



KONICA MINOLTA

AccurioLabel 230

**VOUS SOUHAITEZ
PRODUIRE
DES COURTS À MOYENS
TIRAGES D'ÉTIQUETTES**
RETHINK LABEL PRINTING



Giving Shape to Ideas

PRODUCTIVITÉ EXCEPTIONNELLE ET QUALITÉ D'IMAGE REMARQUABLE

PRÉSENTATION DE L'ACCURIOLABEL 230 DE KONICA MINOLTA

Les imprimeurs d'étiquettes et les imprimeurs commerciaux doivent faire face à un nombre croissant de travaux d'impression pour les petites et moyennes séries, et dans des temps toujours plus courts. Avec l'impression flexo et offset conventionnelle, il n'est guère possible de produire de telles commandes de manière rentable. Cependant, ils peuvent être traités facilement et efficacement grâce à la flexibilité de l'impression numérique.

L'AccurioLabel 230 est idéale pour les fournisseurs d'impression professionnels qui souhaitent transférer les volumes des presses conventionnelles vers le numérique, ou qui recherchent une solution complémentaire pour équilibrer les travaux d'autres presses numériques.

C'est la réponse à la réduction de la longueur des tirages, des délais de livraison plus courts, de la personnalisation et du versionnage, et à la production de tirages à la demande. L'AccurioLabel 230 offre une productivité exceptionnelle, une qualité d'image remarquable et une facilité d'utilisation surprenante, ce qui en fait l'outil idéal pour se diversifier sur de nouveaux marchés et l'utiliser avec des machines analogiques existantes.



TENDANCES MARCHÉ

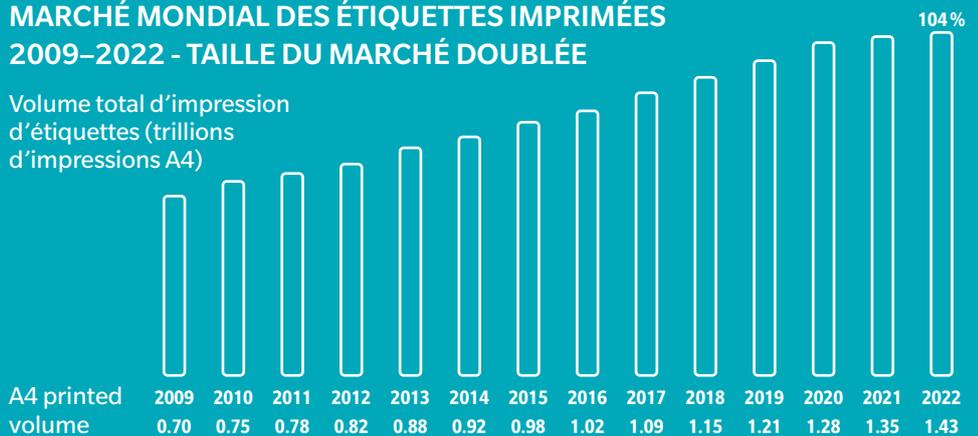
MARCHÉ EN CROISSANCE : LE NUMÉRIQUE CONTINUE POUR CONQUÉRIR LE MARCHÉ DE L'IMPRESSION D'ÉTIQUETTES

Le marché de l'impression d'étiquettes est considéré comme l'un des segments de marché qui se développeront à l'avenir. Selon des enquêtes récentes, plus de 25% des nouvelles presses d'étiquettes en laize étroite installées dans le monde sont numériques.

En termes de valeur, le marché de l'impression d'étiquettes était de 27,72 milliards de dollars en 2012 et passera à 45,22 milliards de dollars d'ici 2022 avec une croissance de 63%.

MARCHÉ MONDIAL DES ÉTIQUETTES IMPRIMÉES 2009–2022 - TAILLE DU MARCHÉ DOUBLÉE

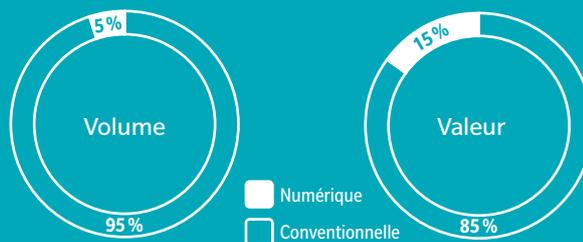
Volume total d'impression d'étiquettes (trillions d'impressions A4)



Source: The Future of Label Printing to 2022, Smithers Pira

PART DE MARCHÉ DE L'IMPRESSION NUMÉRIQUE D'ÉTIQUETTES

Source: Investing for growth and profitability WP, Label & Labeling Consultancy, 2016



**BEAUCOUP PLUS
RENTABLE QUE
L'IMPRESSION
CONVENTIONNELLE**

Le marché mondial des étiquettes imprimées numériquement **augmente de 15 % per an.**

En 2021, **40 %** des installations de presse d'étiquettes en laize étroite dans le monde seront numériques.

50 % des imprimeurs d'étiquettes disposent de machines numériques.

QUALITÉ EXCEPTIONNELLE

Résolution de type offset

- Excellente résolution de 1'200 ppp x 8 bits pour une finition de haute précision

Détection de la vitesse d'alimentation

- Equipé d'un détecteur de vitesse, AccurioLabel 230 reconnaît la vitesse d'alimentation du support et assure un repérage très précis de l'impression

Système de nettoyage de la bande

- Le système de nettoyage de la bande aide à éliminer la poussière ou les petites particules qui peuvent affecter la qualité d'impression

Stabilité des couleurs

- Technologie de contrôle de la densité d'image
- Outils avancés de gestion des couleurs

PRODUCTIVITÉ ÉLEVÉE

Vitesse d'impression

- AccurioLabel 230 imprime à une vitesse maximale de 23,4 m/min
- La plupart des papiers et films adhésifs [PP, PET, YUPO] peuvent être imprimés à une vitesse maximale [120 - 160µm épaisseur]

Temps de chauffage

- Pas de temps d'attente entre les travaux
- Minimiser le gaspillage de papier et améliorer la rentabilité

Alignement facile de la bande de papier

- AccurioLabel 230 dispose de guides de bande sur le dérouleur et l'enrouleur pour une alimentation optimale et précise du support



**VOS AVANTAGES AVEC
L' AccurioLabel 230**
RETHINK LABEL PRINTING

VARIÉTÉ DES TRAVAUX D'IMPRESSION

Surimpression

- Grâce à son kit spécial, AccurioLabel 230 peut surimprimer sur des supports pré-imprimés

Deux laizes de papier différentes

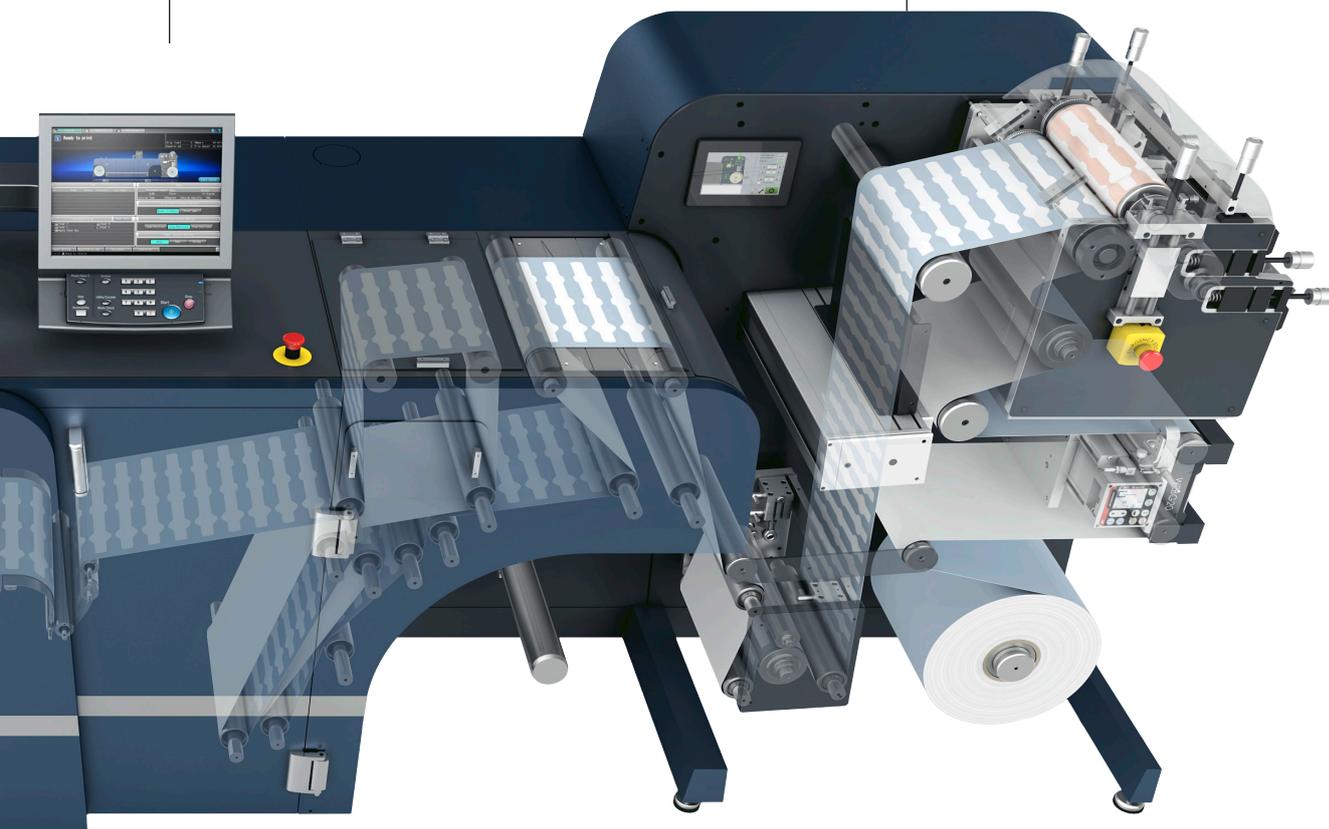
- AccurioLabel 230 peut être réglée sur deux laizes de papier différentes entre 250 et 330 mm en remplaçant les composants passages papier

JDF/JMF

- AccurioLabel 230 est compatible JDF/JMF.

FACILITÉ D'UTILISATION

- Les tâches de maintenance sur l'AccurioLabel 230 sont simples et peuvent être effectuées en très peu de temps.
- Les tâches qui prennent beaucoup de temps sur les machines analogiques, comme le réglage des couleurs, s'effectuent facilement sur cette presse numérique.
- Fonctionnement intuitif en suivant les instructions à l'écran ; aucune formation approfondie de l'utilisateur n'est nécessaire.
- Libère du temps à l'opérateur pour lui permettre d'effectuer d'autres tâches



HAUTE COMPATIBILITÉ AVEC LES MÉDIAS

- Pas besoin d'apprêter le média
- Aucun média spécifique n'est requis

APPLICATIONS TYPES

SUBSTRATS D'ÉTIQUETTE

Papier adhésif brillant ou mat, YUPO, PET, PP. Une liste étendue des substrats pris en charge par les principaux fournisseurs de supports auto-adhésifs est fournie à l'achat de l'AccurioLabel 230.



BOISSONS

Créez des étiquettes personnalisées et uniques.



ALIMENTAIRES

Pour des courtes à moyennes productions de produits locaux.



VINS & SPIRITUEUX

Créez de merveilleuses étiquettes pour les vins et les spiritueux en obtenant une grande qualité sur des papiers texturés non traités.



COSMÉTIQUES

Pour des séries limitées de grandes marques ou des marques plus artisanales.



MÉNAGERS

Permet une production facile de différentes versions de la même étiquette.



INDUSTRIELS

Pour les étiquettes GHS, les produits chimiques, identification, ...

AccurioPro Label Impose

RETHINK LABEL PRINTING

IMPRESSION AUTOMATISÉE D'ÉTIQUETTES

Le logiciel AccurioPro Label Impose fournit la solution parfaite pour une utilisation optimisée des supports, évitant ainsi la gâche éventuelle de matière. L'application offre à l'opérateur une interface simple et intuitive pour imposer et préparer automatiquement les travaux d'étiquettes pour l'impression. Les utilisateurs peuvent également exporter en PDF les fichiers de découpe nécessaires à la création de plaques ou d'autres processus de finition.

AccurioPro Label Impose impressionne par son flux de travail PDF et son vaste ensemble de fonctionnalités, permettant aux opérateurs de gérer de nombreuses tâches de prépresse à partir d'un poste de commande central. Travaillant de manière transparente avec l'AccurioLabel 230, le logiciel complète parfaitement la presse à étiquettes de Konica Minolta.

AVANTAGES CLÉS

- Création automatique de schémas d'imposition
- Gestion du contenu de données variables
- Espacement réglable entre les éléments
- Ajout de marques oculaires standard et personnalisées pour la surimpression
- Création d'imposition amalgamée
- Préparation des outils de découpe et de finition AccurioLabel



AccurioPro
Label Impose

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

RETHINK LABEL PRINTING

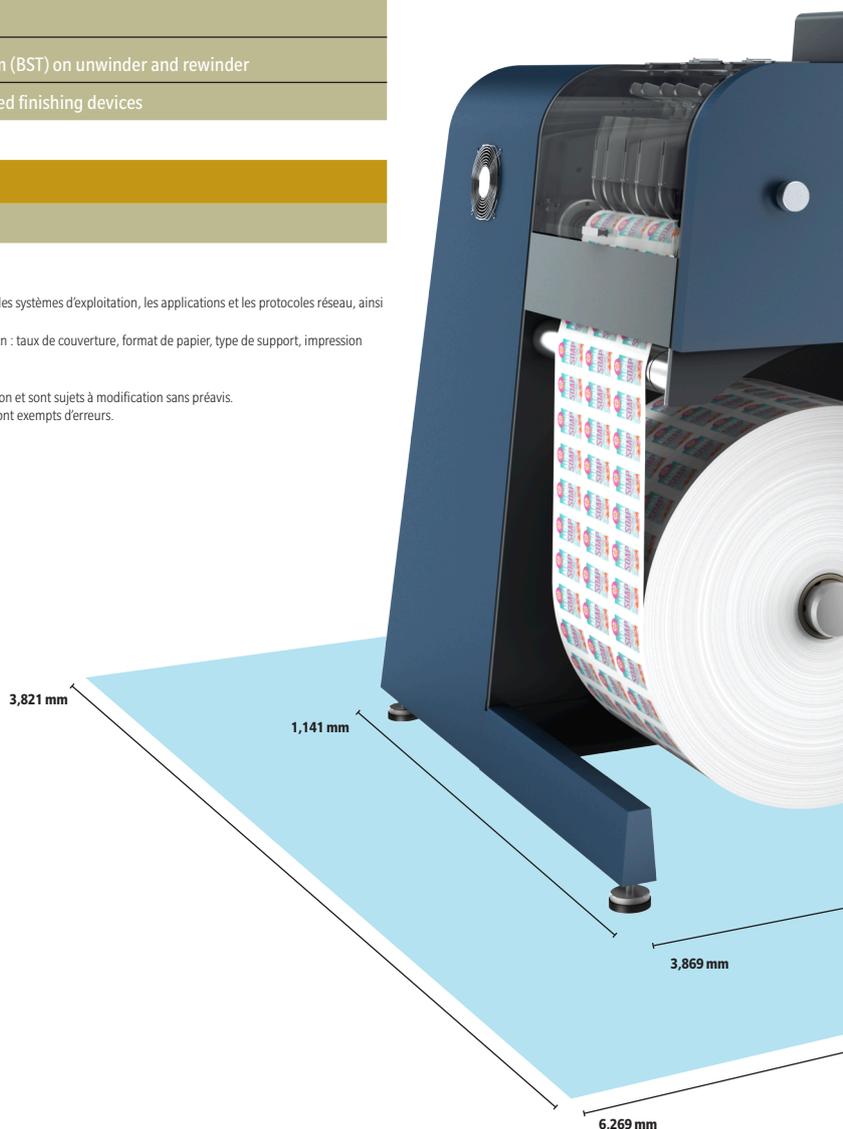
Caractéristiques techniques

| | |
|-------------------------------|---|
| Technologie | Dry Toner Electrophotography |
| Résolution | 1'200 x 1'200 dpi x 8 bit 1'200 x 3'600 dpi equivalent |
| Largeur de l'alze | 250 mm jusqu'à 330 mm |
| Zone d'impression maxi. | 1'195 x 320 mm |
| Largeur d'impression maxi. | 320 mm |
| Épaisseur des médias | 81 jusqu'à 256 g/m ² |
| Principaux types de substrats | Papier couché, non couché, PP, PET et papier synthétique avec colle acrylique |
| Vitesse d'impression | 23.4 m/min., 18.9 m/min., 13.5 m/min., 9.45 m/min. La vitesse dépend du type de média (vitesse moyenne : 23,4 ml/min.) |
| Dimensions moteur (L x l x H) | 3'869 x 1,141 x 1,478 mm |
| Poids moteur | 942 kg |
| Contrôle alignement bobine | Integrated web guide system (BST) on unwinder and rewinder |
| Conversion | Capability to connect selected finishing devices |

Contrôleur

Contrôleur interne Konica Minolta IC-605B

- La prise en charge et la disponibilité des caractéristiques et fonctionnalités mentionnées varient selon les systèmes d'exploitation, les applications et les protocoles réseau, ainsi que les configurations réseau et système.
- La durée de vie effective des consommables dépend de leur utilisation et d'autres variables d'impression : taux de couverture, format de papier, type de support, impression continue ou intermittente, température ambiante et humidité.
- Certaines des illustrations du produit présentent des accessoires optionnels.
- Les caractéristiques et accessoires s'appuient sur les informations disponibles au moment de l'impression et sont sujets à modification sans préavis.
- Konica Minolta ne peut garantir que les prix ou spécifications mentionnés dans le présent document sont exempts d'erreurs.





1,478 mm

10 BONNES RAISONS

de passer de l'impression traditionnelle à l'impression numérique d'étiquettes avec l'AccurioLabel 230.



1. PERSONNALISEZ VOS ÉTIQUETTES

L'AccurioLabel 230 de Konica Minolta vous permet d'imprimer des images et du texte variables, entièrement intégrés à votre flux de travail numérique.



2. GÉRER PLUSIEURS SKU

Les petites séries d'étiquettes différentes sont faciles et rapides à exécuter, sans temps de préparation supplémentaires. L'impression à petit tirage peut être plus efficace et plus rentable.



3. RACCOURCISSEZ VOS DÉLAIS

Sans temps de configuration prépresse, les étiquettes personnalisées peuvent démarrer l'impression sans délai.



4. RÉDUISEZ VOS COÛTS

Pensez-y : moins de gâche, zéro plaque utilisée, un minimum de main-d'oeuvre - tout cela se traduit par une réduction des coûts de fonctionnement et une rentabilité accrue



5. EMPRISE AU SOL RÉDUITE

L'AccurioLabel 230 est une presse d'étiquettes numérique compacte, ce qui lui permet de s'intégrer dans les espaces les plus étroits de votre atelier de production.



6. AMÉLIOREZ LA COHÉRENCE

Le contrôle complet de la gestion des couleurs garantit la cohérence sur tout le substrat du début à la fin de l'ensemble de votre tirage



7. SIMPLIFIEZ VOTRE OPÉRATION

Le contrôle numérique est beaucoup plus simple que celui des systèmes analogiques conventionnels - et vous pouvez mettre en file d'attente les travaux directement à partir de votre panneau de commande tactile, ce qui rend les réimpressions plus rapides et plus rentables.



8. COMPLÉMENTAIRE À VOS PRESSES EXISTANTES

L'AccurioLabel 230 complète parfaitement votre flux de production traditionnel et numérique, vous permettant de passer de petites séries, ainsi que d'effectuer l'équilibrage de charge des travaux produits numériquement.



9. ÉCHANGE RAPIDE ET FACILE DES BOBINES

Les papiers peuvent être changées simplement en raccordant une bobine à l'autre avec une table de raccordement intégrée. Tous les paramètres sont enregistrés dans le contrôleur du moteur d'impression.



10. SOYEZ PLUS INNOVANTS

Le partenariat avec Konica Minolta tire parti de la puissance de nos innovations dans la production numérique, soutenues par 100 ans de leadership dans les technologies optiques et d'impression.



PROKOM – CONNECTEZ VOUS AVEC DES CONSULTANTS INDUSTRIELS

ET OBTENEZ UN APERÇU PRÉCIEUX

Konica Minolta est fier de soutenir l'association d'utilisateurs indépendante PROKOM, qui offre à ses membres la possibilité de se connecter avec des consultants de l'industrie et d'obtenir des informations précieuses.

Les programmes d'apprentissage structuré prennent en charge tous les éléments de l'activité de votre entreprise. De la planification commerciale aux conseils de vente et de marketing, vous aurez l'opportunité de vous connecter avec l'équipe PROKOM, en vous connectant avec des entreprises à travers l'Europe et l'Amérique du Nord.



Pour plus de détails, veuillez visiter : www.prokom.org



KONICA MINOLTA

07/2019

graphax

Hauptsitz: Graphax AG • Riedstrasse 10 • Postfach • 8953 Dietikon • Tel. 058 551 11 11 • Fax 058 551 11 99 • info@graphax.ch • www.graphax.ch