



INFORMATIONSBLETT TRAUMATOLOGIE

Die Traumatologie ist ursprünglich die Wissenschaft und Lehre von der Wundbehandlung und -versorgung (Unfallchirurgie). Heute sprechen wir eher von der Versorgung von Knochenbrüchen bzw. Frakturen.

TYPISCHE WERKSTOFFE

Werkstoffe

1.444 1LA/LN

1.4472RN

CoCrWNi

CoNiCr

9.9007CN nickelfrei

Reintitan 1-4

Alloy Ti6Al4V (ELI)

Alloy TiMo15

Alloy Ti6AlNb7

PRODUKTBEISPIELE

- _ Schrauben
- _ Kirschnerdrähte/ Bohrdrähte/ Marknägel (intramodulare Nägel)
- _ Platten
- _ Wirbelsäulenimplantate
- _ externe Fixateure
- _ Cerclage Draht

VORTEILE ZAPP MATERIAL

- _ Engste Toleranzen in Bezug auf Werkstoffanalyse/ Produktausführung
- _ Ultraschallprüfung
- _ Rissprüfung
- _ Großes Knowhow in der Kaltumformung

Zapp Precision Metals GmbH

MEDICAL ALLOYS

Letmather Straße 69

58239 Schwerte

Postfach 17 20

58212 Schwerte

Tel +49 2304 79-540

Fax +49 2304 79-482

medicalalloys@zapp.com

www.zapp.com

Weitere Informationen zu unseren Produkten und Standorten erhalten Sie in unserer Imagebroschüre sowie auf unserer Homepage unter www.zapp.com

Die in diesen Werkstoffinformationen enthaltenen Angaben, Abbildungen, Zeichnungen, Maß- und Gewichtsangaben sowie sonstigen Daten dienen lediglich der Beschreibung unserer Produkte und sind unverbindliche Durchschnittswerte. Sie stellen keine Beschaffenheitsangabe dar und begründen keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die dargestellten Anwendungen dienen ausschließlich der Illustration und sind hinsichtlich der Einsetzbarkeit der Werkstoffe weder als Beschaffenheitsangabe noch als Garantie zu betrachten. Dies kann eine eingehende Beratung zur Auswahl unserer Produkte und zu deren Einsatz für eine konkrete Anwendung nicht ersetzen. Diese Broschüre unterliegt nicht dem Änderungsdienst.
Stand: September 2013