TECH interlab

INNOVATION & PERFORMANCE

IMPRIMANTE COMPACTE DE LAMES LASER GM6100(P)

FICHE TECHNIQUE

L'imprimante de lames laser GM6100(P) est une solution avancée pour l'identification rapide, fiable et permanente des lames de microscope. Utilisant une technologie de gravure au laser UV sans contact, elle garantit une impression durable, résistante aux solvants chimiques, sans besoin de ruban ni de cartouche d'encre. Sa taille réduite lui permet d'être posée sur le microtome.

FONCTIONNALITÉS PRINCIPALES

- Technologie d'impression laser UV sans contact, sans ruban ni cartouche d'encre.
- Logiciel breveté permettant l'impression haute résolution de codes-barres 1D/2D, textes alphanumériques, graphiques et logos.
- Intégration possible avec les systèmes HIS/LIS/SGL.
- Impression rapide : 4 secondes par lame.
- Résolution 500 DPI, marquage permanent, net et résistant aux solvants chimiques.
- Support du multilingue pour l'impression.
- Niveau sonore ≤ 65 dB, conforme aux environnements hospitaliers et de laboratoire.
- Compatible avec les lames adhésives et non adhésives.
- Système de purification d'air intégré avec filtre à charbon actif.





TECH interlab

INNOVATION & PERFORMANCE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	GM6100(P)
Type de laser	Laser UV
Puissance laser	1 Watt
Dimensions (L x l x H)	395 x 188 x 372 mm
Poids	18 kg
Niveau sonore	≤ 65 dB
Vitesse d'impression	4 secondes par lame
Capacité de chargement	100 lames par magasin
Capacité de déchargement	10 lames
Nombre de magasins	2 magasins de lames interchangeables fournis
Compatibilité des lames	Lames adhésives et non adhésives
Résolution d'impression	500 DPI
Affichage	Écran intégré (Model P)
Connectivité	USB2.0, USB3.0, Ethernet
Alimentation	AC 90–240V, 50/60 Hz, 300 W
Température de fonctionnement	15°C – 30°C
Certification	ISO13485, CE, FDA