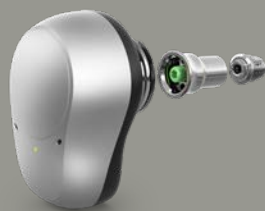


Ponto™ System

In enkele minuten uw leven veranderen



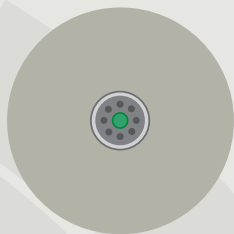
Choose Sound.
Choose Ponto



oticon
MEDICAL

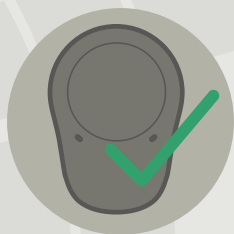
10 jaar levensveranderende hoorzorg

Het is een decennium geleden sinds Oticon Medical voor het eerst het Ponto™-systeem lanceerde. Het hedendaagse Ponto-systeem is het resultaat van een ambitieuze focus op voortdurende verbetering en levenslange gebruikersresultaten – met behulp van de meest geavanceerde technologieën in de hoorzorgsector om aan de dagelijkse hoorbehoeften van gebruikers te voldoen.



Een kleine ingreep met enorme voordelen

Tegenwoordig wordt een botverankerde ingreep uitgevoerd in slechts enkele minuten, wat het leven van gebruikers verandert. De ingreep is werkelijk minimaal invasief en verloopt vlotter dan de meesten zich kunnen voorstellen.



Bewezen uitmuntend horen

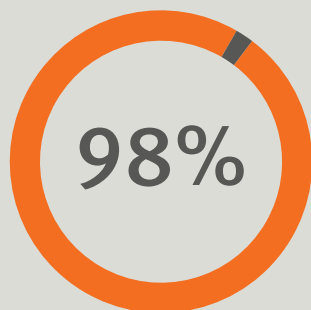
De keuze van soundprocessor betekent meer dan u zou denken. De juiste keuze kan leiden tot een verminderde luisterinspanning, een verhoogd spraakverstaan en de juiste ondersteuning in complexe luistersituaties. Hier kan geavanceerde technologie echt voor een verschil zorgen.



Ontworpen voor veilige en eenvoudige zorg

Meer dan 200.000 gebruikers over de hele wereld profiteren van een botverankerd hoorsysteem. Het Ponto-systeem biedt een veilige en eenvoudige behandeling en zorgt voor geweldige resultaten – reeds meer dan 10 jaar bewezen.

Een kleine ingreep met enorme voordelen



98% van de gebruikers ervaart een verbeterde levenskwaliteit na Ponto-chirurgie¹

Ponto-chirurgie verandert de levens van patiënten in slechts enkele minuten. Deze kleine ingreep verbetert de levenskwaliteit – tot bijna hetzelfde niveau als dat door dragers van cochleaire implantaten wordt ervaren. De minimaal invasieve Ponto-chirurgie is een unieke, hechtingsvrije techniek die gericht is op het behoud van weefsel.



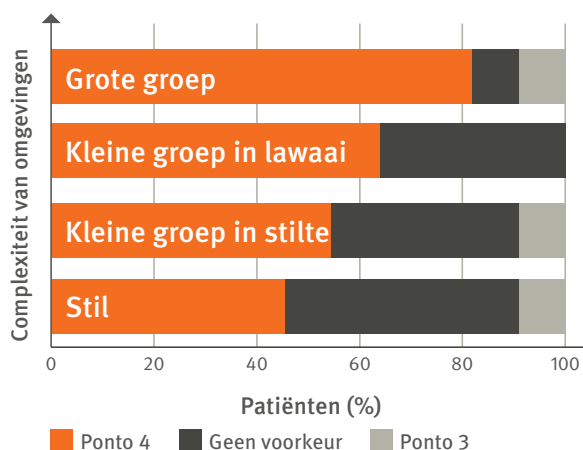
1 week na de ingreep

Systematisch onderzoek – verbeterde levenskwaliteit¹

- **Deelnemers**
5 onderzoeken waarin 176 patiënten worden geëvalueerd met conductief of gemengd gehoorverlies of eenzijdige doofheid.
- **Omstandigheden**
Verandering in levenskwaliteit gemeten na Ponto-chirurgie.
- **Taak**
De Glasgow Benefit Inventory (GBI) vragenlijst betreffende de gezondheidsgerelateerde levenskwaliteit.

1. Lagerkvist, H, et al. (2020). Ten years' experience with the Ponto bone anchored hearing system – a systematic literature review (under review).

Bewezen uitm



In een complexe luisteromgeving geeft meer dan 80% de voorkeur aan Ponto 4²

Ponto 4, gebouwd op het Velox S™-platform, beschikt over de baanbrekende OpenSound Navigator™ met snelheid en precisie voor constante toegang tot geluid in 360°. Het resultaat is een werkelijk open en gebalanceerde geluidservaring in complexe luistersituaties, wat zorgt voor een aanzienlijke verbetering van het spraakverstaan.²



Ponto 4



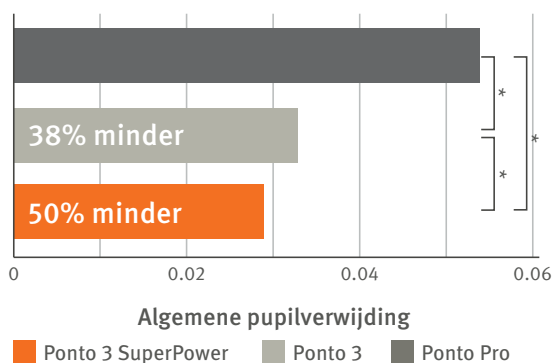
Velox S™-platform

Evaluatie van OpenSound Navigator™²

- **Deelnemers**
12 volwassen (gemiddelde leeftijd: 59 jaar oud) met conductief of gemengd gehoorverlies of met eenzijdige doofheid.
- **Omstandigheden**
Ponto 4 en Ponto 3 vergeleken in reële situaties in dezelfde geluidsomgeving. De spraakverstaanbaarheid werd gemeten met OpenSound Navigator AAN en UIT.
- **Taak**
Voorkeur gemeten door vragenlijsten tijdens en na een praktijkproefperiode. Spraak-in-lawaaï matrixtest in het Deens.

2. Bianchi, F, Weile, J N, et al. (2020). OpenSound Navigator™ for Ponto, Oticon Medical whitepaper 215170.

Luistertend horen



Ponto 3 SuperPower verlaagt de luisterinspanning aanzienlijk³

Ponto 3 SuperPower is de krachtigste geluidsprocessor op abutment-niveau op de markt. Resultaten tonen aan dat een aanzienlijke vermindering in luisterinspanning bereikt kan worden met de Ponto 3 SuperPower, zoals aangetoond door verminderde pupilverwijding.³



Ponto 3 SuperPower



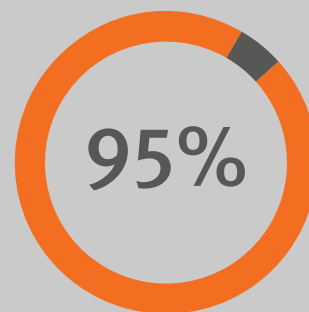
Inium Sense-platform

Een test van de luisterinspanning³

- **Deelnemers**
21 volwassenen (gemiddelde leeftijd: 59 jaar oud) met conductief of gemengd gehoorverlies.
- **Omstandigheden**
Geluidsprocessors met verschillende maximale output: Ponto Pro, Ponto 3, Ponto 3 SuperPower.
- **Taak**
Luisteren naar zinnen en ze herhalen, terwijl een oogbewegingscamera de pupilverwijding controleert als maatstaf van de luisterinspanning.

3. Bianchi, F, et al. (2019). Benefit of higher maximum force output on listening effort in bone-anchored hearing system users: A pupillometry study. *Ear Hear* 40:1220-1232.

Ontworpen voor veilige en eenvoudige zorg



Bij 95% van de vervolfbezoeken is geen huidgerelateerde nazorgbehandeling nodig¹

De Ponto abutment-familie met zijn effen en ondersteunende oppervlak is een bewezen huidvriendelijk concept. Een systematisch literatuuronderzoek over 10 jaar ervaring met het Ponto™-systeem toont een geringe behoefte aan huidgerelateerde nazorgbehandeling.¹



Ponto implantaatsysteem

Systematisch onderzoek – huidgerelateerde resultaten¹

- **Deelnemers**
27 onderzoeken waarin meer dan 1.100 patiënten worden geëvalueerd met conductief of gemengd gehoorverlies of eenzijdige doofheid.
- **Omstandigheden**
Ongewenste huidreacties volgens *Holgers (over bezoeken heen) tot 5 jaar vervolg (gemiddelde vervolgtijd 16 maanden).
- **Taak**
*Holgers-score ≥ 2 duidt een behoefte aan huidgerelateerde nazorgbehandeling aan.

1. Lagerkvist, H, et al. (2020). Ten years' experience with the Ponto bone anchored hearing system – a systematic literature review (under review).

“

Ik heb eerder meerdere ingrepen gehad in mijn oor. Dit keer was het niets, het was een peulenschil.”

Robb, conductief gehoorverlies



“

De Ponto is gewoon zoveel meer. Het is gewoon meer. Het geluid, de helderheid van het geluid en de natuurlijkheid, als je dat zo kunt zeggen.”

Jamina, eenzijdige doofheid



“

Ik zou het sterk aanbevelen. Het heeft een enorm effect gehad op mijn leven... Ik merk niet dat het er is. Nadat het is genezen, hoef je niets op een andere manier te doen.”

Louise, eenzijdige doofheid



Because sound matters

Oticon Medical is een wereldwijde onderneming op het gebied van implanteerbare hooroplossingen, die zich er volledig op toelegt om mensen in elke levensfase de magische wereld van geluid te laten ervaren. Als onderdeel van de Demant Group, een wereldwijde leider op het gebied van hoorzorg met 14.500 werknemers in meer dan 130 landen, hebben wij toegang tot één van 's werelds sterkste onderzoeks- en ontwikkelingsteams, de nieuwste technologische vooruitgang en inzichten in de hoorzorg.

Onze deskundigheid omvat meer dan honderd jaar ervaring in de audiologie en geluidsverwerking en tientallen jaren pionierswerk in de technologie van gehoorimplantaten. Wij werken samen met patiënten, artsen en andere professionals in de hoorzorg om ervoor te zorgen dat iedere oplossing die we maken ontwikkeld wordt op basis van de behoeften van de eindgebruiker. Wij zetten ons voortdurend in om innovatieve oplossingen en ondersteuning aan te bieden die de levenskwaliteit van mensen verbetert, waar het leven hen ook brengt. Omdat we weten hoe belangrijk geluid voor u is.



Testimonials geven slechts de mening van de betreffende personen weer.

De verkrijgbaarheid van de producten en indicaties zijn afhankelijk van goedkeuring van de regelgevende instanties in de respectievelijke markten.