DIN EN ISO 22374:2005-12 (D)

Zahnheilkunde - Zahnärztliche Handstücke - Elektrisch betriebene Scaler und Spitzen (ISO 22374:2005); Deutsche Fassung EN ISO 22374:2005

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Anforderungen ... 5
4.1 Allgemeine Ausführung des Handstückanschlusses ... 5
4.2 Spitze ... 5
4.3 Ausführung ... 5
4.4 Versorgung mit Kühlflüssigkeit ... 6
4.5 Schalldruckpegel ... 6
4.6 Beständigkeit gegen Sterilisationsverfahren ... 6
4.7 Energie für die Lichtquelle (falls zutreffend) ... 6
4.8 Netzanschluss ... 6

5 Probenahme ... 6

6 Prüfverfahren ... 6
6.1 Allgemeines ... 6
6.2 Sichtprüfung ... 6
6.3 Spitze ... 7
6.4 Frequenz ... 7
6.5 Amplitude, unbelastete Spitze ... 8
6.6 Amplitude, belastete Spitze ... 8
6.7 Versorgung mit Kühlflüssigkeit ... 9
6.8 Schalldruckpegel ... 9
6.9 Beständigkeit gegen Sterilisationsverfahren ... 10
6.10 Energie für die Lichtversorgung (falls zutreffend) ... 10

7 Gebrauchsanweisung, Wartung und Service ... 11

8 Kennzeichnung ... 11

9 Verpackung ... 11

Anhang A (informativ) **Leistung und allgemeine Ausführung** ... 12
A.1 Allgemeines ... 12
A.2 Werkstoffe ... 12
A.3 Aufbau und Anordnung ... 12