# Traumatologie Datenblatt Medical Alloys



Zapp ist zertifiziert nach ISO 9001



### Informationsblatt 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	
1.4441LA/LN	
1.4472RN	
CoCrWNi	
CoNiCr	
9.9007CN nickelfrei	
Reintitan 1-4	
Alloy Ti6Al4V (ELI)	
Alloy TiMo 15	
Alloy To6AlNb7	

### Produktbeispiele

- Schrauben
- Kirschnerdrähte/ Bohrdrähte/ Marknägel
- o (intramodullare Nägel)
- Platten
- Wirbelsäulenimplantate
- externe Fixateure
- Cerclage Draht

#### Vorteile Zapp-Material

- Engste Toleranzen in Bezug auf Werkstoffanalyse/
- Produktausführung
- Ultraschallprüfung
- Rissprüfung
- o 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.