

# DIN 19400:2026-09 (D)

## Zahnheilkunde - Kieferorthopädischer Gesichtsbogen

---

| Inhalt                                                       | Seite |
|--------------------------------------------------------------|-------|
| Vorwort .....                                                | 3     |
| Einleitung .....                                             | 4     |
| 1 Anwendungsbereich.....                                     | 5     |
| 2 Normative Verweisungen .....                               | 5     |
| 3 Begriffe .....                                             | 5     |
| 4 Einteilung.....                                            | 8     |
| 5 Anforderungen .....                                        | 9     |
| 5.1 Werkstoff und Ausführung.....                            | 9     |
| 5.2 Bogenumfang .....                                        | 9     |
| 5.3 Beziehung von Außenbogen zu Innenbogen .....             | 9     |
| 5.3.1 Innenbogenhöhe.....                                    | 9     |
| 5.3.2 Außenbogenhöhe .....                                   | 9     |
| 5.3.3 Beziehung .....                                        | 10    |
| 5.3.4 Verbindung zwischen Innenbogen und Außenbogen.....     | 10    |
| 5.4 Farbkennzeichnung.....                                   | 10    |
| 6 Probenahme und Probenanzahl.....                           | 10    |
| 7 Prüfverfahren .....                                        | 10    |
| 7.1 Bestimmung der Bogenhöhen .....                          | 10    |
| 7.2 Auswertung .....                                         | 10    |
| 8 Herstellerangaben .....                                    | 10    |
| 8.1 Gebrauchsanweisung.....                                  | 10    |
| 8.2 Allgemeine Angaben.....                                  | 11    |
| 9 Verpackung und Kennzeichnung .....                         | 11    |
| 9.1 Verpackung .....                                         | 11    |
| 9.2 Kennzeichnung.....                                       | 11    |
| <br>                                                         |       |
| Bilder                                                       |       |
| Bild 1 — Abmessungen für den Gesichtsbogen .....             | 6     |
| Bild 2 — Typ 1: Gesichtsbogen mit langem Außenbogen .....    | 8     |
| Bild 3 — Typ 2: Gesichtsbogen mit mittlerem Außenbogen ..... | 8     |
| Bild 4 — Typ 3: Gesichtsbogen mit kurzem Außenbogen .....    | 9     |