# E DIN EN ISO 5832-2:2025-03 (D/E)

**Erscheinungsdatum: 2025-01-31**

## Chirurgische Implantate - Metallische Werkstoffe - Teil 2: Unlegiertes Titan (ISO/DIS 5832-2:2025); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 5832-2:2025

## Implants for surgery - Metallic materials - Part 2: Unalloyed titanium (ISO/DIS 5832-2:2025); German and English version prEN ISO 5832-2:2025

## Inhalt

**Seite**

**Europäisches Vorwort** ..... 6

**Vorwort** ..... 7

**Einleitung** ..... 9

**1 Anwendungsbereich** ..... 10

**2 Normative Verweisungen** ..... 10

**3 Begriffe** ..... 10

**4 Chemische Zusammensetzung** ..... 10

**5 Mikrogefüge** ..... 11

**5.1 Zug** ..... 11

**5.2 Biegung** ..... 11

**6 Prüfverfahren** ..... 12

**Tabellen**

**Tabelle 1 — Chemische Zusammensetzung** ..... 10

**Tabelle 2 — Mechanische Eigenschaften** ..... 12

**Tabelle 3 — Prüfverfahren** ..... 12