

Together,
Let's do more!

Tips & Tricks

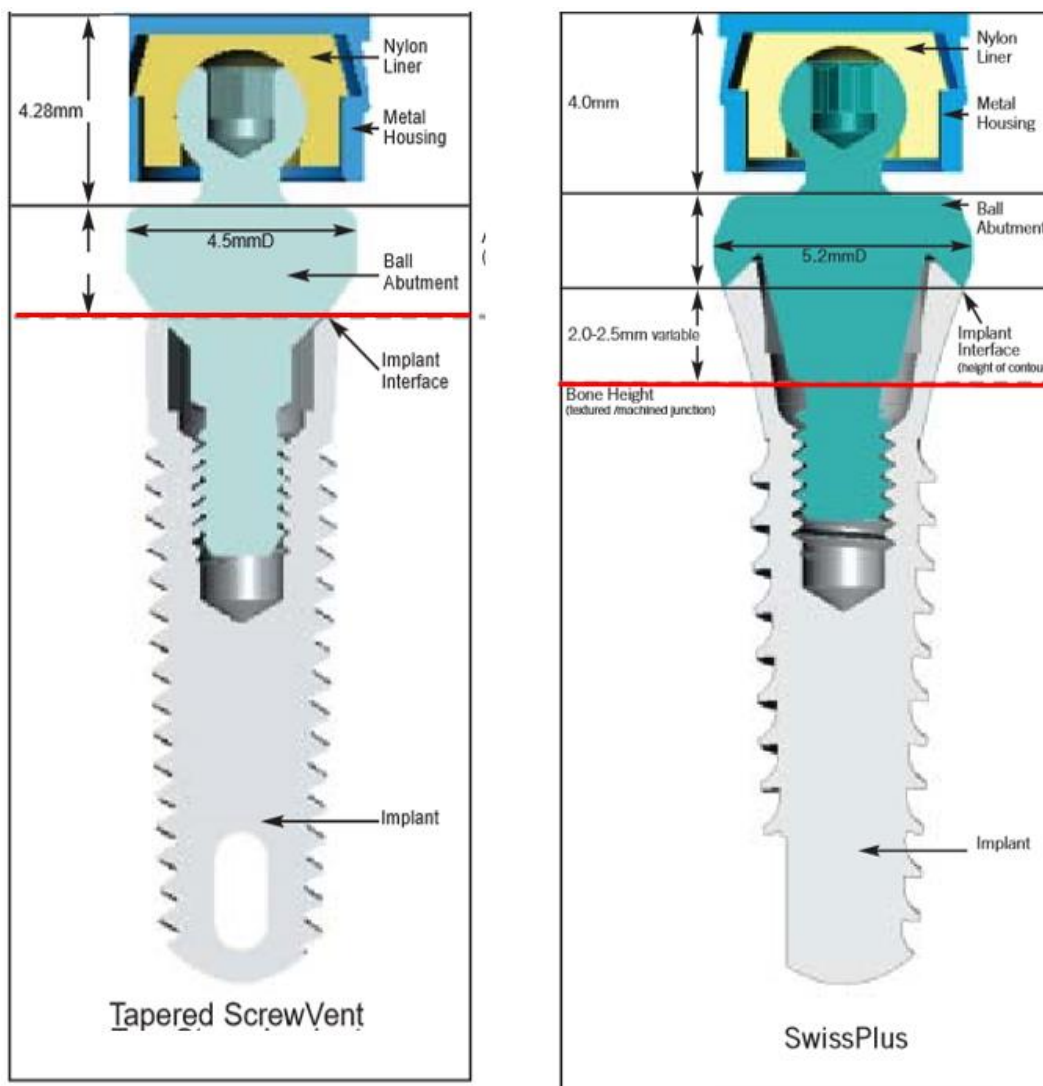
Beauty Now And Beyond



ZIMMER BIOMET
Your progress. Our promise:

Prothese op drukknop abutments op Tapered Screw Vent™ en SwissPlus™ implantaten

Het bepalen van de juiste hoogte van het drukknop abutment



De drukknop abutments worden van een titaniumlegering vervaardigd en worden incl. de metalen housing (CAH) en de nylon retentiekap (CAN) geleverd. De hoogte van de schouder van het abutment wordt individueel bepaald. Uitgangspunt is dat de schouder van het abutment minimaal 1 mm boven het tandvlees uitsteekt. Het abutment is leverbaar in diverse hoogtes. De drukknop zelf heeft een afmeting van 2.5mmD.

Het bepalen van de juiste positie van de metalen housing (matrix) in de prothese.

Klik de gele Cap Attachment Transfers (CAT) op de drukknop abutments. Plaats de metalen housing (CAH) hierover heen. Positioneer en roteer nu de metalen housing op de drukknop abutments tot maximaal 28° voor een relatief parallisme onderling. Hierdoor wordt de juiste inzetting van de prothese gecreëerd. Zorg ervoor dat de onderdelen worden uitgelijnd en neem daarbij het occlusievlak van de prothese in overweging. Dit draagt bij tot een soepele rotatie van de prothese rondom de drukknop abutments, hetgeen overmatige slijtage van de drukknop abutments voorkomt.

Blok de ondersnijding onder de metalen housing uit met een daarvoor geschikt silicone of wasmateriaal, let daarbij op dat de oriëntatie van de metalen housings op de drukknop abutments niet wijzigt. Polymeriseer de metalen housings in de bestaande of nieuwe prothese.

Definitieve retentie van de prothese

Verwijder de gele Cap Attachment Transfers uit de metalen housing en plaats de nylon retentiekap (CAN) in de metalen housing.

Plaatsing van de overkappingsprothese in de mond

Plaats de prothese in de mond van de patiënt. Breng eventueel de laatste aanpassingen aan in de occlusie. Instrueer de patiënt over het gebruik en de verzorging van de prothese en geef instructies over de mondhygiëne. Waarschuw de patiënt om geen bleekmiddel te gebruiken, omdat dit de nylon retentiekap (CAN) kan beschadigen. Instrueer de patiënt voor een langere levensduur van de kunststof retentiekap (CAN) en de drukknop zelf, de overkappingsprothese in te brengen en te verwijderen door de prothese verticaal in plaats van lateraal op te tillen of door deze te draaien. Bij patiënten waarbij een sterkere retentie nodig is, is er ook een donkergrijze nylon retentiekap (CAN-G) met een strakkere retentie.

