



MARQUIS

IMPRESSION COULEUR

Fiche produit : couleur – petit et grand format

MONTMAGNY

Bénéfices clients



Heidelberg Speedmaster XL-106

Équipement



**Non couché couleur
Avantages de l'impression**

Notre nouvelle presse XL 106 UV nous permet d'offrir un plus grand éventail d'option de papiers, y compris les papiers non couchés, et ce sans aucun compromis sur la qualité d'impression. La technologie DEL UV permet à l'encre de sécher rapidement en surface sur les papiers non couchés et d'obtenir des résultats similaires que sur un papier couché souvent plus dispendieux.

Par rapport à la technologie offset traditionnelle, notre XL-106 UV offre également :

- Un meilleur contrôle de la densité de l'encre
- Une luminosité et un contraste plus élevés
- Un plus grand choix de formats
- Une alternative au papier non couché couleur web pour les grands tirages avec une meilleure qualité d'impression
- Une meilleure résistance aux taches reliées au frottement

**Avantages en matière
de respect de
l'environnement**



- Plus écologique : la fabrication de la presse a été réalisée selon un procédé carbone neutre (certificat disponible)
- Moins d'émissions de COV, car la chaleur n'est pas requise pour le séchage
- Sur papier recyclé écologique et autres papiers non couchés les résultats obtenus sont supérieurs à la technologie offset classique (non-UV)
- Moins de déchets de papier grâce à un ajustement plus précis du format du papier
- L'alimentation de cette presse à feuille peut aussi se faire par rouleaux grâce à l'utilisation de la technologie *CutStar*, qui réduit la consommation d'énergie en comparaison à l'alimentation par feuilles
- La technologie DEL UV élimine la nécessité d'utiliser tout type de vernis
- Les DEL UV consomment 10x moins d'énergie que les UV conventionnels
- Grâce au DEL UV, il n'y a pas d'émission d'ozone
- La fonction veille de cette presse permet de réduire la consommation d'électricité jusqu'à 50 %

Produits ciblés et options de papier



Produits ciblés	• Livres couleur traditionnels • Livres éducatifs • Livres de recettes • Mangas en couleurs • Bandes dessinées • Livres de photographies • Livres d'art
Produits non ciblés	• Journaux • Romans monochromes et PMS
Papiers	• Tous les papiers sont compatibles; couchés et non couchés, en rouleaux / feuilles • Marquis recommande l'utilisation de papiers non couchés et recyclés pour un impact environnemental réduit sans compromis sur la qualité d'impression

Impression



Quantité min./max.	Min. : 250 (grâce au système <i>Push To Stop</i>) Max. : Dépend toujours du format et du nombre de pages
Taille standard du rouleau	Entre 41.5" et 37.5"
Tailles de coupe	Min. : 4" x 6" Max. : 12" x 12"
PMS	Non; pour les PMS nous utiliserons la Heidelberg SM 102 5 couleurs (1 PMS + 4C process)
Type d'encre	DEL UV
Disponibilité d'échantillons	Oui
Compatible avec Marquis Express	Pas pour l'instant

Options de reliure



Standard	Toutes options disponibles
-----------------	----------------------------

La Speedmaster XL-106 : une prouesse technologique de l'ère de l'industrie 4.0.
La presse imprime jusqu'à 18 000 feuilles à l'heure, soit 5 par seconde.

Apprenez-en plus sur nos produits et services sur marquislivre.com ou contactez votre représentant des ventes.

