

DIN EN ISO 5832-2

ICS 11.040.40; 77.120.50

Ersatz für
DIN ISO 5832-2:2000-08 und
DIN ISO 5832-2
Berichtigung 1:2008-06**Chirurgische Implantate –
Metallische Werkstoffe –
Teil 2: Unlegiertes Titan (ISO 5832-2:1999);
Deutsche Fassung EN ISO 5832-2:2012**Implants for surgery –
Metallic materials –
Part 2: Unalloyed titanium (ISO 5832-2:1999);
German version EN ISO 5832-2:2012Implants chirurgicaux –
Produits à base de métaux –
Partie 2: Titane non allié (ISO 5832-2:1999);
Version allemande EN ISO 5832-2:2012

Gesamtumfang 11 Seiten

Normenausschuss Dental (NADENT) im DIN
Normenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO) im DIN

Nationales Vorwort

Die Europäische Norm (EN ISO 5832-2:2012) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 55 „Zahnheilkunde“ (Sekretariat: DIN, Deutschland) aus der Arbeit des Technischen Komitees ISO/TC 150 „Surgical implants“ übernommen. Im DIN Deutsches Institut für Normung e.V. ist im Normenausschuss Dental (NADENT) hierfür der Arbeitsausschuss NA 014-00-21 AA „Dentalimplantate“ zuständig.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 6892 siehe DIN EN ISO 6892

Die Normenreihe ISO 5832 besteht aus folgenden Teilen unter dem Haupttitel *Implants for surgery — Metallic materials*:

- *Part 1*: Wrought stainless steel
- *Part 2*: Unalloyed titanium
- *Part 3*: Wrought titanium 6-aluminium 4-vanadium alloy
- *Part 4*: Cobalt-chromium-molybdenum casting alloy
- *Part 5*: Wrought cobalt-chromium-tungsten-nickel alloy
- *Part 6*: Wrought cobalt-nickel-chromium-molybdenum alloy
- *Part 7*: Forgeable and cold-formed cobalt-chromium-nickel-molybdenum-iron alloy
- *Part 8*: Wrought cobalt-nickel-chromium-molybdenum-tungsten-iron-alloy
- *Part 9*: Wrought high nitrogen stainless steel
- *Part 10*: *) Wrought titanium 5-aluminium 2,5-iron alloy
- *Part 11*: Wrought titanium 6-aluminium 7-niobium alloy
- *Part 12*: Wrought cobalt-chromium-molybdenum alloy.

Änderungen

Gegenüber DIN ISO 5832-2:2000-08 und DIN ISO 5832-2 Berichtigung 1 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Europäische Übernahme als DIN EN ISO 5832-2 anstelle einer nationalen Übernahme als DIN ISO 5832-2.

Frühere Ausgaben

DIN ISO 5832-2: 2000-08
DIN ISO 5832-2 Berichtigung 1: 2008-06

*) ISO 5832-10 wurde ersatzlos zurückgezogen.

Nationaler Anhang NA
(informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 6982, *Metallische Werkstoffe — Zugprüfung bei Umgebungstemperatur*