

# 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