

Together, let's do more

First choice

Help de fixturemount stript door, wat nu?

De Tapered Screw-Vent™, Trabecular Metal en de SwissPlus™ implantaten worden standaard geleverd met een fixturemount transfer. Heel handig, want met deze fixturemount transfer haal je eenvoudig het implantaat uit de steriele binnenverpakking en plaats je direct het implantaat in de preparatie. Dit kan met zowel het hoekstuk als met de ratel.



Het krachtenspel

Door de tapered vorm en het schroefdraad van de implantaten, is er geen beperking in de Ncm's voor het indraaien van het implantaat. Hierdoor wordt een hoge primaire fixatie verkregen. Echter... de fixturemount is gemaakt van aluminium. Bij krachten boven de 70Ncm zal de externe hex van de fixturemount doorstrippen of zelfs kunnen breken. De interne hex van het implantaat blijft ongeschonden.

Voorkómen is béter

Optie 1: Plaats het implantaat met het **hoekstuk**, rechtstreeks op de fixturemount, in de preparatie. De chirurgische machine zal bij 55Ncm aangeven dat de maximum torque bereikt is. Verwijder de fixturemount uit het implantaat en ga handmatig verder met de RH2.5 hextool en de ratel totdat het implantaat op de gewenste diepte staat.

Optie 2: Plaats het implantaat met de **ratel**, rechtstreeks op de fixturemount, in de preparatie. In dense bone (vnl. in de onderkaak) wordt het aanbevolen om de fixturemount daarna te verwijderen en verder te gaan met de RH2.5 hextool en ratel totdat het implantaat op de gewenste diepte staat.

Vóórkomen en wat dan?

Pech, maar niet mislukt! De fixturemount is verschroefd in het implantaat, draai de fixatieschroef met een HX1.25 hextool los

Optie 1: de fixatieschroef lijkt vast te zitten, komt geen beweging in. Plaats de ratel met de draaiknop naar onder, op de fixturemount. Geef een tik(je) tegen de ratel (schrik-effect) en probeer de fixatieschroef nu los te draaien.

Optie 2: de fixturemount lijkt vast te zitten terwijl de fixatieschroef losgedraaid is. Zet de ratel op de fixturemount, geef een tik(je) tegen de ratel (schrik-effect) en haal de fixturemount uit het implantaat.

Optie 3: de fixturemount komt los, echter de hex is gebroken en zit nog in de kop van het implantaat.

Met een EMS tril je de gebroken hexagon makkelijk los. Zo niet, gebruik dan een taps toelappend instrument, plaats deze in de kapotte achtergebleven hex totdat het instrument grip heeft en jutter de hex eruit.