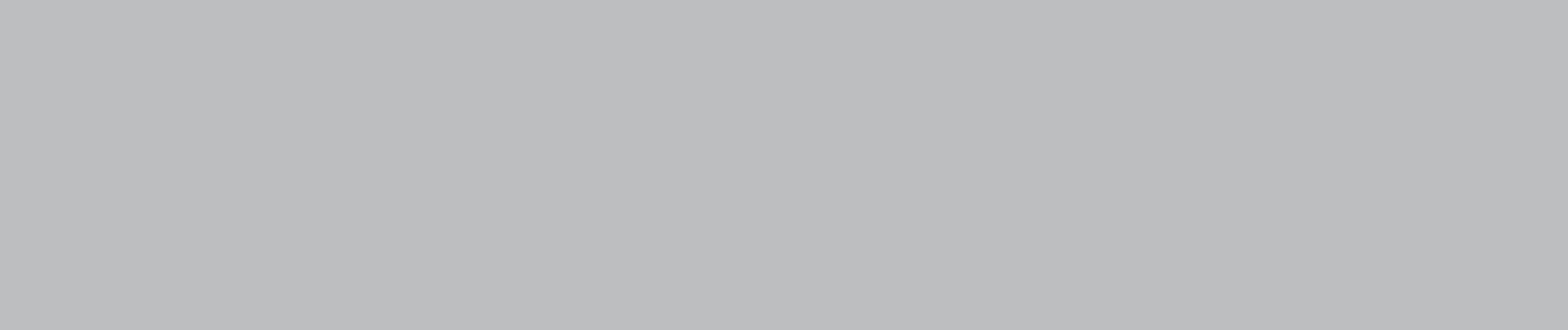


Production d'étiquettes numériques pour **IMPRIMANTES COMMERCIALES**







Créez et développez votre activité étiquettes
grâce à des presses numériques couleur conçues
pour la production

Chez AstroNova Product Identification, nous proposons des produits, services et consommables qui permettent à nos clients d'identifier, marquer et commercialiser leurs produits.

Nos deux marques, **QuickLabel®** et **TrojanLabel™**
sont leaders dans le secteur.



Notre marque QuickLabel®, pionnière dans le domaine de l'impression interne d'étiquettes, se place en tête du marché des imprimantes de table pour étiquettes couleur personnalisées produites à la demande.

Forte de dizaines d'années d'expérience, la société QuickLabel offre la meilleure solution en matière de systèmes d'impression d'étiquettes de table. Nos imprimantes d'étiquettes, logiciels, supports, encres, toners et consommables sont conçus pour fonctionner en parfaite harmonie. Des étiquettes aux couleurs les plus vives aux étiquettes certifiées SGH, nous comprenons tous vos besoins. Grâce à nos systèmes d'impression faciles d'utilisation, vous gagnez du temps, augmentez votre flexibilité et développez vos ventes.



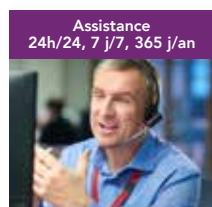
TrojanLabel™, en vrai précurseur, s'impose comme chef de file dans le domaine des presses à étiquettes professionnelles et des imprimantes spécialisées.

Depuis 2012, TrojanLabel a révolutionné la technologie d'impression couleur à travers le monde, avec la production de presses à étiquettes couleur numériques et de systèmes d'impression spécialisés pour un large éventail de marchés finaux. Désireuse de proposer des volumes plus importants et de répondre aux besoins des applications professionnelles, TrojanLabel™ continue à développer des solutions innovantes qui lui permettent de s'imposer comme le fournisseur de choix des transformateurs d'étiquettes et des imprimeurs.

PRÉSENCE INTERNATIONALE

Un fournisseur de solutions complètes

AstroNova Product Identification offre des solutions complètes pour étiquettes et impression spécialisée à destination des transformateurs d'étiquettes et des imprimeurs du monde entier. Grâce à son programme de solutions complet, AstroNova permet aux imprimeurs de développer leur gamme de produits et de proposer des étiquettes et/ou étiquettes adhésives en les produisant en petits tirages ou dans les délais courts que leurs clients exigent. Pour y parvenir, nous articulons notre programme autour des six points essentiels détaillés ci-dessous.



Assistance
24h/24, 7 j/7, 365 j/an

Une approche consultative

Notre équipe internationale d'ingénieurs commerciaux se tient à votre disposition pour effectuer dans votre usine une consultation individualisée afin d'étudier vos besoins spécifiques et de vous conseiller sur l'agencement de votre environnement de production. Une fois votre équipement livré, nos ingénieurs de l'Assistance technique dédiés seront toujours prêts à vous aider à démarrer et répondre à vos questions, avec une assistance sur site et à distance.



Démarrage, assistance et
formation sur site

Produits

Notre branche TrojanLabel, qui s'adresse tout particulièrement aux secteurs de la transformation d'étiquettes et de l'imprimerie, est spécialisée dans la fabrication complète de solutions de production d'étiquettes numériques à haut rendement. Les systèmes TrojanLabel, à vocation industrielle, dotés de capacités d'adaptation extraordinaires, sont équipés de moteurs d'impression de pointe et offrent une facilité d'utilisation exceptionnelle. Ils offrent des solutions d'impression complètes qui permettent aux entreprises de développer aisément leur gamme de produits tout en maintenant un faible coût de propriété.



TrojanControl

Logiciels

Entièrement équipées de notre logiciel TrojanControl facile d'utilisation, toutes nos presses numériques TrojanLabel offrent aux utilisateurs la possibilité de contrôler leur production en toute transparence, grâce à leur interface à écran tactile. Conçu pour simplifier la production, TrojanControl permet aux utilisateurs de placer les étiquettes sans effort sur des formes prédécoupées, avec un repérage parfait. Les coûts de main d'œuvre sont ainsi considérablement réduits pour chaque tâche d'impression.



Programmes P.O. pour
encre et supports

Supports

AstroNova serait ravie de vous faire bénéficier, ainsi que votre équipe, de plus de 25 années d'expérience en matière de supports à étiquettes et d'applications commerciales. Nous avons développé une immense gamme de supports à étiquettes et d'adhésifs pour votre presse jet d'encre, spécialement conçue pour répondre aux exigences qu'imposent les applications de vos clients. Élaborées dans notre propre Laboratoire de recherche sur les supports, nos étiquettes répondent à des besoins très différents : du polypropylène glacé pour la présentation de produits aux étiquettes texturées mates pour le vin et les produits artisanaux, elles sont adaptées à un vaste éventail d'applications. Notre équipe de Spécialistes des supports se tient à votre disposition en permanence pour des consultations personnalisées sur les supports, qui lui permettront de déterminer la combinaison la mieux adaptée à vos applications spécifiques. Des échantillons d'étiquettes sont disponibles sur simple demande.



Encre natura

La formule spécifique de l'encre natura lui confère une durée de vie très longue et une large palette de couleurs pour l'impression numérique. L'impression à l'encre natura offre une excellente résistance à l'eau et le temps de séchage le plus rapide du marché à ce jour. L'encre natura est composée d'eau à 70 % et est garantie à 100 % sans agents réactifs ni produits chimiques interdits. Elle est donc plus sûre que d'autres technologies, tant pour les étiquettes de produits alimentaires qu'en termes de respect de l'environnement. Plus sûres que les encres UV, les encres à base de solvant ou les encres à toner liquide, les encres natura offrent les meilleures performances lorsqu'elles sont utilisées sur supports AstroNova ; elles garantissent :

- Une gamme de couleurs et une précision des couleurs optimales grâce au profilage effectué dans notre laboratoire de recherche sur les supports.
- Le temps de séchage le plus rapide possible, grâce à des revêtements pour jet d'encre évolués, spécifiquement conçus pour les encres natura.
- La conformité des adhésifs de supports aux réglementations de la FDA et elles sont adaptées au contact indirect avec les aliments.

Presse volume



Programme pour presses volume

Le programme pour Presses volume a été conçu pour aider les Imprimeurs à bénéficier d'un Coût total de propriété (TCO) moindre pour leurs solutions TrojanLabel et à proposer des prix d'étiquettes qui restent compétitifs sur le marché. Le programme PV est disponible pour la T2, la T2C et la T4. Exploitez au maximum les capacités de nos presses et récoltez les bénéfices d'une encre à moindre coût grâce à un volume d'utilisation supérieur ; en effet, nos presses peuvent fonctionner 24 h/24, 7 j/7. Ce programme vous permettra littéralement d'économiser des dizaines de milliers d'euros en encre, une somme que vous pourrez à votre guise partager avec vos clients ou réinvestir dans votre activité !

Garantie pièces et main d'œuvre



Mise à niveau

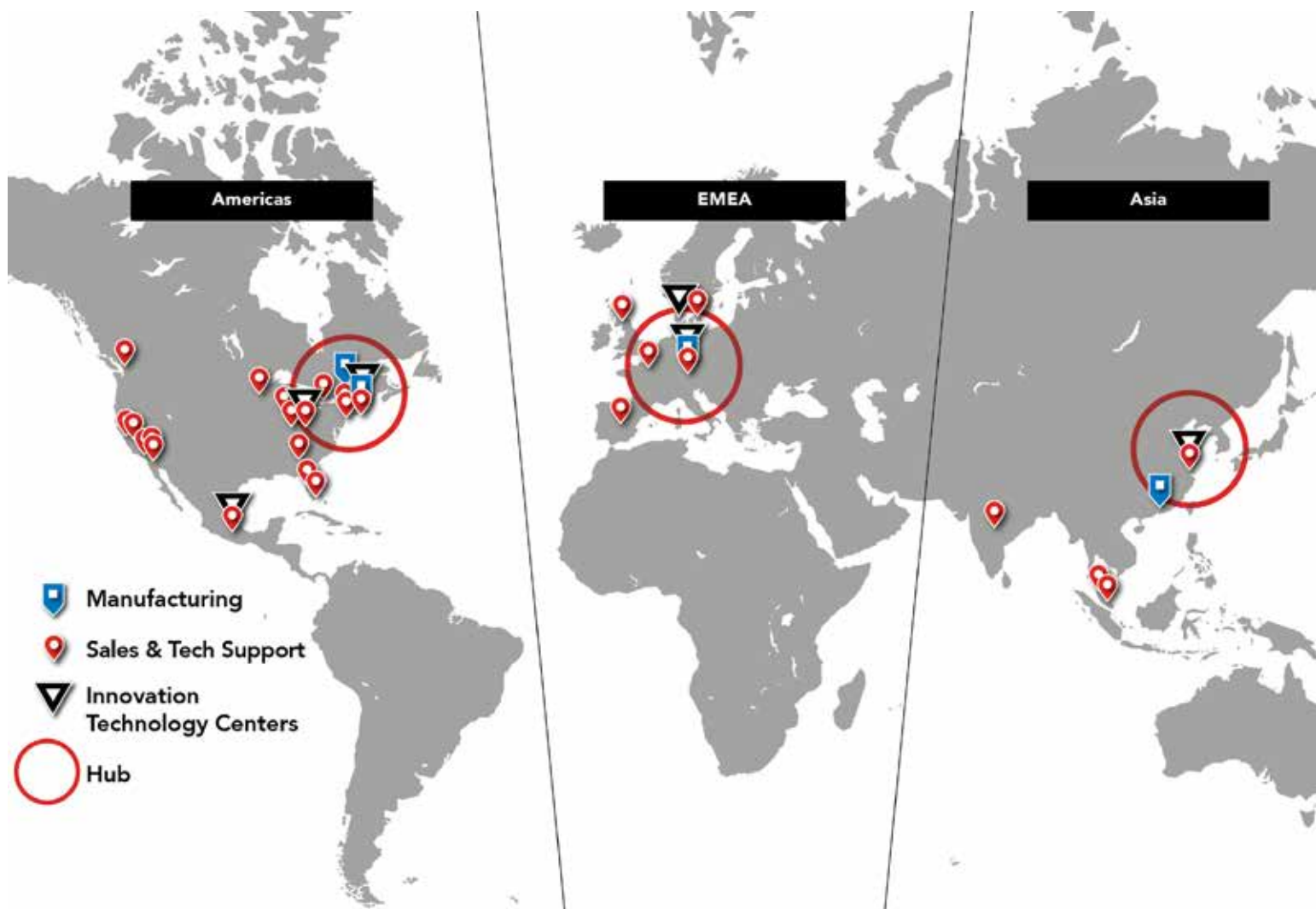
Nous innovons et améliorons nos systèmes pour vous permettre d'en faire plus et d'accroître vos performances. Nous vous offrons ainsi la possibilité de participer à l'évolution technologique et de mettre votre équipement à niveau. Matériels ou logiciels, nous veillons à ce que vos systèmes soient toujours d'actualité et répondent à vos besoins en constante évolution.

Possibilités de financement



Financement

Vous n'avez pas de budget d'investissement ? Nous sommes là pour vous aider. AstroNova Product Identification travaille en collaboration avec une société de financement pour vous permettre de louer les appareils dont vous avez besoin immédiatement. Lancez-vous avec un apport initial faible et un loyer mensuel raisonnable.



SOLUTIONS COULEUR NUMÉRIQUES

Les professionnels de l'impression d'étiquettes

TrojanLabel a révolutionné la technologie de l'impression couleur à travers le monde en produisant des presses à étiquettes couleur numériques, machines de surimpression et systèmes d'impression spécialisés.

Qualité exceptionnelle, robustesse, encombrement optimal et moniteurs et écrans tactiles intégrés

Les presses TrojanLabel sont conçues pour durer et assurer des cycles de production 24 h/24 et 7 j/7, grâce à leur structure robuste en acier inoxydable et aluminium. Leur architecture optimisée garantit le plus faible encombrement du secteur ! Outre tous ces atouts, elle offre à chaque fois le meilleur niveau de repérage entre les tirages, grâce à son servomoteur. Les presses TrojanLabel sont faciles d'utilisation et nécessitent peu d'efforts en termes de chargement et de mise en route. Elles se rendront vite indispensables pour vos petits tirages et vos tâches urgentes !



**Presse numérique de table
haute capacité T2-C**



**Mini-presse à étiquettes
numérique optimisée T2**



**Système de surimpression professionnel
pour le conditionnement T3-OP**



**Presse à étiquettes numérique et
système de finition évolué T4**

Logiciel TrojanControl

TrojanControl a été pensé spécifiquement pour votre entreprise ! Il vous permettra de contrôler vos tâches d'impression du début à la fin et de comprendre vos coûts sans délai. De plus, vous pourrez aisément gérer les files d'attente d'impression tout au long du cycle de travail, mais aussi stocker et enregistrer vos tâches. En cas de problème, notre fonction de diagnostic sophistiquée vous offre une solution de dépannage simple.

Interface à écran tactile intuitive



Prédit les coûts par étiquette



Place les étiquettes sur des formes prédécoupées



RIP et flux de travail

Le logiciel TrojanRIP est optimisé pour une productivité et une qualité d'impression exceptionnelles ; il permet d'obtenir des couleurs plus vraies que nature et des étiquettes splendides en un temps record. TrojanRIP comprend les fonctions suivantes :

- Contretypage des couleurs d'accompagnement
- Interface utilisateur intuitive
- Compatible Mac ou PC
- Fonction de fusion d'images
- Ajustement des couleurs global ou spécifique
- Possibilité de réaliser des impositions

LABORATOIRE DE RECHERCHE SUR LES SUPPORTS

Des étiquettes de qualité pour des clients satisfaits

Tests et certifications

Les supports AstroNova sont testés et certifiés pour toutes les presses, ce qui permet de garantir une qualité d'impression et une uniformité maximales, des étiquettes durables, ainsi que l'intégrité des pièces de la presse, en particulier des têtes d'impression. Nous testons la résistance des étiquettes aux UV, à l'eau et à l'abrasion. Nous testons également l'épaisseur et l'uniformité du revêtement pour jet d'encre, pour vous offrir constamment les meilleurs résultats. Nous ne cessons jamais d'élaborer de nouveaux supports : du papier mat avec adhésif ondulé, pour un bon rapport coût/efficacité, au PET brillant avec adhésif résistant aux UV, pour des performances élevées, nous avons tout imaginé pour vous servir.

Achetez vos supports bruts chez nous

- ☑ Bénéficiez de nos usines certifiées ISO 9001 pour la vente, l'assistance et la fabrication
- ☑ Achetez uniquement les quantités dont vous avez besoin ; les quantités minimales de commande (QMC) sont faibles et les délais courts
- ☑ Choisissez vos supports parmi une vaste gamme, standard ou personnalisée
- ☑ Offrez à vos clients des supports à étiquettes WBIJ pré-qualifiés aux performances éprouvées
- ☑ Faites votre choix parmi des rouleaux continus ou prédécoupés, de forme standard ou personnalisée

TROJAN™ T2-C

Presse numérique de table haute capacité



Prête à l'emploi

La plus petite presse numérique haute capacité du marché

Conception compacte, à poser

- Prête à démarrer
- Pas d'expansion du site nécessaire
- Faible consommation électrique

PC intégré

- Interface à écran tactile intuitive
- Pas de formation opérateur intensive
- Diagnostics à distance
- Les rouleaux complets terminés sont à placer directement sur les applicateurs

Qualité d'impression, homogénéité et durabilité

Manipulation de la bande et contrôle de tension par servomoteur

Encre natura

- Ultra lumineuse
- Résistante à l'eau
- Résistante à la lumière

Repérage haute précision

- Guide-bande dynamique
- Impression à bords perdus sur étiquettes prédécoupées
- Qualité de production rigoureuse
- Optimisé pour les étiquettes irrégulières
- Têtes d'impression faciles à changer
- Qualité d'impression homogène dans la durée

RIP

- Contretypage des couleurs optimisé
- Remplacement aisé des cartouches
- Possibilité de réaliser des impositions

Faible coût de propriété

Retour sur investissement maximum

Têtes d'impression jet d'encre

- Consommables faciles à changer
- Peu chères par rapport à d'autres technologies

Gestion de l'encre optimisée

- Cartouches d'encre grande capacité (2 litres)
- Temps d'utilisation élevé avec changements d'encre réduits
- Programme presse volume (VP) pour utilisateurs de grands volumes

Passage de bande court

- Limite le gaspillage de support
- Maintient un coût de l'étiquette faible même sur petits tirages

Choisir parmi les options d'impression les plus rentables

- Étiquettes vierges prédécoupées
- Plusieurs étiquettes sur la largeur
- Support continu

« Nous sommes ravis de disposer d'imprimantes capables d'accomplir notre charge de travail croissante. Nous les recommandons à toutes les entreprises qui ont besoin d'imprimantes pour gros volumes. » — CAMCO

Spécifications de la Trojan T2-C

Fonctionnement

Encre	 Encre aqueuse haute performance à base de colorants 4 réservoirs CMJN de 2 litres
Résolution	1600 x 800 ppp ou 1600 x 1600 ppp
Vitesse	152 mm/s (6 po/s) ou 300 mm/s (12 po/s)
Surface d'impression	Largeur : 223 mm (8,8 po) Longueur sans assemblage : 15 mm – 762 mm (0,6 po – 30 po) Longueur avec assemblage : Illimitée
Capteurs de support	Capteur de bord à poursuite optique, position réglable, capteur de marques noires, capteur échenillé et continu
Connectivité	Ethernet 10/100/1000
Pilote	Microsoft® Windows 10, 8, 7, Windows Server® 2012, 2008, pilotes 64/32 bits
Logiciels	TrojanControl

Caractéristiques environnementales et physiques

Conditions de fonctionnement	Entre 15 °C et 30 °C (59 °F et 86 °F), avec HR de 22 à 80 % (sans condensation)
Conditions de stockage	Entre 5 °C et 50 °C (41 °F à 122 °F) avec HR maxi de 85 %, sans condensation à 65 °C (149 °F)
Alimentation requise	100 à 240 Vc.a. – 50/60 Hz (alimentation 360 W, 2,5 A)
Système d'extraction d'aérosol	Filtres remplaçables
Dimensions	Avec réservoirs d'encre externes de 2 litres : 606 mm (lon.) x 580 mm (lar.) x 795 mm (H) (23,8 po x 22,8 po x 31,3 po)
Écran tactile	écran tactile 7"
Poids	60 kg (132,3 lb) sans encre ni rouleau d'étiquettes

Fournitures

Type d'encre	 Encre natura, haute durabilité, résistance à l'eau extrême et bonne résistance aux UV, encre alimentaire. Le temps de séchage le plus rapide du marché.
Largeur de l'étiquette	50 mm – 250 mm (1,9 po – 9,8 po)
Longueur (prédécoupe)	15 mm – 1525 mm (0,6 po – 60 po)
Épaisseur	4 pt/mil à 12 pt/mil
Dimensions du rouleau	Mandrin : 76 mm (3 po) Diam. ext. maxi : 300 mm (12 po)
Types	Papier, papier brillant à revêtement pour jet d'encre, PE, PET, PP

Qualité d'impression

TrojanRIP	Contretypage des couleurs optimisé Ajustement des couleurs global ou spécifique Remplacement aisé des couleurs Possibilité de réaliser des impositions
------------------	---

Maintenance

Cartouche de maintenance	Bac de maintenance avec modules remplaçables (rouleau racleur/capuchon de tête d'impression)
Système d'extraction d'aérosol	Filtres remplaçables

Garantie

Imprimante	Garantie fabricant pièce et main d'œuvre de 12 mois (sauf pièces d'usure et consommables)
-------------------	---

Demandez un échantillon personnalisé pour vous assurer que la qualité de nos étiquettes correspond bien à vos attentes.

TROJAN™ T2

Mini-presse à étiquettes numérique optimisée



Qualité d'impression numérique

Conçue pour la production avec :

Conception de qualité industrielle

- Design compact
- Structure en acier inoxydable pour une production 24 h/24, 7 j/7

Haute capacité de production

- Rouleau grande capacité (diam. ext. 24 po)
- Ultra rapide : produit de gros volumes en un temps réduit
- Conversion d'étiquettes en interne

PC intégré

- Interface à écran tactile intuitive
- Pas de formation opérateur intensive
- Diagnostics à distance

Impression numérique de qualité inégalée

Manipulation de la bande et contrôle de tension par servomoteur

Repérage haute précision

- Guide-bande dynamique
- Impression à bords perdus sur étiquettes prédécoupées

Qualité de production rigoureuse

- Des rouleaux d'étiquettes terminés à chaque fois
- Tension régulière, adaptée aux applicateurs
- Pas de main d'œuvre supplémentaire requise

RIP

- Contretypage des couleurs optimisé
- Remplacement aisé des cartouches
- Possibilité de réaliser des impositions

Faible coût de propriété

Retour sur investissement maximum

Têtes d'impression jet d'encre

- Consommables faciles à changer
- Peu chères par rapport à d'autres technologies

Gestion de l'encre optimisée

- Cartouches d'encre grande capacité (2 litres)
- Temps d'utilisation élevé avec changements d'encre réduits
- Programme presse volume (VP) pour utilisateurs de grands volumes

Choisir parmi les options d'impression les plus rentables

- Étiquettes vierges prédécoupées
- Plusieurs étiquettes sur la largeur
- Support continu

« Depuis son installation, la T2 fonctionne à la perfection.
Son interface logicielle unique et sa convivialité ont ravi
nos opérateurs dès le premier jour. » — A. Botas, Etipress

Spécifications de la Trojan T2

Fonctionnement

Encre	 Encre aqueuse haute performance à base de colorants 4 réservoirs CMJN de 2 litres
Résolution	1600 x 1600 ppp en couleur
Vitesse	152 mm/s ou 305 mm/s (6 ou 12 po/s)
Surface d'impression	Largeur : 51 mm – 223 mm (2 po – 8,8 po) Longueur sans assemblage : 15 mm – 762 mm (0,6 po – 30 po) Longueur avec assemblage : illimitée
Capteurs de support	Capteur de bord à poursuite optique Position réglable Capteur de marques noires Capteur échenillé et continu
Connectivité	Ethernet 10/100
Pilote	Microsoft® Windows 10, 8, 7, Windows Server® 2012, 2008, pilotes 64/32 bits
Logiciels	TrojanControl

Caractéristiques environnementales et physiques

Conditions de fonctionnement	Entre 5 °C et 35 °C (41 °F et 95 °F), 15 °C (59 °F) recommandés, avec 22 à 80 % d'HR (sans condensation)
Conditions de stockage	Entre -5 °C et +50 °C (23 °F et 122 °F), avec 85 % d'HR maxi (sans condensation) à 65 °C (149 °F)
Alimentation requise	100 à 240 Vc.a. – 50/60 Hz
Consommation d'énergie	400 W (au pic de fonctionnement)
Dimensions	1500 mm (lon.) x 916,5 mm (lar.) x 1591 mm (H) (59 po x 36 po x 62 po)
Écran tactile	écran tactile 15,6"
Poids	470 kg (470 kg) sans encre ni rouleau d'étiquettes
Accessoires en option	Refendeuse pour étiquettes prédécoupées Dérouleur de sortie pour installation en ligne Flux de travail RIPLogiciel de gestion des couleurs, logiciel de conception d'étiquettes (gestion des données variables)

Fournitures

Cartouches d'encre	 Encre natura, haute durabilité, résistance à l'eau extrême et bonne résistance aux UV, encre alimentaire. Le temps de séchage le plus rapide du marché
Largeur de l'étiquette	51 mm – 241 mm (2 po – 9,5 po)
Longueur d'étiquette prédécoupée	15 mm – 1525 mm (0,6 po – 60 po)
Épaisseur	4 pt/mil à 12 pt/mil
Dimensions du rouleau	Mandrin : 76 mm (3 po) Diam. ext. maxi : 600 mm (24 po)
Types	Papier, papier brillant à revêtement pour jet d'encre, PE, PET, PP

Qualité d'impression

RIP Trojan	Contretypage des couleurs optimisé Ajustement des couleurs global ou spécifique Remplacement aisé des couleurs Possibilité de réaliser des impositions
-------------------	---

Maintenance

Cartouche de maintenance	Bac de maintenance avec modules remplaçables (rouleau racleur/capuchon de tête d'impression)
---------------------------------	--

Garantie

Imprimante	Garantie fabricant pièce et main d'œuvre de 12 mois (sauf pièces d'usure et consommables)
-------------------	---

Demandez un échantillon personnalisé pour vous assurer que la qualité de nos étiquettes correspond bien à vos attentes.

TROJAN™ T3-OP

Système de surimpression pour le conditionnement



Système de surimpression tout-en-un

Impression couleur sur différents matériaux d'emballage

Haute qualité polychrome

- Imprime directement sur les matériaux à surfaces réceptives à l'encre
- Table de convoyeur haute précision
- Résolution jusqu'à 1600 ppp

Imprime sur de multiples surfaces

- Tête d'impression réglable en hauteur
- Carton, cartes postales, boîtes, sacs en papier, planches de bois
- Enveloppes blister ou boîtes pliées prêtes à poster

PC intégré

- Interface utilisateur intuitive à écran tactile
- Pas de formation opérateur intensive
- Diagnostics à distance

Adapté à la production

Passage aisé d'un support à l'autre

Ajustement automatique

- Pour les variations de minutage et d'espacement lors des alimentations manuelles
- Largeur d'impression de 51 à 223 mm

Conçu pour les grosses productions

- Prend en charge les gros tirages sur une courte durée
- Ultra-rapide : 152 mm/s ou 305 mm/s (6 po/s ou 12 po/s)

Faible coût de propriété

Retour sur investissement maximum

Têtes d'impression jet d'encre

- Consommables faciles à changer
- Peu chères par rapport à d'autres technologies

Gestion de l'encre optimisée

- Cartouches d'encre grande capacité (2 litres)
- Temps d'utilisation élevé avec changements d'encre réduits
- Programme presse volume (VP) pour utilisateurs de grands volumes

« Le système de surimpression T3-OP s'est avéré extrêmement polyvalent pour notre production. Nous avons par exemple numérisé l'impression de nos cartons de pizza. Notre chiffre d'affaires et notre rentabilité ont immédiatement grimpé. » — A. Gogoase, Adriano Company

Spécifications de Trojan T3-OP

Fonctionnement

Encre	4 cartouches de 2 litres d'encre aqueuse à base de colorants, cartouches CMJN individuelles
Résolution	1600 x 800 ppp ou 1600 x 1600 ppp
Vitesse	152 mm/s ou 305 mm/s (6 ou 12 po/s)
Surface d'impression	Largeur : 223 mm (8,8 po) Longueur sans assemblage : 15 mm – 762 mm (0,6 po – 30 po) Longueur avec assemblage : Illimitée
Capteurs de support	Capteur optique
Connectivité	Ethernet 10/100/1000
Pilote	32/64 bits, Windows 10, 8, 7, 32/64 bits Windows XP, Windows Vista
Logiciels	TrojanControl

Caractéristiques environnementales et physiques

Conditions de fonctionnement	Entre 15°C et 30 °C (59°F et 86°F), avec 22 à 80 % d'HR (sans condensation)
Conditions de stockage	Entre 5°C et 50°C (41°F et 122 °F), avec 85 % d'HR maxi (sans condensation) à 65 °C (149 °F)
Alimentation requise	100 à 240 Vc.a. – 50/60 Hz
Consommation d'énergie	60 W (module Trojan3 seulement)
Dimensions	1500 mm (lon.) x 1250 mm (lar.) x 1500 mm (H) (59 po x 49 po x 59 po)
Poids	85 kg (187 lb) sans encre ni consommables
Accessoires en option	Table de convoyeur, plusieurs guide-papiers, table de marge, bac de récupération, flux de travail RIP, logiciel de gestion des couleurs, logiciel de conception graphique (gestion de données variables)

Fournitures

Cartouches d'encre	Cartouches CMJN individuelles de 2 litres
Type d'encre	Encres aqueuses à base de colorants ultra-performantes, déclinées sur une très large palette offrant des couleurs éclatantes, plus vraies que nature, lorsqu'elles sont utilisées sur les supports approuvés par AstroNova.
Largeur du produit	Jusqu'à 1000 mm (40 po)
Longueur du produit	15 mm – 1525 mm (0,6 po – 60 po)
Épaisseur	Guide
Types	Papier, papier kraft, carton, surfaces à absorption d'encre, PE, PP, PET à revêtement pour jet d'encre

Maintenance

Cartouche de maintenance	Bac de maintenance avec modules remplaçables (rouleau racleur/capuchon de tête d'impression)
---------------------------------	--

Garantie

Imprimante	Garantie fabricant pièce et main d'œuvre de 12 mois (sauf pièces d'usure et consommables)
-------------------	---

Demandez un échantillon personnalisé pour vous assurer que la qualité de nos étiquettes correspond bien à vos attentes.

TROJAN™ T4

Système de finition d'étiquettes compact



Tout-en-un

Solution tout-en-un pour la production commerciale d'étiquettes

Production d'étiquettes de bout en bout

- Impression
- Plastification
- Prédécoupe rotative
- Ré-enroulage et retrait de la matrice en ligne

Qualité de production

- Repérage exceptionnel grâce à une conception à servomoteurs
- Vitesses élevées (jusqu'à 50 m/min)
- Fonction de prédécoupe semi-rotative et entièrement rotative

PC intégré

- Interface à écran tactile intuitive
- Pas de formation opérateur intensive
- Diagnostics à distance

Haute productivité

Souplesse opérationnelle et technologie d'autogestion

S'adapte efficacement aux changements de configuration fréquents

- Temps d'arrêt minimum, même dans les environnements à forte variabilité/faible volume
- Logiciel convivial
- Gestion intuitive de la file d'attente d'impression

Finition en ligne aisée

- Produit des rouleaux d'étiquettes finis sans intervention manuelle
- Des rouleaux prêts pour l'applicateur
- Maintenance ultra réduite

Mise à niveau facilitée

- La conception modulaire permet des mises à niveau afin de suivre les évolutions technologiques
- Des dépenses en capital réduites dans le temps

Faible coût de propriété

Retour sur investissement maximum

Têtes d'impression jet d'encre

- Consommables faciles à changer
- Peu chères par rapport à d'autres technologies

Gestion de l'encre optimisée

- Cartouches d'encre grande capacité (2 litres)
- Temps d'utilisation élevé avec changements d'encre réduits
- Programme presse volume (VP) pour utilisateurs de grands volumes

Choisir parmi les options

d'impression les plus rentables

- Étiquettes vierges prédécoupées
- Plusieurs étiquettes sur la largeur
- Support continu

Spécifications de la Trojan T4

Fonctionnement - Presse

Encre	Encre aqueuse haute performance à base de colorants 4 réservoirs CMJN de 2 litres
Résolution	1600 x 800 ppp ou 1600 x 1600 ppp
Vitesse	150 mm/s ou 300 mm/s (6 ou 12 po/s)
Surface d'impression	Largeur : 51 mm – 223 mm (2 po – 8,8 po) Longueur : 15 mm – 762 mm (0,6 po – 30 po) Longueur de finition : 50 mm – 550 mm (2 po – 22 po)
Capteurs de support	Capteur optique
Connectivité	Ethernet 10/100
Pilote	Microsoft® Windows 10, 8, 7, Windows Server® 2012, 2008, pilotes 64/32 bits
Logiciels	TrojanControl

Fonctionnement - Finition

Largeur de bande	50 mm – 330 mm (2 po – 13 po)
Support	50 g/m² – 200 g/m²
Poste de découpe	Vitesse de semi-rotation : 32 m/min (21 po/s) Vitesse de rotation complète : 72 m/min (47,2 po/s) Dimensions de la plaque de matrice (répétition) : 50 mm – 558,8 mm (2 po – 22 po)
Dérouleur/Ré-enrouleur	Diam. int. maxi dérouleur : 500 mm (19,7 po) Diam. int. maxi. ré-enroul. axe simple : 450 mm (17,7 po) Mandrin : 76 mm (3 po)
Poste de refente	Type de couteau : coupe par écrasement ou à lame de rasoir Distance minimale d'écrasement : 12,7 mm (0,5 po)
Écran tactile	écran tactile 15,6"
Poids	Environ 1200 kg (2646 lb) sans encre ni rouleau d'étiquettes/de plastification

Maintenance

Cartouche de maintenance	Bac de maintenance avec modules remplaçables (rouleau racleur/capuchon de tête d'impression)
---------------------------------	--

Qualité d'impression

RIP Trojan	Contretypage des couleurs optimisé Ajustement des couleurs global ou spécifique Remplacement aisé des cartouches
-------------------	--

Caractéristiques environnementales et physiques

Conditions de fonctionnement	Entre 15°C et 30 °C (59°F et 86°F), avec 22 à 80 % d'HR (sans condensation)
Conditions de stockage	Entre 5°C et 50°C (41°F et 122 °F), avec 85 % d'HR maxi (sans condensation) à 65 °C (149 °F)
Alimentation requise	Y 3W+N+PE 400 V 50 Hz 16 A - mini. 350 mA RCCB (HFI)
Alimentation en air	6 bar 20 l/min. Dimension du tube ø 8 mm
Dimensions	1450 mm (lon.) x 2300 mm (lar.) x 60 mm (H) (57 po x 91 po x 60 po)
Écran tactile	écran tactile 15,6"
Poids	Environ 1200 kg (2646 lb) sans consommables

Fournitures

Cartouches d'encre	Cartouches CMJN individuelles de 2 litres
Type d'encre	 Encre natura, haute durabilité, résistance à l'eau extrême et bonne résistance aux UV, encre alimentaire. Le temps de séchage le plus rapide du marché
Largeur des étiquettes	51 mm – 241 mm (2 po – 9,5 po)
Longueur Prédécoupées	15 mm – 1525 mm (0,6 po – 60 po)
Épaisseur	4 pt/mil à 12 pt/mil
Dimensions du rouleau	Dérouleur - Mandrin : 76 mm (3 po) Diam. ext. maxi : 500 mm (20 po) Ré-enrouleur - Mandrin : 76 mm (3 po) Diam. ext. maxi : 400 mm (16 po)
Types	Papier, papier brillant à revêtement pour jet d'encre, PE, PET, PP, étiquettes

Garantie

Imprimante	Garantie fabricant pièces et main d'œuvre de 12 mois (sauf pièces d'usure et consommables)
-------------------	--

Demandez un échantillon personnalisé pour vous assurer que la qualité de nos étiquettes correspond bien à vos attentes.

SIÈGE INTERNATIONAL

AstroNova, Inc.
600 East Greenwich Avenue
West Warwick, Rhode Island 02893 États-Unis
Numéro gratuit : 877-757-7978 | Tél. : +1 401-828-4000

SIÈGE SOCIAL EMEA

AstroNova GmbH
Waldstraße 70
63128 Dietzenbach Allemagne
Tél. : +49 (0) 6074-31025-00

CANADA

3505 rue Isabelle, Suite O
Brossard, QC J4Y 2R2

AMÉRIQUE LATINE

Av Insurgentes Sur No 1602, 4° Piso
Suite 467
Col. Credito Constructor
Ciudad de Mexico CDMX 03940 Mexique
Tél. : +52 55 1000-9116

FRANCE

Parc Euclide - ZA la Clef St. Pierre
10A Rue Blaise Pascal
78990 Élancourt
Tél. : +33 (0)1 34 82 09 00

ROYAUME-UNI

A5 Westacott Business Centre
Westacott Way, Maidenhead,
Berkshire, SL6 3RT
Tél. : 01628 668 836

DANEMARK

Marielundvej 46A, 2.
2730 Herlev
Tél. : (+45) 29 64 00 05

CHINE

AstroNova (Shanghai) Trading Co., Ltd.
Part D, Building No. 3 Plot Section
No. 81 Meiyue Road
Pilot Free Trade Zone (Shanghai) 200131

INDE

AstroNova - AMT
A-44 Phase 1 Madras Export
Processing Zone (MEPZ)
Tambaram - Chennai 600045

MALAISIE

Klang Selangor 41050

SINGAPOUR

1 Scott Road, #24-10
Shaw Centre
Singapour 228208

www.trojanlabel.com

*Demandez un échantillon personnalisé pour vous assurer que la qualité de
nos étiquettes correspond bien à vos attentes.*