

Combinatie werkstukken bieden een hoge mate van nauwkeurigheid met behulp van de modernste technieken. Deze technologie wordt met name gebruikt wanneer een frame/prothese moet worden voorzien van precisieverankeringen, zodat dit kan worden bevestigd aan het kroon-en brugwerk. De beide onderdelen vallen zo in elkaar waardoor er een stabiele verbinding ontstaat, dus maximaal comfort voor de patiënt.



ESTHETIEK

- Natuurlijk uiterlijk.
- Geen ankers zichtbaar.



VOORDELEN

- Delicater design mogelijk.
- Maximale retentie.



INDICATIE

- nikkelvrij, geschikt voor patiënten met een nikkelallergie.
- universeel toepasbaar.
- biocompatibiliteit, zeer hoge tolerantie van het parodontium.



INFORMATIE

Materiaal: Bijlagen van gerenommeerde fabrikanten:

- Preci-Vertix®
- Gekoppelde draaigrendel
- Preciline staafbevestigingen
- CoCr: Bego Wironit CE0197-Duitsland

Techniek: zeer stabiele verbinding dankzij de prothese met precisiebevestigingen.



PREPARATIE EN PLAATSING

Fabriceren en plaatsen van het werkstuk

AFDRUKMATERIAAL

- Digitale, siliconen en elastomeren (geen alginaten).

PLAATSING

- Cementeren of verlijmen (verwerking volgens de instructies van de fabrikant).

VOLGENS FRANCOIS, ONZE ERVAREN TANDTECHNICUS



Onze hybride prothese is een comfortabele, betrouwbare en esthetische oplossing met maximale houvast.



PROTHESE MET TELESCOOP,- KLIK -PRECISIEVERANKERING

TELESCOOP PROTHESE:

Bij een telescopische prothese worden de blijvende elementen geprepareerd op de manier die vergelijkbaar is met de preparatie van een kroon. De stompen worden dan bedekt met een dunne metalen kap. Over deze parallelgefreeste kappen worden secundaire kronen met of zonder metalen frame voor de kunststof-elementen vervaardigd. Het metalen frame is dankzij deze methode niet zichtbaar.

PROTHESE MET PRECISIEVERANKERING:

Een prothese met precisieverankering is voorzien van precisiebevestigingen, zodat de prothese kan worden bevestigd aan de kroon en/of brugwerk. De beide onderdelen hebben een rechtstreekse connectie met elkaar waardoor er een zeer stabiele verbinding ontstaat.

Voor uw patiënt het maximale comfort en eenvoud in gebruik.

KLIKPROTHESE:

De klikprothese komt op veel punten overeen met de prothese met precisieverankering, het draagcomfort is ook zeer hoog. De mechanische precisieverbinding tussen de gekroonde tanden en het kunstgebit zorgt voor een veilige en stabiele pasvorm.



ESTHETIEK

- Zeer natuurlijke uitstraling, dankzij het niet zichtbare metalen frame.



VOORDELEN

- Hoog draagcomfort, omdat de prothese stevig op zijn plaats wordt gehouden door wrijving op de primaire onderdelen.
- Bijplaatsen van elementen mogelijk.
- Makkelijk in onderhoud.
- Mogelijkheid om het palatum vrij te houden.



INDICATIE

- Geschikt bij patiënten met slecht enkele blijvende, vaste elementen.
- Geschikt voor patiënten met een metaal-allergie, omdat primaire telescopen ook mogelijk zijn in zirkonium.



INFORMATIE

Materiaal:

- **Precisieverankering van Bredent * Preci Vertix*.**
- **CoCr Frame:** Bego Wironit extra hard - Bego - CE0197- Deutschland
- **CoCr Kronen:** girobond® nbs-Girrbach - CE1275 - Deutschland

• **Kunststof:** Ropak uv-fl uid-Bredent - CE0483 / Self Curing-Pink-Vertex - CE 0120 - Holland

• **Kunststofelementen:** Dent Anterior / Posterior - Ivoclar Vivadent - CE 0123 - Liechtenstein

• **Materialen:** SR Nexco Composiet Materialen pasta-Ivoclar Vivadent - CE 0123 - Liechtenstein

Techniek:

Gebruik makend van de laatste technieken door voortdurend up-to-date zijn van alle innovaties



PREPARATIE EN PLAATSING

Preparatie:

- Primaire siliconen afdruk van de voorbereide geprepareerde preparaties.
- Fabricage van de primaire onderdelen en individuele lepels en mogelijk beetregistratie
- definitieve afdruk over primaire onderdelen en beetregistratie op het moedermodel Samengestelde materialen paste-Ivoclar Vivadent - CE 0123 - Liechtenstein
- Fabricage van de secundaire constructie frame gieten en secundaire kronen afmaken en vervolgens afwerken.

Afdruk:

- Digitaal, siliconen en elastomeren (geen alginaten).

Plaatsen:

- De secundaire kappen plaatsen over de primaire kappen, vervolgens het frame op zijn plek voor het

VOLGENS FRANCISCO, ONZE ERVAREN TANDTECHNICUS

Naast het esthetische voorkomen ligt het grote voordeel van de telescopische prothese ligt in de uitbreidingsmogelijkheid. Mochten er meer elementen verloren gaan, dan kan de prothese makkelijk worden uitgebreid.

