







-  Konventionelle Prägetechnik
-  Ritz-/Nadelprägetechnik
-  Typenradprägetechnik
-  Lasertechnik
-  Traceability
-  Sondermaschinenbau

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.



-  Konventionelle Prägetechnik
-  Ritz-/Nadelprägetechnik
-  Typenradprägetechnik
-  Lasertechnik
-  Traceability
-  Sondermaschinenbau

Markier- und Lesevorgang



Eingabe der Daten oder Übernahme aus Datenbank



Fixieren des Sterilguts



Lesen des DataMatrix-Codes

Optionen

- Handgeführte oder stationäre Code-Lesesysteme
- Wechselfüße als Instrumentenauflage zum Scannen 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

Eigenschaften	Maße, Einheit, Erläuterung
Abmessungen (H x B x T)	ca. 600 x 550 x 350 mm
Gewicht	ca. 18 kg
Schriftfeldgröße	50 x 50, abhängig von Werkstückaufnahme
Einbaulage	Tischgerät
Dokumentation / Bedienungsanleitung	Deutsch oder Englisch, andere Sprachen auf Anfrage

Technische Änderungen vorbehalten.