

Equipement minimum pour entreprises formatrices

Technologue en médias orientation impression

Place de travail

- Nuancier des couleurs
- Infrastructure pour mélange des encres (spatule, balance, etc.)
- Balance (pour encres et additifs)
- Eclairage normalisé lumière du jour
- Gobelet gradué avec indication de liquide

Petit matériel

- Appareil de mesure pour la qualité d'impression on- ou offline (densité, teinte, accroissement de valeur de tons, contraste, CIE-Lab ou couleurs spectrales)
- Micromètre (pour la mesure de l'épaisseur du papier)
- Jauge d'épaisseur (contrôle de circonférence des blanchets)
- Typomètre (contrôle du registre ou petites mesures sur la forme)
- Clé dynamométrique (pour la tension optimale du blanchet)
- Comparateur cylindrique / règle (contrôle des habillages sous blanchet)

Machines stationnaires

- Presse d'impression mono- ou polychrome (numérique. Offset, et/ou héliogravure)
- Ordinateur, tablette, etc.
- Infrastructure de façonnage on- ou offline
- Massicot/ massicot manuel à côté de la presse
- Système d'épreuve (épreuves hard ou soft, éventuellement confectionnées à l'extérieur)

Logiciels pour

- Contrôle et attribution de profils colorimétriques dans les données d'impression
- Reprise et traitement de données
- Contrôle et correction d'erreurs dans les données graphiques, images et polices
- Préparation et exécution d'imprimés personnalisés
- Imposition