



PRODUITS ET NOUVEAUTÉS



L'imprimante à transfert thermique TT431 s'utilise à l'atelier comme sur les chantiers, pour de courtes et moyennes séries.

HellermannTyton TT431 : une imprimante pour les électriciens et tableautiers

Avec la TT431, HellermannTyton propose un outil d'impression professionnel capable d'accepter de nombreux formats d'étiquettes et de gaines, pour réaliser de courtes et moyennes séries, à l'atelier mais également sur les chantiers.

Je pèse 4 kg, je suis compacte et transportable, j'imprime de petites et moyennes séries d'étiquettes et de gaines thermorétractables et j'ai pris place depuis peu au catalogue HellermannTyton : qui suis-je ? « L'imprimante par transfert thermique TT431, lance **Cécile Calie**, chef de produits identification. Nous avons conçu cette machine pour les besoins des installateurs électriciens sur les chantiers, des tableautiers et des industriels nécessitant l'usage d'une imprimante de deux à trois heures par jour. Dernière-née de notre offre de systèmes d'identification, la TT431 est capable de produire des séries jusqu'à 600 impressions en continu. »

Impression simple face

La TT431 dispose d'une tête unique pour une impression par transfert thermique simple face. Elle utilise un ruban encreur monochrome standard (noir, blanc, rouge, bleu, vert...) qui permet d'imprimer en qualité 300 dpi sur une largeur maximale de 105 mm. Il s'agit de reproduire des textes, séries de chiffres et de lettres, mais aussi des codes à barres ou codes 2D, logos et autres images au format JPEG.

Sa vitesse d'impression ? Jusqu'à 150 mm/s, mais recommandée à 30 mm/s pour les produits au format échelle et les gaines thermorétractables.

Consommable standard

L'imprimante TT431 accepte les consommables à imprimer standards en rouleaux continus ou au format échelle. Tous les modèles des consommables HellermannTyton sont référencés dans le logiciel d'impression TagPrint Pro 3.0 fourni par HellermannTyton. Parmi les consommables imprimés par la TT431 :

- gaines thermorétractables aplaties ;
- manchons prédécoupés ;
- étiquettes autoprotégées ;
- plaquettes d'identification appelées TipTag à fixer avec un collier (produits spécifiques HellermannTyton) ;
- étiquettes de boutonnerie type HelaTag 1221 (HellermannTyton) qui peuvent par exemple remplacer des plaques gravées ;
- étiquettes industrielles de multiples formats ;

Une imprimante communicante

Dotée d'un écran tactile couleur, l'imprimante permet de réaliser des ajustements directement sur la machine. Elle peut aussi communiquer avec l'ordinateur équipé du logiciel TagPrint Pro 3.0 par différents médias : port URB, port ethernet, Wi-Fi ou Bluetooth.

Des options pour aller plus loin

HellermannTyton propose plusieurs accessoires optionnels permettant d'étendre les fonctionnalités de l'imprimante TT431 :

- bloc de coupe se fixant sur l'avant de l'imprimante, afin de couper à façon les étiquettes et les gaines thermorétractables ;
- bloc de prédécoupe fixé de la même façon. Cet accessoire polyvalent prédécoupe les gaines et étiquettes ou les coupe directement à longueur ;
- dérouleur externe permettant d'utiliser des rouleaux de consommables de grand diamètre.

Pilotage et gestion par logiciel

Avec TagPrint Pro 3.0, HellermannTyton propose un logiciel unique pour l'ensemble de ses imprimantes, dont la TT431. Installé sur un ordinateur, cet outil dispose en mémoire de tous les formats des consommables HellermannTyton. De quoi permettre une prise en main rapide et précise pour éditer gaines et étiquettes. Avec la référence du consommable HellermannTyton, le logiciel propose le masque adapté, que l'utilisateur peut ensuite lier à un modèle de table de données, en créant les champs texte et image nécessaires.



Prise en main rapide

L'imprimante TT431 est livrée avec un guide de prise en main pour une utilisation simplifiée et la maintenance de premier niveau. Cet équipement bénéficie d'une garantie constructeur d'une durée d'un an. Au-delà, HellermannTyton propose un contrat

de maintenance à définir en fonction de l'usage, prenant en charge les opérations de nettoyage ou de remplacement de pièces.

« Pour en savoir plus, chaque commercial HellermannTyton est en capacité d'effectuer une démonstration de l'imprimante TT431 avec les différents consommables utilisables dans cette machine », conclut Cécile Calie. ■

Michel Laurent

Une gamme d'outils pour...

... l'impression et l'embossage

- TT431 : simple face, une tête à transfert thermique pour séries courtes et moyennes
- TT4030 : simple face, une tête à transfert thermique pour séries longues (jusqu'à 8 heures d'usage continu)
- TrakMark DS : double face simultanée, deux têtes à transfert thermique, notamment pour gaines et manchons
- M-Boss Compact : embosseuse sur repères en Inox (jusqu'à 8 à 10 heures de fonctionnement continu).