

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, ...)

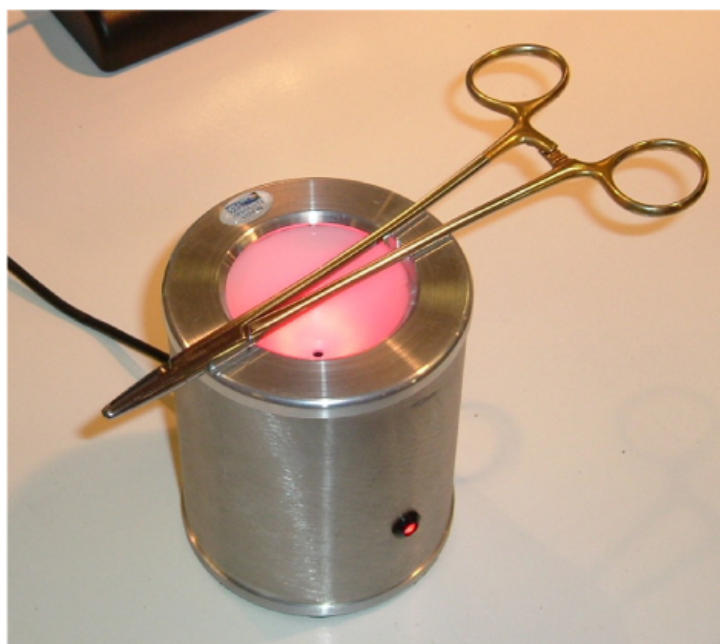


Photo non contractuelle

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

