

FICHE TECHNIQUE

INSTRUMENT : SYSTEME D'IMPRESSION POUR LAMES A LA DEMANDE

Référence : PSlim

Fabriquant : ACCUPLACE

L'imprimante de lames PSlim fabriquée par la société ACCUPLACE aux Etats Unis est un appareil permettant l'impression de lames de microscope en toute sécurité. L'impression permanente résiste aux solvants utilisés dans les laboratoires d'histologie.

La PSlim permet de réduire les risques d'erreurs en offrant une parfaite lisibilité des impressions.

La PSlim peut imprimer les caractères alphanumériques ou spécifiques, mais également des images, des codes à barre 2D et des logos.



La PSlim peut être utilisée de différentes façons afin de s'intégrer à votre mode de fonctionnement.

Ainsi, elle peut être utilisée de manière autonome par l'intermédiaire de son logiciel intégré, mais peut également être connectée à l'informatique avec le logiciel intégré ou via votre S.G.L. (Système de Gestion de Laboratoire).

FLEXIBILITE : Vous pouvez personnaliser l'utilisation de la PSlim en fonction de vos besoins et contraintes, intégrer toutes les informations, imprimer des caractères alphanumériques,

ERGONOMIE : Son très faible encombrement (L 15.2 x P 22.6 x H 23.8 cm) permet d'intégrer aisément la PSlim sur la paillasse de microtomie. Placée à côté du microtome, elle peut fonctionner de manière autonome. Vous pouvez également ajouter un scanner de code à barre ou un clavier. Le logiciel intuitif intégré, permet aux utilisateurs d'imprimer rapidement les lames souhaitées.

SECURITE : L'impression permanente résiste aux solvants utilisés dans les laboratoires d'histologie

CONNECTIVITE : L'imprimante de lames PSlim peut être pilotée par une informatique externe ou par le S.G.L. (Système de Gestion de Laboratoire) pour pouvoir intégrer toutes les informations concernant les échantillons.



FIABILITE ET RAPIDITE : Vous pouvez utiliser différents types de lames. Le flux continu est garanti grâce à la vitesse d'impression de la PSlim (4 à 12 secondes par lames selon l'impression souhaitée).

Caractéristiques

- Constructeur : Accuplace
- Pays : USA.
- Distributeur : Tech Inter
- Type : PSlim
- Première commercialisation en France : 2013
- Normes : CE

Installation

Dimensions : L 152 x P 226 x H 238 mm, Poids : 4.3 kg

Alimentation électrique : Tension : 24 V (bloc d'alimentation 240V) Puissance : 150 VA Intensité : 2A

Exigences : variation < à 10% / tension nominale. Dégagement calorifique : 150 j/s max.

Pour usage interne : Température de 5°C à 40°C. Température de fonctionnement : 15 à 30 °C

Humidité relative : Max 80% jusqu'à 31°C décroissant linéairement à 50% à 40°C Niveau sonore en fonctionnement : < à 65dB

Impression

Résolution d'impression : 300 pp. Type d'impression : Tête thermique avec ruban noir. 12 000 impressions par ruban.

Vitesse d'impression : 4 à 12 secondes / lames selon texte à imprimer. Capacité du chargeur de lames : 150 lames

Lames

Types de lames acceptées : Longueur : 74.5 à 76.2 mm x Largeur : 25.0 à 26.1 mm x Epaisseur : 0.8 à 1.12 mm

Vitesse d'impression : 3 à 12 lames par minutes

Connexion

Types de connexions : Ethernet (RJ45) ou USB suivant application

Mode de contrôle : Connexion mini clavier, scanner code à barres, Connexion SGL, Connexion PC avec logiciel

Logiciel

Logiciel interne : avec affichage LCD et clavier de commande pour utilisation autonome Langue : Français

Nombre de lignes paramétrables : 5 lignes en mode autonome. Pas de limite en mode SGL ou PC

Nombre de caractères par ligne : Jusqu'à 24 caractères en petite police (3 tailles différentes) et chaque ligne peut être convertie en code barre (128). Pas de limite en mode SGL ou PC

Garantie 1 an pièces, Main d'œuvre et déplacement

Délai de livraison : 6 semaines à réception de commande.

TECH INTER. ZA du Clos de Villarceaux. 78770 Thoiry. France.

Tél : 33 (0)1 34 94 20 40. Fax : 33(0)1 34 87 76 49. Email : sales@tech-inter.fr. site : www.tech-inter.fr