

# T2-PRO

## Presse d'étiquettes numérique



Le **T2-PRO** est une presse d'étiquettes numérique conçue pour l'impression industrielle à haut volume. Compacte et dotée d'une résolution de 1600 x 1600 dpi avec des encres aqueuses durables, elle est idéale pour les entreprises ou toutes tailles d'imprimerie. Elle est capable d'imprimer sur des supports continus ou pré-découpés et peut gérer des rouleaux d'étiquettes de taille industrielle (330 mm de large avec un diamètre extérieur de 600 mm). L'installation est simple et rapide, un chemin de support court et des têtes d'impression robustes assurent un coût total de possession optimal pour toutes les technologies d'impression jet d'encre. Un pipeline de données à haute capacité permet l'impression de données variables en temps réel pour répondre aux besoins de sérialisation et de personnalisation

- **Vitesse d'impression élevée jusqu'à 46 m par minutes.**
- **Résolution d'impression supérieure de 1600 dpi x 1600 dpi**
- **Largeur d'impression jusqu'à 324 mm (12,75")**
- **Capacité de rouleau de grande taille (jusqu'à 600 mm de diamètre extérieur)**

# Spécifications Techniques

## Fonctionnement

<b>Résolution d'impression</b>	1 600 x 954 ppp à 1 - 30 ips (46 m/min) 1 600 x 1 600 dpi à 1 - 18 ips (27 m/min)
<b>Vitesse d'impression</b>	Jusqu'à 46 m/min (30 ips)
<b>Surface d'impression</b>	Largeur : jusqu'à 12,75 po (324 mm) Longueur : jusqu'à 27,95" (710 mm) *Longueur plus longue, jusqu'à 55" (1 400 mm) possible, en fonction de l'illustration
<b>Capteurs des supports</b>	Capteur de bord de suivi optique réglable prenant en charge les écarts, les marques noires et les supports continus
<b>Connectivité</b>	(Port E1) Ethernet 10/100/1000 BaseT, connecteur RJ-45. Connexion réseau principale. (Port E2) Ethernet 10/100/1000 BaseT, connecteur RJ-45. Connexion ordinateur RIP externe (en option). (Port 10G) Ethernet 10 Gigabit, connecteur RJ-45. Connexion ordinateur RIP externe (en option).
<b>Interface</b>	Unité de nettoyage de support intégrée
<b>Logiciels</b>	Microsoft Windows® 11/10 ; Serveur 2022/2016 Application Astro avec RIP interne ou RIP externe (Xitron)
<b>Fonctionnalités supplémentaire</b>	- Table de jonction avec pinces intégrées et règle gravée au laser pour un positionnement facile - Mandrins pneumatiques avec freins de bande - Coupeuses automatiques - engagement ou désengagement via l'interface utilisateur - Système d'extraction d'aérosol

## Caractéristiques environnementales & physiques

<b>Fonctionnement</b>	15° C à 35° C (59° F à 95° F) avec HR de 20 à 80 % (sans condensation) Recommandé : 23° C (74° F)
<b>Stockage</b>	-5° C à 50° C (23° F à 122° F) avec HR jusqu'à 85 % sans condensation à 65° C (149° F)
<b>Alimentation requise</b>	90-264 VAC - 47-63 Hz, 17A /115VAC   10A   230VAC
<b>Alimentation air comprimé</b>	2.5cfm @ 80psi

<b>Dimensions de l'unité d'impression</b>	Hauteur : 1420 mm (55,9") Largeur : 1500 mm (59") Profondeur (écran replié) : 950 mm (37,4") Profondeur (écran déployé) : 1370 mm (53,9")
<b>Écran tactile</b>	24"
<b>Poids</b>	658 kg (1450 lbs)

## Consommables

<b>Largeur</b>	4,0" (101,6 mm) - 13,0" (330 mm)
<b>Épaisseur</b>	4 mils - 25 mils (0,102 mm - 0,635 mm)
<b>Taille du rouleau</b>	23,6" OD (600 mm) sur noyau de 3" ID (76,2 mm)
<b>Types</b>	Papier couché ou non couché/PP/PET qualifié T2-PRO

## Maintenance

<b>Tête d'impression</b>	Système de balayage du rouleau de maintenance (aspiration), rouleau de maintenance en microfibre et cartouche de maintenance remplaçable par l'utilisateur
<b>Système d'extraction d'aérosol</b>	Filtres remplaçables
<b>Nettoyage de la bande</b>	Nettoyeur de bande intégré avec engagement et désengagement automatiques
<b>Encre usagée</b>	Bac de récupération avec capteur à flotteur

 **TrojanLabel**  
Powered by 



 **TrojanLabel**®

+33 1 34 82 09 00 | [infoFR@eu.astronovainc.com](mailto:infoFR@eu.astronovainc.com) | [emea.astronovaproductid.com/fr](http://emea.astronovaproductid.com/fr)