

Medizintechnik



3D-Koordinatenmessgeräte zur dimensionellen Prüfung von Implantaten

Aufgaben:

Schnelle Messung von Geometrie und Form, flächenhafte Messung und 3D-Soll-Ist-Vergleich, Erfassung auch von empfindlichen Oberflächen, Gewinden, Innengeometrien und Werkzeugen.

Herausforderungen:

Komplexe Geometrien, hohe Auflösung, geringe Messzeiten, enge Toleranzen, hohe Stückzahlen, berührungslos, Messen in steriler Verpackung.



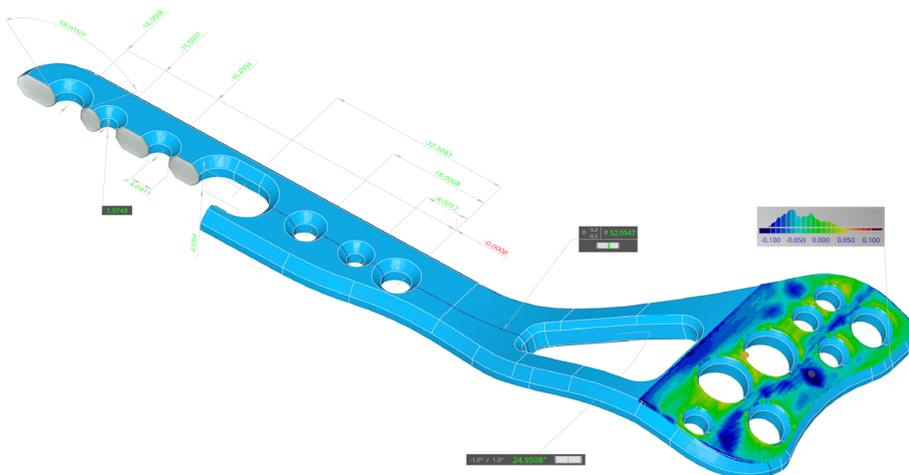
Implantattypen:

Knochenschrauben, Knochenplatten, Zahnimplantate, Wirbelsäulenimplantate, Gelenkimplantate (Hüfte, Knie, Schulter), Stents, Herzklappen, Herzschrittmacher, Kunstherzen, neuronale Implantate u.v.m.

Werth Vorteile:

Aufgabenspezifische Gerätelösungen ab Losgröße 1 bis zur vollautomatisierten 100%- In-Line-Messung, bedienerunabhängige Messergebnisse, hohe Flexibilität und Konnektivität mit Computertomografie und Multisensorik, durchgängige Softwarelösung WinWerth® mit offenen Schnittstellen, hohe Messgeschwindigkeit und Verfügbarkeit durch einzigartige technische Lösungen.

Mit Qualität schneller am Ziel.



Werth Messtechnik GmbH
Siemensstraße 19
35394 Gießen, Deutschland

www.werth.de
mail@werth.de
Telefon +49 641 7938-0