

ICS 11.040.30

Ersatz für

mente mente

Gesamtumfang 7 Seiten

DIN-Normenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO)

Inhalt									com								
Vorw	Anwendungsbereich Normative Verweisungen Begriffe Maße und Bezeichnung Maße Bezeichnung Werkstoffe Prüfung Kennzeichnung aturhinweise							~	<b>.</b> '	7(	2	9	֓֞֞֜֞֞֜֞֞֓֓֓֓֓֞֓֓֓֞֝֞֜֓֓֓֞֞֜֓֓֞֝֞			Seite	3
1	Anwendungsbereich						0	5	İ	٠.		¥			ě	4	ŀ
2	Normative Verweisungen				?	\	. 7	λ.	٠			٠	 ٠			4	
3	Begriffe	111	5	11	١,	•		٠.	٠			٠				4	ŀ
4	Maße und Bezeichnung	1: .C	. ار						è			÷	 ÷			4	
4.1	Maße	V : .														4	ŀ
4.2	Bezeichnung								•				 *			5	
5	Werkstoffe					×										5	;
6	Prüfung					×										6	)
7	Kennzeichnung							٠.	÷				 ×			6	)
Litera	aturhinweise		• •	• •	• •	•	• •	• •	•	• •		•	 •	•		7	,
Bild	ler																
Bild 1	1 — Kornzange nach Maier — gebogen — Form C .			_									 -			5	

mente" im DIN-Nor-

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 027-05-01 AA "Chirurgich Lutrumente" im DINmenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO) erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Flameter im DINmen. DIN ist nicht dafür verantwert. okuments Patentrechte berühren kön-

Aktuelle Informationen zu diesem Dokumen Nö über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennum

### Änderungen

Gegenüber DIN 13130:2016-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Abschnitt 2 "Normative Verweisungen" aktualisiert;
- b) Abschnitt 3 "Begriffe" aufgenommen;
- c) bisherigen Abschnitt 3 "Maße und Bezeichnung" und Abschnitt 4 "Werkstoffe und Ausführung" in neuen Abschnitt 4 "Maße und Bezeichnung" und Abschnitt 5 "Werkstoffe" umgewandelt und Inhalte aktualisiert;
- d) bisherigen Abschnitt 5 "Kennzeichnung" in Abschnitt 7 umgewandelt;
- e) Abschnitt 6 "Prüfung" hinzugefügt.

#### Frühere Ausgaben

DIN 13130: 1932-05, 1960-05, 1971-07, 2005-12, 2016-12

#### Anwendungsbereich 1

Dieses Dokument legt Anforderungen für gebogene Kornzangen nach Maier fest, wie sie in der Chirurgie und im Gesundheitswesen verwendet werden.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden Dokumente werden im Text in solcher Weise in Bezug genommen, des einige Teile davon oder ihr gesamter Inhalt Anforderungen des vorliegenden Dokuments darstellen Bezug genommene Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gint die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen)

DIN 58300, Schlussarten für chirurgische Instrumente

DIN 96298-3, Medizinische Instrumente egriffe, Messmethoden und Prüfungen — Teil 3: Prüfungen

DIN EN ISO 7153-1, Chirurgische Instrumente — Werkstoffe — Teil 1: Metalle

DIN EN ISO 20417, Medizinprodukte — Anforderungen an vom Hersteller bereitzustellende Informationen

#### **Begriffe** 3

In diesem Dokument werden keine Begriffe aufgeführt.

DIN und DKE stellen terminologische Datenbanken für die Verwendung in der Normung unter den folgenden Adressen bereit:

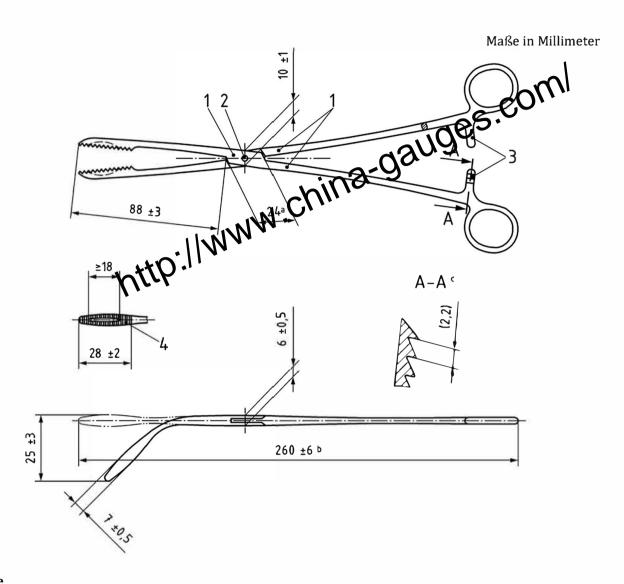
- DIN-TERMinologieportal: verfügbar unter https://www.din.de/go/din-term/
- DKE-IEV: verfügbar unter https://www.dke.de/DKE-IEV

### Maße und Bezeichnung

#### 4.1 Maße

Die Maße sind in Bild 1 angegeben.

Nicht angegebene Einzelheiten müssen zweckentsprechend gewählt werden.



### Legende

- 1 Platz für Kennzeichnung
- 2 Durchsteckschluss D nach DIN 58300
- 3 4:4 Sperrzähne
- 4 Zahnung DIN 58299 90 × 1,25
- <sup>a</sup> Diese Maße bleiben bei Abnahmeprüfungen unberücksichtigt.
- b Bei geschlossener Zange (voll eingerastet).
- c Vergrößert.

Bild 1 — Kornzange nach Maier — gebogen — Form C

## 4.2 Bezeichnung

Bezeichnung einer gebogenen Kornzange nach Maier (C) von 260 mm Länge:

## Zange DIN 13130-C260

### 5 Werkstoffe

Werkstoffe müssen nach DIN EN ISO 7153-1 gewählt werden.

## 6 Prüfung

http://www.china-gauges.com/ Die Prüfung einer gebogenen Kornzange nach Maier muss nach DIN 96298-3 erfolgen.

# Kennzeichnung

Die Kennzeichnung muss nach DIN EN ISO 20417 vorgenommen werden.

6

# Literaturhinweise

DIN 96298-1, Medizinische Instrumente — Begriffe, Messmethoden und Prüfungen Geil 1: Begriffe

China-Garage Geil 1: Begriffe

7