

DIN 96298-2



ICS 11.040.30

Teilweiser Ersatz für
DIN 58298:2010-09

**Medizinische Instrumente –
Begriffe, Messmethoden und Prüfungen –
Teil 2: Messmethoden zur Ermittlung der Grundmaße von chirurgischen
Standardinstrumenten**

Medical instruments –

Terms, measuring methods and tests –

Part 2: Measuring methods for the determination of basic measurements of surgical standard instruments

Instruments médicaux –

Termes, méthodes de mesure et examination –

Partie 2: Méthodes de mesure pour la détermination des mesures de base des instruments chirurgicaux

Gesamtumfang 10 Seiten

DIN-Normenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Messmethoden.....	4
4.1 Grundlagen Längenmessung	4
4.2 Regeln und Ausnahmen.....	4
4.2.1 Länge	4
4.2.2 Schlussbreite	5
4.2.3 Schlusstärke/Schlussdicke	5
4.2.4 Maulbreite	5
4.2.5 Arbeitstiefe/Eindringtiefe.....	6
Anhang A (informativ) Hilfsmittel zur Umrechnung gebräuchlicher Einheiten	8

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 027-02-01 AA „Chirurgische Instrumente“ im DIN-Normenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO) erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN [und/oder die DKE] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

DIN 96298 besteht aus den folgenden Teilen unter dem allgemeinen Titel *Medizinische Instrumente — Begriffe, Messmethoden und Prüfungen*:

- Teil 1: *Begriffe*
- Teil 2: *Messmethoden zur Ermittlung der Grundmaße von chirurgischen Standardinstrumenten*
- Teil 3: *Prüfungen*

Die Vorgängernorm DIN 58298:2010-09 wird durch die Normenreihe DIN 96298 ersetzt. Teil 1 legt eine große Anzahl an Begriffen und Benennungen mit Beispielbildern fest, um ein einheitliches Verständnis der verwendeten Begrifflichkeiten zu ermöglichen. Teil 2 legt fest in welchem Zustand des Instruments und ab welcher Position auf dem Instrument bestimmte Maße zu messen sind, was die einheitliche Verwendung der Maße besser ermöglicht. Teil 3 legt Prüfverfahren und die dazu gehörigen Anforderungen an Instrumente fest.

Änderungen

Gegenüber DIN 58298:2010-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Werkstofftabelle (Tabelle 1) wurde gestrichen, da ausführlichere Informationen hierzu in der überarbeiteten DIN EN ISO 7153-1 gefunden werden können;
- b) es wurde hinzugefügt in welchem Zustand des Instruments und ab welcher Position auf dem Instrument bestimmte Maße zu messen sind, was die einheitliche Verwendung der Maße besser ermöglicht.

Frühere Ausgaben

DIN 58298-1: 1968-09, 1983-02
 DIN 58298-2: 1968-09, 1981-10
 DIN 58298-3: 1970-02, 1979-07
 DIN 58298-4: 1972-01, 1983-02
 DIN 58298-5: 1972-01, 1979-07
 DIN 58298-6: 1973-11, 1983-02
 DIN 58298-7: 1973-11, 1983-02
 DIN 58298-8: 1972-01, 1983-02
 DIN 58298-9: 1976-03, 1983-02
 DIN 58298-10: 1976-03, 1983-02
 DIN 58298-11: 1979-06
 DIN 58298: 2005-12, 2010-09