

TraçaMatrix

Marquage - gravure - identification
personnalisation - traçabilité

Lecteur de codes Data-Matrix pour instruments chirurgicaux modèle WITNESS AU-SIR

Le nouveau lecteur de codes Data-Matrix Witness est spécialement dédié à lecture de codes 2D marqués sur les instruments chirurgicaux. Son encapsulage en acier inox étanche IP64 permet une intégration dans la table de travail en stérilisation.

ELEMENTS CLÉS

- Lecture des codes directement marqués sur les pièces (DPM) ainsi que sur des étiquettes imprimées.
- Utilise un capteur de scanner progressif pour donner une image de haute définition.
- Interface USB haute vitesse pour un aperçu en temps réel à l'opérateur.
- Les données des codes lus sont automatiquement transférées vers n'importe quel applicatif Windows (ex : Excel, Access, Word, ...)

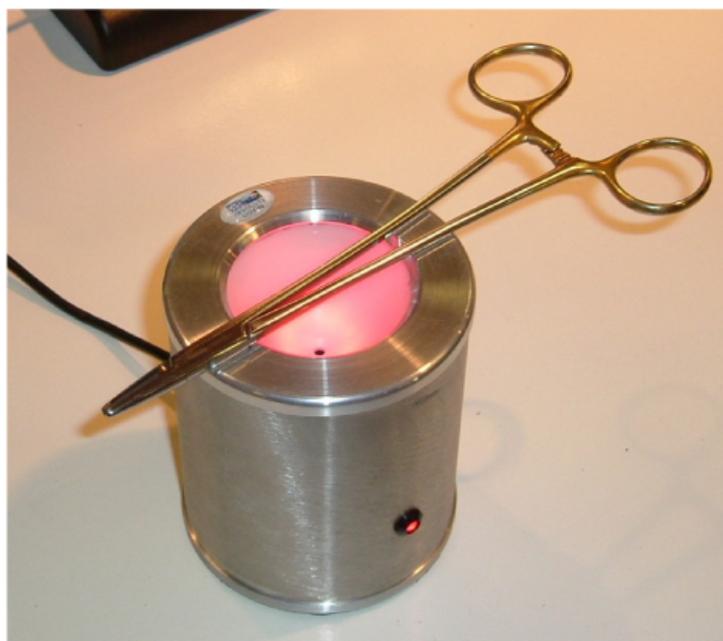


Photo non contractuelle

DESCRIPTIF

Ce nouveau lecteur dispose d'une technologie avancée dans l'image et l'éclairage, le tout couplé à un logiciel de relecture performant.

Il permet de donner une lecture fiable des codes Data-Matrix imprimés sur étiquettes ou directement marqués sur les instruments chirurgicaux par micro-percussion, laser ou électrochimie.

Le Witness est un équipement essentiel pour tout hôpital, service de stérilisation ou clinique cherchant à répondre aux dernières spécifications en terme de traçabilité unitaire de l'instrumentation.



TraçaMatrix

178, rue du Pallon - 54530 ARNAVILLE

Tél. : 06 10 97 61 76 - Fax : 03 68 38 06 38

E-mail : info@tracamatrix.com

Site Web : www.tracamatrix.com



TraçaMatrix

Marquage - gravure - identification
personnalisation - traçabilité

DONNEES TECHNIQUES

Formats des codes	DataMatrix, ISO 16022 Format carré et rectangle ECC 200, 0 – 140 Blanc sur noir et noir sur blanc
Taille des cellules	A partir de 0,10mm
Types de marquage	Étiquettes imprimées Pièces directement marquées par jet d'encre, laser, électrochimie, micropercussion, ...
Types de surface	Plate ou cylindrique Métal, plastique, papier Depuis une surface brute à un état poli
Champ de vision	21 x 15mm
Sensor	1/3'' CCD Progressive Scan
Source lumineuse	LED Rouge 640nm
Dimensions	Hauteur 105mm Diamètre 80mm
Type d'encapsulation	Corps scellé en acier inoxydable Étanche IP64 Pas de ventilation nécessaire
Poids	700g
Alimentation	Délivrée par le port USB 2.0 Pas d'autre source d'énergie requise
Interface signal	Câble USB – longueur 1 mètre
Interface utilisateur	Logiciel Medusa Instrumentation Chirurgicale, incluant une image vidéo en temps réel
Système d'exploitation	Windows 2000 ou XP



TraçaMatrix

178, rue du Pallon - 54530 ARNAVILLE

Tél. : 06 10 97 61 76 - Fax : 03 68 38 06 38

E-mail : info@tracamatrix.com

Site Web : www.tracamatrix.com

