

# DIN EN ISO 7492:2018-05 (D)

Zahnheilkunde - Zahnsonde (ISO 7492:2018); Deutsche Fassung EN ISO 7492:2018

---

| <b>Inhalt</b>                                      | <b>Seite</b> |
|--|--------------|
| Europäisches Vorwort.....                          | 3            |
| Vorwort.....                                       | 4            |
| <b>1 Anwendungsbereich.....</b>                    | <b>5</b>     |
| <b>2 Normative Verweisungen.....</b>               | <b>5</b>     |
| <b>3 Begriffe und Symbole.....</b>                 | <b>5</b>     |
| 3.1 Begriffe.....                                  | 5            |
| 3.2 Symbole und Abkürzungen.....                   | 6            |
| <b>4 Anforderungen.....</b>                        | <b>7</b>     |
| 4.1 Werkstoffe.....                                | 7            |
| 4.1.1 Werkstoff des Arbeitsteils.....              | 7            |
| 4.1.2 Werkstoff des Griffs.....                    | 7            |
| 4.2 Lage der Messpunkte.....                       | 7            |
| 4.3 Form und Maße.....                             | 7            |
| 4.4 Härte der Arbeitsspitze.....                   | 10           |
| 4.5 Verbindung zwischen Arbeitsende und Griff..... | 10           |
| 4.6 Oberflächenbeschaffenheit.....                 | 10           |
| 4.6.1 Alle Oberflächen.....                        | 10           |
| 4.6.2 Oberflächenbeschaffenheit des Griffs.....    | 11           |
| 4.7 Beständigkeit bei der Wiederaufbereitung.....  | 11           |
| <b>5 Prüfverfahren.....</b>                        | <b>11</b>    |
| 5.1 Sichtprüfung.....                              | 11           |
| 5.2 Maße.....                                      | 11           |
| 5.3 Härteprüfung.....                              | 11           |
| 5.4 Verbindung zwischen Arbeitsende und Griff..... | 11           |
| 5.4.1 Zugbeanspruchung.....                        | 11           |
| 5.4.2 Drehmoment.....                              | 11           |
| 5.5 Beständigkeit bei der Wiederaufbereitung.....  | 11           |
| <b>6 Markierung und Kennzeichnung.....</b>         | <b>12</b>    |
| 6.1 Kennzeichnung.....                             | 12           |
| 6.2 Markierung.....                                | 12           |