

## BM52 Medizintechnik

### Technisches Produktdatenblatt

- Eine auf die spezifischen Anforderungen der Medizinbranche entwickelte DataMatrix Prägeanlage
- Zusätzlich auch Klarschrift möglich
- Universelle Klemmvorrichtung ermöglicht das Markieren nahezu aller klinischen Instrumente
- Mit Lichtpunkt zur schnellen Positionierung der Instrumente
- Elektrischer Prägekopf ermöglicht hohe Präzision bei kleinsten Matrixgrößen
- Integrierter PC mit Touch-Screen Bedienung und Borries Software
- Eine Anbindung an Ihre Datenbank (kundenspezifisch)
- Schnelle Einarbeitung durch leichte Handhabung und benutzerorientierte Softwaregestaltung



### Einsatzbereich



Die BM52 ist eine einfache und benutzerfreundliche Prägemaschine zum dauerhaften, vertieften Nadelprägen um die Rückverfolgbarkeit klinischer Instrumente zu gewährleisten. Eingesetzt wird die DataMatrix Prägemaschine in Krankenhäusern, bei Sterilisationsdienstleistern und von Medizintechnikherstellern. Die DataMatrix-Codierung nach ISO/IEC 16022 ist nach den Spezifikationen HIBC und GS1 möglich.

### Optionen

- Handgeführte oder stationäre Code-Lesysteme
- Wechselfüße als Instrumentenauflage zum Spannen von speziellen Instrumenten bzw. für besondere Beschriftungsfelder



Verschiedene Instrumentenauflagen zum Einspannen des Sterilguts und Lichtpunkt zum Anzeigen der Prägestelle und zur Positionierung der Instrumente

## Technische Daten

| Eigenschaft  | Maße, Einheit, Erläuterung                           |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Abmessungen Markiereinheit (H x B x T)</li> </ul> | ca. 600 x 550 x 350 mm                               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Gewicht der Markiereinheit</li> </ul>             | ca. 18 kg  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Schriftfeldgröße</li> </ul>                       | 50 x 50, abhängig von Werkstückaufnahme              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Einbaulage</li> </ul>                             | Tischgerät   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Dokumentation / Bedienungsanleitung</li> </ul>    | Deutsch oder Englisch<br>Andere Sprachen auf Anfrage |

## Markier- und Lesevorgang



Fixieren des Sterilguts



Eingabe der Daten oder  
Übernahme aus Datenbank



Lesen des DataMatrix-Codes

Technische Änderungen vorbehalten.