Design compact

La dimension et la présentation du Kimosetter 410 est comparable à une imprimante jet d'encre A3 et il ne se fera pas remarquer dans un environnement de bureau.

RIP Macintosh

En option, un RIP Adobe PostScript 3 est disponible pour les utilisateurs de Power Macintosh qui ont besoin de travailler avec des fichiers PostScript. Le Macintosh sur lequel le RIP Kimosetter 410 est installé peut alors aussi être utilisé comme serveur vous permettant d'exposer des plaques Kimoplate e² en provenance de vos clients utilisant le réseau Apple Talk.

RIP Windows

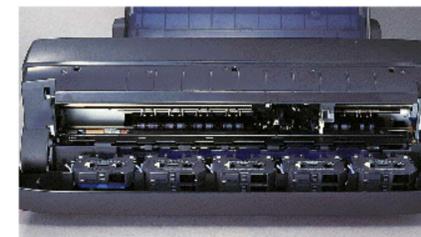
Le RIP Windows pour Kimosetter 410 est maintenant disponible.



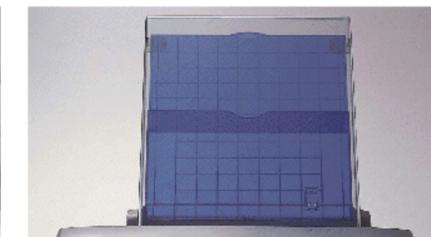
Cartouche à ruban d'encre



Les images non désirées peuvent être facilement supprimées avec un stylo de correction.



Changement facile et propre de la cartouche d'encre



Chargeur de plaques avec une protection anti-poussières



Port USB et parallèle