

DIN EN ISO 9173-1

ICS 11.060.25

Einsprüche bis 2015-03-09
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN ISO 9173-1:2006-09

Entwurf

**Zahnheilkunde –
Extraktionszangen –
Teil 1: Allgemeine Anforderungen (ISO/DIS 9173-1:2014);
Deutsche Fassung prEN ISO 9173-1:2014**

Dentistry –
Extraction forceps –
Part 1: General requirements (ISO/DIS 9173-1:2014);
German version prEN ISO 9173-1:2014

Médecine bucco-dentaire –
Daviers –
Partie 1: Exigences générales (ISO/DIS 9173-1:2014);
Version allemande prEN ISO 9173-1:2014

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2015-01-09 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nadent@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Dental (NADENT) (Hausanschrift: Alexander-Wellendorff-Str. 2, 75172 Pforzheim).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 10 Seiten

DIN-Normenausschuss Dental (NADENT)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 9173-1:2014) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 106 „Dentistry“ (Sekretariat: SCC, Kanada) in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 055 „Zahnheilkunde“ (Sekretariat: DIN, Deutschland) erarbeitet.

Im DIN-Normenausschuss Dental (NADENT) ist hierfür der Arbeitsausschuss NA 014-00-23 AA „Dentalmedizinische Instrumente“ zuständig.

DIN EN ISO 9173, *Zahnheilkunde — Extraktionszangen*, besteht aus den folgenden Teilen:

- Teil 1: *Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren*
- Teil 2: *Bezeichnung*
- Teil 3: *Design*

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 1942	siehe DIN EN ISO 1942
ISO 6508-1	siehe DIN EN ISO 6508-1
ISO 7153-1	siehe DIN EN ISO 7153-1
ISO 9173-2	siehe DIN EN ISO 9173-2
ISO 9173-3	siehe DIN EN ISO 9173-2
ISO 17664	siehe DIN EN ISO 17664

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 9173-1:2006-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) der Anwendungsbereich wurde auf alle Arten von Extraktionszangen erweitert;
- b) Begriffe für die Branchen und das Maul wurden aufgenommen;
- c) die maximale Gesamtlänge wurde auf 200 mm erhöht;
- d) die Anforderung an die Beständigkeit gegen Wiederaufbereitung wurde auf 100 Zyklen erhöht.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 1942, *Zahnheilkunde — Vokabular*

DIN EN ISO 6508-1, *Metallische Werkstoffe — Härteprüfung nach Rockwell — Teil 1: Prüfverfahren (Skalen A, B, C, D, E, F, G, H, K, N, T)*

DIN EN ISO 7153-1, *Chirurgische Instrumente — Metallische Werkstoffe — Teil 1: Nichtrostender Stahl*

DIN EN ISO 9173-2, *Zahnheilkunde — Extraktionszangen — Teil 2: Bezeichnung*

DIN EN ISO 9173-3, *Zahnheilkunde — Extraktionszangen — Teil 3: Design*

DIN EN ISO 17664, *Sterilisation von Medizinprodukten — Vom Hersteller bereitzustellende Informationen für die Aufbereitung von resterilisierbaren Medizinprodukten*