

DUPLI DATA

NUMÉRIQUEMENT VOTRE
www.dupli-data.fr

LA NOUVELLE SÉRIE 100 DE MIMAKI EST ARRIVÉE CHEZ DUPLI DATA

Mimaki, constructeur réputé d'imprimantes jet d'encre grand format et de systèmes de découpe, vient de lancer sa nouvelle « série 100 », deux imprimantes jet d'encre roll to roll d'entrée de gamme : l'UJV100-160 (modèle UV) et la JV100-160 (modèle solvant). Ces deux imprimantes jet d'encre visent à offrir une impression de haute qualité avec une productivité élevée, le tout à moindre coût pour l'utilisateur.

LA MIMAKI JV100-160 : ENCRE SOLVANTS

La JV100-160 adopte l'encre écosolvant à séchage rapide « SS21 », qui réduit la granularité et permet des détails fins, même en cas d'impression d'images avec des volumes élevés d'encre. Cette encre présente en outre une résistance supérieure aux éraflures et une durabilité en extérieur permettant aux imprimeurs de créer une multitude d'applications, qu'elles soient destinées à un usage intérieur ou extérieur. La SS21 est disponible aussi bien en mode 2 x 4 couleurs CMJN qu'en huit couleurs, qui inclut le cyan clair (Lc), le magenta clair (Lm), l'orange (Or) et le noir clair (Lk).

Associez l'imprimante JV100-160 à un traceur de découpe Mimaki pour une productivité imbattable à l'impression et à la découpe. Les derniers traceurs de découpe Mimaki intègrent la nouvelle fonction ID Cut, qui permet aux

opérateurs de découper les contours de plusieurs travaux avec une intervention minimale, même ceux de plus de 2 mètres. Grâce à sa découpe automatique et facile de travaux consécutifs, la fonction ID Cut permet de gagner du temps et de réduire le gaspillage de matériaux.

Les encres compatibles avec l'imprimante JV100-160 sont certifiées GREENGUARD GOLD. Les produits certifiés respectent des normes strictes en matière de faible émissions de composés organiques volatils (COV) et conviennent à une utilisation dans des environnements tels que les écoles et les établissements de santé.

LA MIMAKI UJV100-160 : ENCRE LED-UV

L'UJV100-160 de Mimaki utilise quant à elle une encre UV « LUS-190 » bon marché qui sèche immédiatement une fois exposée à la lumière UV, permettant d'écourter les délais de production sans nécessiter de période de dégazage après l'impression. L'encre LUS-190 peut être imprimée non seulement sur du PVC, mais aussi sur des supports non couchés comme du film PET, du papier, etc. Ce système constitue la solution idéale pour les sociétés d'impression introduisant la technologie UV dans leur ligne de production.

De plus, l'encre blanche permet d'imprimer sur des supports transparents et colorés pour une gamme d'expressions étendue. Les superbes finitions de l'encre blanche haute densité assurent une excellente imprimabilité pour la signalétique, notamment pour les caissons lumineux des gares et centres commerciaux, les visuels de vitrine, la signalétique intérieure, les décorations, les présentoirs PLV, etc.

L'encre est instantanément séchée par UV, vous pouvez donc lancer le processus suivant (pellucage, etc.) immédiatement après l'impression, sans avoir à attendre le séchage de l'encre.

LES OPTIONS ET TECHNOLOGIES INCLUSES

Dans le droit fil de son slogan « Expert Printing Made Easy », la série est également entièrement équipée d'options qui améliorent son utilisation pour les opérateurs. Les deux imprimantes de la « série 100 » sont ainsi dotées de la nouvelle fonction DAS (Dot Adjustment System, système d'ajustement du point) de Mimaki, mise au point au service d'un procédé d'impression efficace et rationalisé. L'ajustement s'effectue normalement manuellement à chaque changement du type de support par l'utilisateur. Cette nouvelle fonction adapte toutefois automatiquement la position du point pour l'impression bidirectionnelle et la compensation de l'alimentation du support afin de garantir une qualité d'impression et des alignements parfaits.

Les technologies phares de Mimaki, telles que NCU (Nozzle Check Unit), NRS (Nozzle Recovery System), et MAPS4 (Mimaki Advanced Pass System4) sont en outre toutes disponibles en standard afin de contribuer à une production continue et fiable. Mimaki a par ailleurs inclus dans la série son nouveau logiciel de RIP « RasterLink7 », qui intègre en guise de moteur central Harlequin RIP®, développé par Global Graphics Software Ltd. Celui-ci permet de réduire jusqu'à 25 % le temps de RIP. Pour encore plus de convivialité, l'impression de données variables et des paramètres favoris ont été ajoutés à ce nouveau RIP toujours gratuit.

RETROUVEZ CES NOUVEAUTÉS DANS NOTRE SHOWROOM

Les Mimaki JV100-160 et UJV100-160 sont toutes les deux disponibles dans notre showroom situé à Bailleul. Prenez rendez-vous dès maintenant pour découvrir l'une des ces deux imprimantes grand format !

dupli-data.fr

