

# DIN ISO 5832-5:2023-11 (D)

## Chirurgische Implantate - Metallische Werkstoffe - Teil 5: Kobalt-Chrom-Wolfram-Nickel-Schmiedelegerung (ISO 5832-5:2022)

---

| <b>Inhalt</b>   | <b>Seite</b> |
|---|--------------|
| Nationales Vorwort .....                                  | 3            |
| Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise ..... | 4            |
| Vorwort .....   | 5            |
| Einleitung .....  | 6            |
| 1 Anwendungsbereich.....                                  | 7            |
| 2 Normative Verweisungen .....                            | 7            |
| 3 Begriffe .....  | 7            |
| 4 Chemische Zusammensetzung.....                          | 7            |
| 5 Mikrogefüge .....                                       | 8            |
| 5.1 Kennzahl für Korngröße .....                          | 8            |
| 5.2 Reinheitsgrad .....                                   | 8            |
| 6 Zugfestigkeitseigenschaften .....                       | 9            |
| 7 Prüfverfahren.....                                      | 9            |
| <br>  |              |
| <b>Tabellen</b>   |              |
| Tabelle 1 — Chemische Zusammensetzung .....               | 8            |
| Tabelle 2 — Grenzwerte für Einschlüsse.....               | 8            |
| Tabelle 3 — Zugfestigkeitseigenschaften.....              | 9            |
| Tabelle 4 — Prüfverfahren .....                           | 9            |