DIN ISO 5832-1:2017-04 (D)

Chirurgische Implantate - Metallische Werkstoffe - Teil 1: Nichtrostender Stahl (ISO 5832-1:2016)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort 3

Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise 5

Einleitung 6

1 Anwendungsbereich 7

2 Normative Verweisungen 7

3 Begriffe 7

4 Chemische Zusammensetzung 8
4.1 Analyseproben 8
4.2 Schmelzanalyse 8

5 Mikrogefüge in vollständig geglühtem Zustand 9
5.1 Korngröße 9
5.2 Mikrogefüge 9
5.3 Reinheitsgrad 9

6 Mechanische Eigenschaften 9
6.1 Proben 9
6.2 Zugversuch 9
6.3 Messlänge 9

7 Prüfverfahren 10

Literaturhinweise 12