

## Plaatsen van Wilson 3d appliance (6-6, TPA, QH, MMA)

---

### Doel

Plaatsen van Wilson 3d appliance. Aan molaarbanden met aan de linguale zijde Wilson 3d sloten kunnen verschillende actieve of passieve bogen worden bevestigd. In de onderkaak zijn dit de linguale boog (6-6) of de actieve linguale boog met armpjes om te expanderen (MMA). In de bovenkaak kan dat zijn de trans-palatinale boog (TPA) of de Quad Helix (een expanderende palatinale boog) (QH).

In deze werkinstructie wordt ervan uitgegaan, dat de elementen waaraan de Wilson boog wordt vastgezet, zijn gebandeerd met banden met wilson sloten (zie werkinstructie 'banderen').

### Benodigdheden

- wilsonboog van het juiste type (opgemaakt uit het cliëntendossier) en voorgeselecteerde maten (naar beoordeling in de mond of op gebitsmodel)
- birdbeak plier
- hard wire cutter
- winegard plier
- sonde en spiegel

### Werkwijze

- De cliënt wordt uitgelegd wat de zitting inhoudt.
- De wilsonboog wordt geadapteerd aan de vorm van de tandbogen en in de bovenkaak ook aan de palatumboog. **Criterium** is dat de boog 1 a 2 mm van de gingiva afligt en de gewenste activiteit vertoont.
- De cliënt wordt geïnstrueerd over de ongemakken de eerste 3-7 dagen met de wilsonboog.
- Instrueer, het poetsen, geef wax mee om de attachments mee af te dekken bij klachten.
- Instrueer, dat kleverige snoepjes de bogen los kunnen trekken uit de attachment.
- Instrueer, dat bij losse band(en) of gebroken of losse boog op korte termijn een afspraak gemaakt moet worden. Wijs ook op de zelfhulp bij beugelklachten op onze website.
- Noteer de behandeling in het dossier en declareer overeenkomstig begroting.