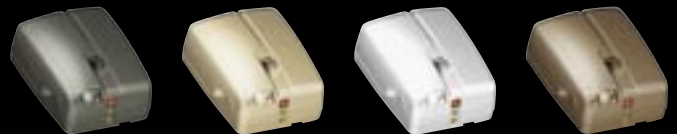
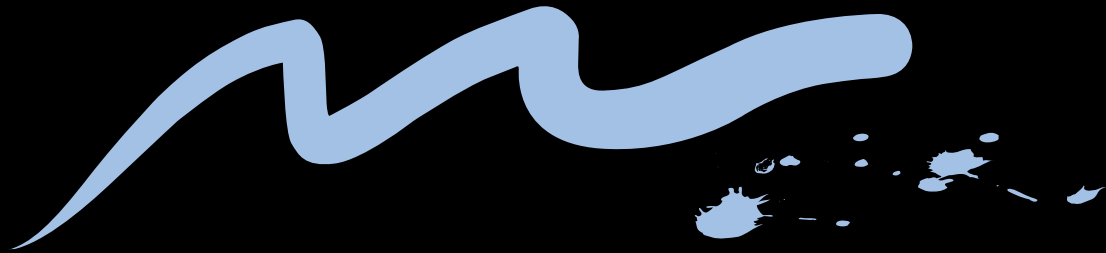


Baha Divino™

- een persoonlijke ervaring



baha®

Baha Divino™

– een persoonlijke ervaring

De Baha Divino™ is ontworpen om in dagelijkse situaties een persoonlijke luisterervaring te creëren, zodat de kwaliteit van leven voor alle dragers verhoogd wordt. De Divino is het eerste toestel van een nieuwe generatie van Baha® soundprocessors. Dit toestel introduceert digitale signaaloverdracht in combinatie met een ingebouwde richtinggevoelige microfoon, om nog beter op de zeer diverse hoorsituaties van alledag in te spelen. Deze nieuwe en uitmuntende soundprocessor biedt unieke oplossingen voor elke individuele drager.

*“Ik heb heerlijk mijn
muziek kunnen*



A man with long hair, wearing a black beanie, a black jacket over a light-colored button-down shirt, and a black watch, is sitting in a red theater seat. He is looking upwards and to the left with a thoughtful expression. The background shows rows of red seats in a dark theater.

beluisteren”

Een esthetisch toptoestel

De visies en verwachtingen van de dragers van het huidige Baha systeem waren de drijvende kracht achter het ontwerp van onze verbeterde nieuwe soundprocessor. De Divino heeft een compact en aantrekkelijk ontwerp en biedt met zijn ingebouwde richtinggevoelige microfoon een verbeterde en aangepaste geluidskwaliteit in verschillende situaties. De overgrote meerderheid van de dragers van het Baha systeem zegt dat het van belang is dat hun soundprocessor niet zichtbaar is. De Divino is in vier nieuwe en verbeterde kleuren verkrijgbaar, zodat deze beter bij uw haar past en heeft tevens een rondere vorm, waardoor het nauwelijks opvalt wanneer het achter het oor gedragen wordt.

Als u een persoonlijker tintje aan uw soundprocessor wilt geven, dan kan dat door middel van het setje kleurige stickers dat wij bij de Divino leveren. De stickers zijn in diverse kleuren en patronen verkrijgbaar – van kleurrijke patronen voor kinderen tot subtiele kleuren en ontwerpen voor een meer verfijnde look. De stickers zijn eenvoudig te verwijderen, zodat u het uiterlijk naar behoefte kunt aanpassen.

De Baha Divino™ is verkrijgbaar in vier nieuwe kleuren: Zwart, Blond, Zilvergrijs en Bruin.
Afmeting (l×b×h): 27×20×11 mm. Gewicht: 11 g incl. batterij.



Stem de soundprocessor af op uw persoonlijke wensen

De beleving van geluid is een zeer persoonlijke aangelegenheid. Wat voor de ene persoon als aangenaam wordt ervaren, hoeft dat voor de ander niet per se te zijn. Als wij muziek beluisteren prefereren we verschillende afstellingen van het geluid en wij houden van verschillende typen geluid. Hetzelfde geldt voor de soundprocessors. Met digitale geluidsverwerking biedt de Divino een grotere keuze aan mogelijke instellingen, zodat deze aan de individuele behoeften en voorkeuren van de gebruiker kan worden aangepast.

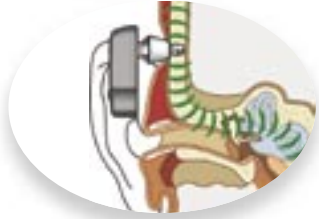
Verschillende mogelijkheden

De Divino is voorzien van twee programma's die gebruik maken van een omni-directionele of richtinggevoelige microfoon. Daardoor kan deze, afhankelijk van de situatie, snel aan lawaaiige of rustige omgevingen worden aangepast door gewoon van het ene naar het andere programma over te schakelen. Programma 1 heeft een omnidirectionele microfoon. Dit betekent dat de soundprocessor geluid opvangt onafhankelijk van de richting waar het geluid vandaan komt. Dit programma is geschikt voor rustige en minder rumoerige omgevingen. Programma 2 maakt gebruik van een richtinggevoelige microfoon, die het geluid van voren versterkt en het achtergrondgeluid dempt.

Uitgangsc compressie

Wanneer de Divino wordt aangepast, zal de audioloog de AGCO (Automatic Gain Control Output compression) en weergave van de lage frequenties zodanig afstellen, dat deze het beste bij uw persoonlijke behoeften aansluiten. De AGCO beperkt vervorming van geluid bij hoge geluidsniveaus en verbetert de geluidskwaliteit in omgevingen met veel lawaai. Het beschikt tevens over een systeem met een duale tijdsconstante voor een extra verhoging van het geluidskomfort. De versterkingsregeling houdt het geluid gelijkmatig, zodat de drager niet wordt opgeschrikt door plotseling, onverwacht lawaai.

Wat houdt het Baha® systeem in?



Het Baha systeem biedt een veilige, bewezen en voorspelbare oplossing voor personen met gehoorverlies die gehoorversterking nodig hebben, maar gehoorgangproblemen of Single Sided Deafness (SSD™) hebben. Het Baha systeem werkt door middel van beengeleiding waarbij de soundprocessor bevestigd is aan een klein titanium implantaat dat in het bot achter het oor is geplaatst. Het bot geleidt het geluid direct naar het binnenoor zonder de gehoorgang daarbij te betrekken.

Wie kan baat hebben bij Baha Divino™?

De Divino is geschikt voor mensen met drempels in de beengeleiding van het betroffen oor beter dan of gelijk aan 45 dB HL (gemeten bij 0,5, 1, 2, 3 kHz). Bovendien hebben personen met Single Sided Deafness (SSD™) van het geïndiceerde oor en met een normaal contralateraal gehoor (gedefinieerd als gemiddelde luchtgeleiding van 20 dB HL gemeten bij 0,5, 1, 2, 3 kHz) baat bij de nieuwe Divino soundprocessor.

Accessoires voor uw persoonlijk comfort

Voor een verdere optimalisering van de Divino en een verhoging van de levenskwaliteit in dagelijkse situaties is er een aantal speciaal ontworpen accessoires verkrijgbaar. De accessoires kunnen allemaal eenvoudig worden aangesloten via de elektrische ingang van de soundprocessor. De audio-adaptor maakt directe input van persoonlijke stereo's voor de gebruiker mogelijk. De luisterspoel biedt de drager een verbeterde geluidskwaliteit wanneer deze in openbare gebouwen waarin een ringleiding aanwezig is wordt gebruikt. Phonak heeft een miniatuurversie van de MicroLink Baha FM-ontvanger ontwikkeld, waardoor dragers de Divino met de Phonak FM-zenders HandyMic, TelCom en Campus S. kunnen gebruiken.



“ De microfoon is veel nauwkeuriger. Als hoogleraar werk ik in vele verschillende omgevingen en in elke omgeving is het lokaliseren van geluid anders. In de omni-directionele stand kan ik al mijn studenten aan alle kanten horen.”

/Rose



“ De Divino is een stapje hoger in geluidskwaliteit dan de Compact. De geluidskwaliteit van de Divino stelt mij in staat het volume te verhogen en de scherpte waarmee ik hoor te vergroten zonder de vervorming die gewoonlijk optreedt bij andere toestellen die ik heb gebruikt.”

/Doug



“ Toen ik de Divino had geprobeerd, kon ik nog veel beter horen dan met de Compact. Stemmen klinken natuurlijker en de ingebouwde richtinggevoelige microfoon maakt het voor mij eenvoudiger om in gezelschap gesprekken te kunnen volgen. Ik kan gewoon niet meer zonder mijn Baha.”

/Patricia



Entific Medical Systems

Postbus 744

NL-2700 AS Zoetermeer

Nederland


Tel: +31 (0)79-361 9280

Fax: +31 (0)79-361 9274

E-Mail: info@entific.nl

Internet: www.entific.com

Baha is a registered trademark of Entific Medical Systems.
Baha Divino is a trademark of Entific Medical Systems.
Cochlear and the elliptical logo are trademarks of Cochlear Limited.
Entific Medical Systems is a Cochlear Group Company.

Hear now. And always  **Cochlear™**