

DIN EN ISO 5832-3



ICS 11.040.40; 77.120.50

Ersatz für
DIN ISO 5832-3:2000-08

**Chirurgische Implantate –
Metallische Werkstoffe –
Teil 3: Titan 6-Aluminium 4-Vanadium Knetlegierung (ISO 5832-3:1996);
Deutsche Fassung EN ISO 5832-3:2012**

Implants for surgery –
Metallic materials –
Part 3: Wrought titanium 6-aluminium 4-vanadium alloy (ISO 5832-3:1996);
German version EN ISO 5832-3:2012

Implants chirurgicaux –
Produits à base de métaux –
Partie 3: Alliage à forger à base de titane, d'aluminium 6 et de vanadium 4
(ISO 5832-3:1996);
Version allemande EN ISO 5832-3:2012

Gesamtumfang 12 Seiten

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

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 5832-3:2012) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 55 „Zahnheilkunde“ (Sekretariat: DIN, Deutschland) aus der Arbeit des Technischen Komitees ISO/TC 150 „Implants for surgery“ 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 6892-1 siehe DIN EN ISO 6892-1
ISO 7438 siehe DIN EN ISO 7438

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:*) rought titanium 5-aluminium 2,5-iron alloy*
- *Part 11: Wrought titanium 6-aluminium 7-niobium alloy*
- *Part 12: Wrought cobalt-chromium-molybdenum alloy*
- *Part 14: Wrought titanium 15-molybdenum 5-zirconium 3-aluminium alloy*

Änderungen

Gegenüber DIN ISO 5832-3:2000-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Europäische Übernahme als DIN EN ISO 5832-3 anstelle einer nationalen Übernahme als DIN ISO 5832-3;

Frühere Ausgaben

DIN ISO 5832-3: 2000-08

*) ISO 5832-10 wurde ersatzlos zurückgezogen.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 6982-1, *Metallische Werkstoffe — Zugversuch — Teil 1: Prüfverfahren bei Raumtemperatur*

DIN EN ISO 7438, *Metallische Werkstoffe — Biegeversuch*

— Leerseite —