



UV CTP 46" Modèle G

Le CTP 46" de la série G de CRON est un CTP 8 pages polyvalent capable de produire des images d'une résolution allant jusqu'à 3600 dpi avec un format d'image allant de 450 x 370 mm à 1160 x 940 mm.

La nouvelle conception du chariot optique avec des optiques et des lasers intégrés réduit la perte de puissance et garantit une qualité d'image optimale à tout moment. Le nouveau système intégré signifie également que la maintenance est beaucoup plus simple.

Précision, imagerie et performances de haute qualité.

- Le rail de guidage en forme de V assure une focalisation parfaite du spot sur le tambour et l'entraînement magnétique linéaire assure un mouvement sans friction contrôlé jusqu'à 0,1 µm.
- Le système unique de chargement en 3 points et le positionnement sans contact des capteurs assurent un chargement fluide et efficace des plaques avec une précision de repérage de plaque à plaque supérieure à 0,01 mm.
- Le double tambour équilibré permet des performances à grande vitesse, sans vibration et avec peu d'entretien.
- La technologie brevetée de fermeture automatique des pinces et le vide du tambour garantissent un positionnement précis des plaques à tout moment et un fonctionnement sûr.

Des configurations flexibles pour répondre aux besoins variés des clients.

- Un choix de configurations de diodes laser et d'options de mise à niveau : 16, 24, 32, 48, 64 et jusqu'à 96 canaux disponibles.
- Possibilité unique de reconfigurer le CTP entre la technologie UV et thermique en remplaçant le système optique laser.
- La conception optique supérieure signifie que le CTP peut être configuré pour des applications commerciales ou de journaux et des résolutions de sortie.
- Accepte les fichiers TIFF standard 1 bit, compatibles avec la plupart des flux de travail prépresse.
- Les CTP de CRON ont un encombrement plus faible que la plupart des autres systèmes CTP, ce qui leur permet d'être utilisés dans des environnements de travail plus restreints.

Productivité.

- Avec un maximum de 96 canaux de diodes laser, des vitesses allant jusqu'à 75 plaques par heure sont possibles pour les applications commerciales et de presse à haut débit.
- La technologie unique d'accrochage des plaques minimise le temps de chargement et de déchargement des plaques et optimise le rendement.