

Ponto – vinklet mellemstykke

Tillæg til kirurgisk vejledning

NYHED

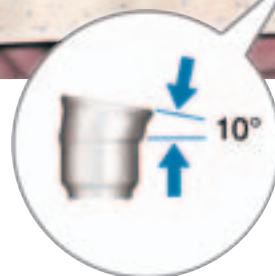
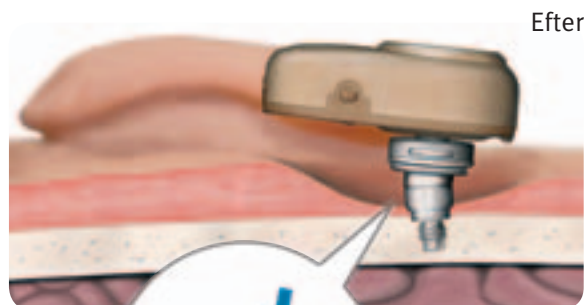
Høreapparatets position kan justeres ved hjælp af det vinklede mellemstykke med henblik på at:

- Reducere feedback
- Forbedre det æstetiske udseende
- Forbedret mikrofonplacering i direksionalitetstilstand
- I nogle tilfælde erstatte behovet for kirurgisk revision



Det er altid vigtigt, at implantatet så vidt muligt installeres vinkelret på siden af kraniet, og at der foretages adækvat reduktion af det subkutane væv omkring mellemstykket, for at patienten får et vellykket resultat. Alligevel kan individuelle forskelle resultere i kontakt mellem høreapparatet og huden, hvilket kan forårsage akustisk feedback og ubehag. Det kan eksempelvis ske, hvis implantatet ikke sidder vinkelret på knoglen eller på grund af anatomiske variationer.

Det vinklede mellemstykke muliggør påsætning af høreapparatet i en vinkel på 10°. Dette kan øge afstanden mellem huden og høreapparatet med op til 5 mm. For at opnå højdejustering af høreapparatet i den ønskede position kan mellemstykket drejes i 30 graders trin før opstramning.





Installation af det vinklede mellemstykke

1. Fjern det eksisterende mellemstykke fra implantatet ved at bruge skruetrækkeren og counter torque wrench (A).
2. Løft det vinklede mellemstykke ud af plastikampullen ved hjælp af counter torque wrench.
3. Noter dig, hvordan mellemstykket vender, før du placerer det på implantatets sekskantskrue. Kontrollér, at mellemstykket roteres til den ønskede vinkel, og at det monteres med entydigt indgreb fast på implantatets sekskantskrue.
4. Den første stramning af mellemstykkeskruen foretages ved håndkraft ved hjælp af skruetrækkeren. Brug counter torque wrench til at modvirke skruetrækkerens kraft og minimere belastningen på implantatet.
5. Tilslut skruetrækkeren til boremaskinens håndstykke. Fortsæt med at stramme mellemstykkeskruen, mens du bruger counter torque wrench til at modvirke skruetrækkerens kraft. Boremaskinen skal indstilles til lav hastighed med et tilspændingsmoment på 25 Ncm (B).

Bemærk: Ved stramning af mellemstykkeskruen til mellemstykket kan skruetrækkeren bruges sammen med torque wrench i stedet for boremaskinen.

Bemærk: Ved installation af det vinklede mellemstykke skal counter torque wrench leveret af Oticon Medical anvendes.



Hovedkontor:

Oticon Medical AB
Ekonomivägen 2
SE-436 33 Askim
Sverige
Telefon: +46 31 748 61 00
Fax: +46 31 68 77 56
info@oticonmedical.com

Lokalt kontor:

Oticon Medical
Kongebakken 9
2765 Smørum
Danmark
Telefon: +45 39 17 71 00
Fax: +45 39 27 79 00
info@oticonmedical.dk