

**DIN 13173**

ICS 11.040.30

Ersatz für  
DIN 13173:1988-09**Medizinische Instrumente –  
Tupferzangen**Medical instruments –  
Dressing forcepsInstruments médicaux –  
Pincés porte-coton

Gesamtumfang 7 Seiten

Normenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO) im DIN

## Vorwort

Diese Norm wurde vom 027-02-01 AA „Chirurgische Instrumente“ erarbeitet.

Die DIN-Normenreihe „Medizinische Instrumente“ wird im Hinblick auf die Übernahme der VG-Normen in das DIN-Normenwerk komplett überarbeitet.

## Änderungen

Gegenüber DIN 13173:1988-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) aufgenommen bzw. ergänzt wurden die Abschnitte Anwendungsbereich, Allgemeines, Kennzeichnung und Verpackung;
- b) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

## Frühere Ausgaben

DIN 13173: 1979-07, 1988-09

## 1 Anwendungsbereich

Diese Norm legt Anforderungen für medizinische Instrumente fest, wie sie in der Chirurgie, im Gesundheitswesen oder innerhalb der Bundeswehr verwendet werden.

## 2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 58298:2005-12, *Medizinische Instrumente — Werkstoffe, Ausführung und Prüfung*

DIN 58300, *Schlussarten für chirurgische Instrumente*

VG 96042, *Medizinische Instrumente — Verpackung — Technische Spezifikation*

## 3 Allgemeines

Zur eindeutigen Festlegung und zur Sicherstellung logistischer Forderungen der Bundeswehr wurden weitere Maße und Angaben aufgenommen (siehe Kennzeichnung und Verpackung).

## 4 Maße und Bezeichnung

### 4.1 Maße

Tabelle 1 — Maße

Maße in Millimeter

| Form | $l_1$<br>± 5 | $a$<br>± 0,5 | $b_1$<br>± 0,3 | $b_2$<br>± 1 | $h$<br>± 3 | $l_2$<br>± 5 | $l_4$<br>± 2 | Durchsteck-<br>schluss<br>nach<br>DIN 58300 | Sperrzähne                          |       |
|------|--------------|--------------|----------------|--------------|------------|--------------|--------------|---------------------------------------------|-------------------------------------|-------|
|      |              |              |                |              |            |              |              |                                             | Anzahl                              | $l^a$ |
| A    | 222          | 5,5          | 5,3            | 9,5          | 21         | 75           | 26           | D 22                                        | 3 : 3<br>oder <sup>b</sup><br>4 : 4 | 2,5   |
|      | 250          | 6            | 5,5            | 10           | 25         | 88           | 26           | D 24                                        | 4 : 4                               | 2,75  |
| B    | 265          |              | 6,8            |              |            |              |              |                                             |                                     |       |

<sup>a</sup>

Diese Maße bleiben bei der Abnahmeprüfung unberücksichtigt.

<sup>b</sup>

Nach Wahl des Herstellers.