

DIN EN ISO 15606:2000-07 (D)

Zahnärztliche Handstücke - Luftbetriebene Entferner und Entfernerspitzen (ISO 15606:1999); Deutsche Fassung EN ISO 15606:1999

Inhalt	Seite
Vorwort	2
Einleitung	2
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	2
3 Begriffe	3
4 Anforderungen und Beschreibungen.....	3
4.1 Allgemeine Ausführung.....	3
4.1.1 Allgemeines	3
4.1.2 Werkstoffe	3
4.1.3 Aufbau und Anordnung	3
4.1.4 Maße	4
4.1.5 Handstückanschluß	4
4.2 Entfernerspitze	4
4.2.1 Auszugskraft.....	4
4.2.2 Drehmoment	4
4.2.3 Fügekraft	4
4.3 Ausführung	4
4.3.1 Frequenz.....	4
4.3.2 Amplitude	4
4.3.3 Stillstand	5
4.4 Wasserkühlung.....	5
4.5 Luftdruck	5
4.6 Schallpegel.....	5
4.7 Widerstandsfähigkeit gegen Korrosion	5
4.8 Widerstandsfähigkeit gegen Sterilisationsverfahren	5
4.9 Lichtversorgung, falls anwendbar.....	5
5 Prüfling	6
6 Prüfungen.....	6
6.1 Sichtprüfung	6
6.2 Abmessungen.....	6
6.2.1 Geräte	6
6.2.2 Ablauf	6
6.3 Entfernerspitze	6
6.3.1 Auszugskraft.....	6
6.3.1.1 Geräte	6
6.3.1.2 Ablauf	6
6.3.2 Drehmoment	6
6.3.2.1 Geräte	6
6.3.2.2 Ablauf	6
6.3.3 Fügekraft	6
6.3.3.1 Geräte	6
6.3.3.2 Ablauf	7

6.4	Frequenz	7
6.4.1	Geräte	7
6.4.2	Ablauf	7
6.5	Amplitude	7
6.5.1	Geräte	7
6.5.2	Ablauf	7
6.6	Stillstand	7
6.6.1	Geräte	7
6.6.2	Ablauf	7
6.7	Kühlwasserversorgung	7
6.7.1	Geräte	7
6.7.2	Ablauf	8
6.8	Luftdruck	8
6.8.1	Geräte	8
6.8.2	Ablauf	8
6.9	Schallpegel	8
6.9.1	Geräte	8
6.9.2	Prüfumgebung	8
6.9.3	Ablauf	8
6.10	Widerstandsfähigkeit gegen Korrosion	8
6.11	Energie für Lichtversorgung (falls anwendbar)	8
6.11.1	Energieversorgung	8
6.11.2	Dauerableitströme und Patientenhilfsströme	8
6.11.3	Spannungsfestigkeit, Kriech- und Luftstrecken	9
7	Anweisungen für Gebrauch, Erhaltung und Wartung	9
8	Kennzeichnung	10
9	Verpackung	10
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen		10