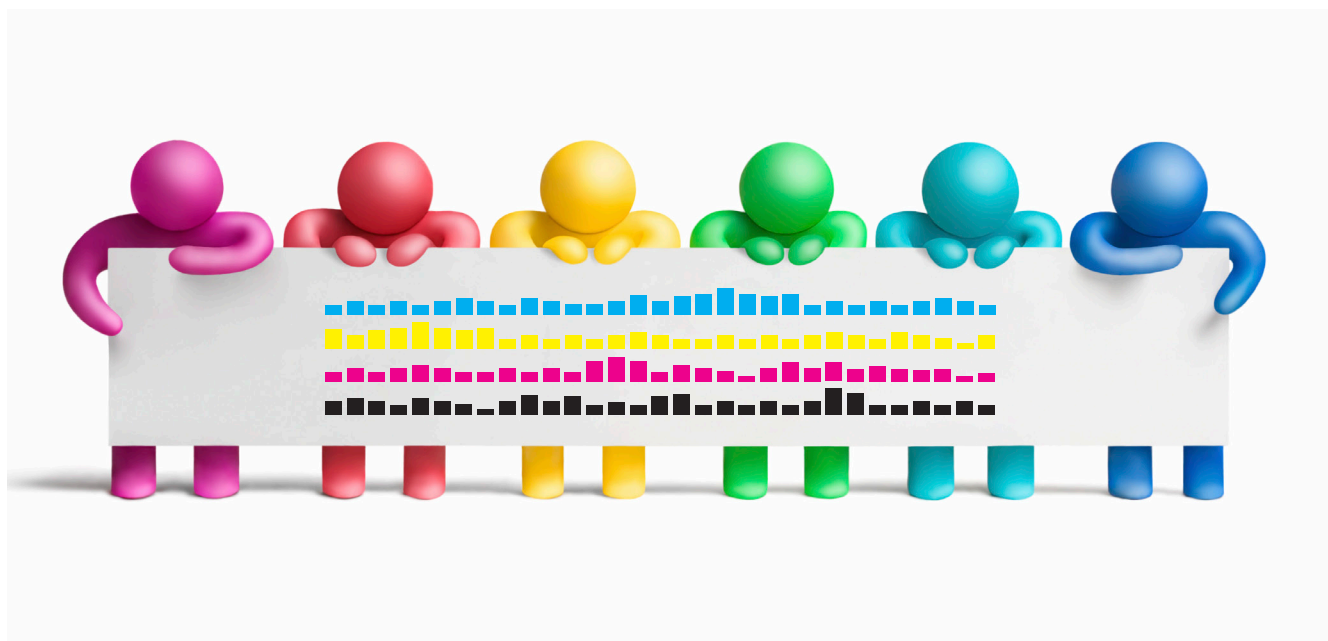


FlatLine™



Accélérez le réglage de l'encre pour respecter la norme ISO 12647.



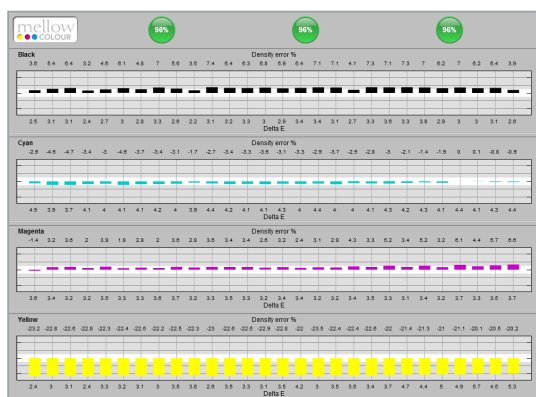
FlatLine

Flatline est utilisé en conjonction avec une variété de spectrophotomètres de balayage par presse latérale pour accélérer le réglage des encrages à des fins de conformité à la norme ISO 12647.

FlatLine comprend un générateur de bandes de contrôle de presse dont une fonctionnalité glisser-déposer interactive permet de produire des bandes de contrôle pour chaque presse.

Avantages de FlatLine

- Système de vérification de l'impression et réglage de l'encre
- Réduisez la durée du réglage de l'encre des temps de mise en train
- Effectuez des mesures précises et améliorez la constance des impressions
- Systèmes de qualité conformes à la norme ISO 12647

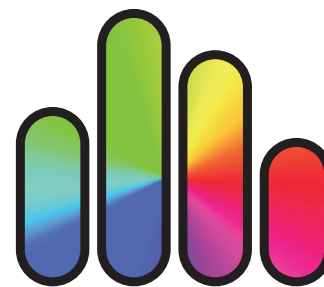


mellow
COLOUR

Gestion de la qualité des couleurs dans l'impression



Mellow End, Malinshill Road, Evesham, WR11 2QG
Tél. : + 44 (0) 1386 421534 Fax : +44 (0) 1386 446590
E-mail : alandresch@mellowcolour.com www.mellowcolour.com



Alors comment ça marche ?

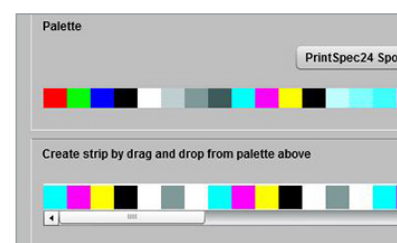
Durant la phase de mise en train, la bande est balayée à l'aide d'une variété d'instruments de balayage, et Flatline affiche les densités cibles requises pour obtenir une conformité à la norme ISO plus un guide avec diagramme à barres pour indiquer les densités réelles à chaque encrage.

Le système affiche aussi les informations DeltaE et des mesures de variabilité (constance) des impressions conformes à la norme ISO 12647.

Des algorithmes spéciaux sont utilisés pour fournir des informations sur la susceptibilité d'obtenir une conformité à la norme ISO sur l'ensemble d'une feuille et d'une feuille à l'autre.

L'imprimeur ajuste manuellement les encrages en se basant sur les informations de Flatline et développe ensuite rapidement une relation entre le réglage des encrages, la densité et la valeur DeltaE pouvant réduire la durée du réglage de l'encrage des temps de préparation de jusqu'à 50 %.

En cas d'utilisation d'un réglage d'encrage à boucle fermée, Flatline peut lire les fichiers d'instruments de balayage automatiquement et génère des rapports de conformité à la norme ISO.



Notre famille de produits inclut aussi :

PrintSpec - vous permettant d'obtenir des impressions conformes à la norme ISO12647 – un objectif commun pour les imprimeurs et leurs clients.

InkSpec - un système complet de gestion des couleurs répondant aux besoins d'un contrôle de production mesurable et systématique des couleurs spéciales et de marques.

ISOSimple - un service central de formation et de contrôle qualité pour que la conformité à la norme ISO12647 reste un processus simple, efficace et gérable.

LinkSpec - un portail sécurisé qui permet aux imprimeurs et à leurs clients d'échanger des rapports d'impressions et de données de couleurs.

Formation à la qualité des couleurs - nous proposons des cours de formation de gestion et de théories des couleurs sur site pour les utilisateurs occasionnels et avancés.

Les cours peuvent être préparés en fonction de l'acheteur d'impression, de la conception, de la méthode de pré-impression et de la salle de presse.