DIN EN ISO 14801:2008-02 (D)

Zahnheilkunde - Implantate - Dynamische Ermüdungsprüfung für enossale dentale Implantate (ISO 14801:2007); Deutsche Fassung EN ISO 14801:2007

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Allgemeines ... 5
4.1 Prüfung des fertigen Produkts ... 5
4.2 Mehrteilige enossale dentale Implantate ... 5
4.3 Prüfung unter der Bedingung des ungünstigsten Falls ... 5

5 Prüfverfahren ... 5
5.1 Prüfgerät ... 5
5.2 Belastungsgeometrie ... 5
5.3 Einspannung der Probekörper und Aufbringung der Belastung ... 8
5.4 Prüfumgebung ... 9
5.5 Belastungsfrequenz und zeitlicher Verlauf ... 9
5.6 Durchführung ... 9

6 Prüfbericht ... 9

Anhang A (informativ) **Wöhler-Kurve** ... 11

Literaturhinweise ... 12