

T2-L

Presse à paqueter polyvalente de qualité industrielle



Conçue pour l'impression à la demande sur emballages souples, la **T2-L** est la première presse à jet d'encre aqueuse au monde de taille compacte et de qualité industrielle.

Équipée de systèmes de thermoscellage en ligne, de plastification à froid et d'un dispositif antistatique, la **T2-L** est unique en son genre dans l'industrie de l'emballage souple. Pour une impression et un emballage harmonieux, la **T2-L** produit des images haute résolution durables et résistantes à l'eau utilisant des encres alimentaires Natura™ et prend en charge aisément les données variables, les petits tirages ou la production continue, tout en éliminant le gaspillage inutile de supports.


Pour garantir des performances optimales avec les encres Natura, la **T2-L** est compatible avec un large éventail de matériaux d'emballage souples homologués, adaptés à une grande diversité de produits, notamment alimentaires.

- Haute vitesse d'impression, jusqu'à 304 millimètres par seconde (18,3 m/min)
- Résolution d'impression supérieure, jusqu'à 1600 dpi
- Largeur d'impression de 50,8 à 223 mm (2 à 8,8 po)
- La première presse à jet d'encre aqueuse compacte pour emballages souples



Spécifications techniques


Fonctionnement

Type d'encre	 Encre aqueuse haute performance à base de colorants 4 réservoirs CMJN de 2 litres
Résolution d'impression	1600 x 1600 dpi en couleur
Vitesse d'impression	Impression seulement : 9 m/min (6 po/s) ou 18 m/min (12 po/s) Impression et plastification : 9 m/min (6 po/s)
Surface d'impression	Largeur : 51 mm à 222,5 mm (2 po – 8,8 po) 10 mm à 1525 mm (0,4 po - 60 po) ou assemblage illimité
Capteurs de support	Capteur de bord à poursuite optique, capteur de marque noire, position réglable Capteur de marque noire, capt. échenillé et continu
Connectivité	Port Ethernet 802.3 LAN (10/100)
Pilote	Microsoft® Windows 10, 8.1, 8, 7, Windows Server® 2012, 2008, pilotes 64/32 bits
Logiciels	Logiciel RIP TrojanControl

Caractéristiques environnementales et physiques

Conditions de fonctionnement	Entre 20° C et 35 °C (68 °F à 95 °F) recommandés, à un taux d'HR de 80 % (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 (1036 lb) sans consommables ni emballage
Composants de plastification (Load & Apply)	7,2 kg (15,9 lb) sans consommables
Accessoires en option	Refendeuse pour étiquettes prédécoupées (3 couteaux), (sans module de plastification) Dérouleur de sortie pour installation en ligne Logiciel RIP de gestion du flux de travail/des couleurs Logiciel de conception d'étiquettes (gestion des données variables)

Consommables

Cartouches d'encre	 Encre Natura : Encres aqueuses à base de colorants ultra-performantes, déclinées sur une très large palette et offrant des couleurs plus vraies que nature
Largeur de l'étiquette	51 mm à 245 mm (2 po – 9,65 po)
Longueur d'étiquette prédécoupée	15 mm à 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 pour bouteilles de vin, papier brillant à revêtement jet d'encre, emballages souples en PE, PET, PP, ARTYSIO

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

Garantie fabricant pièce et main d'œuvre de 1 an (sauf pièces d'usure et consommables)

Plastification

Taille du rouleau de plastification	Diamètre maxi. : 300 mm (12 po) Mandrin : 72 mm à 80 mm (2,8 po - 3,1 po) Largeur : 30 mm à 245 mm (1,1 po - 9,6 po)
Diamètre maxi. du rouleau	300 mm (11,8 po)
Largeur	30 mm à 250 mm (1,1 po - 9,po)
Type de plastification	Plastification à froid, thermosoudable
Conditions de fonctionnement	De 0 à 50 °C° à 70 % d'HR maxi.

Remarque : Les refendeuses en option ne peuvent pas être installées si la presse est équipée du kit de plastification.



CONTACTEZ-NOUS DÈS AUJOURD'HUI

www.astronavaproductid.com/fr | +33 (0)1 34 82 09 00 | trojanlabel@astronavainc.com