

PARA PROFESIONALES



# Implante Nucleus<sup>®</sup> Profile<sup>™</sup> Plus



*Hear now. And always*



# Diseñados para facilitar las RMI

Los implantes de la serie Nucleus® Profile™ Plus les permiten a sus pacientes realizar **más cómodamente y sin dolor<sup>1</sup> pruebas de RMI** con una potencia de 1,5 y 3 teslas sin tener que retirar el imán.



**Acceso a RMI de 1,5 y 3 teslas con el imán colocado\***



**Sin necesidad de vendaje ni tablilla**



**Sin tiempos de espera para someterse a un escáner y sin necesidad de pasar tiempo sin percibir ningún sonido**

En 1997 Cochlear fue el primero en introducir ya implantes con imanes extraíbles para así permitir a los pacientes someterse a pruebas de RMI. Desde entonces no hemos dejado de trabajar en su perfeccionamiento.

En caso de que sea necesario retirar el imán para que no distorsione la RMI del paciente, puede estar usted seguro de que el implante de la serie Profile Plus está diseñado para que esto se pueda hacer de forma muy rápida y sencilla.

- Se puede acceder fácilmente al imán sin tener que levantar la bobina ni manipular excesivamente el implante
- No se precisa ninguna herramienta especial; basta con una pinza estándar
- Únicamente hay que practicar una pequeña incisión, por lo que el riesgo de infección y dolor es reducido

\* A no ser que sea necesario retirar el imán para reducir el artefacto de imagen.



# Nuestro compromiso con la fiabilidad en implantes

Sabemos lo importante que es para usted y para sus pacientes que el implante sea fiable. Decidiéndose por el implante de la serie Profile Plus, puede tener usted la seguridad de disfrutar del récord de fiabilidad inigualado del implante de la serie Profile y de toda la gama de implantes Cochlear™ Nucleus.

- **El más fiable hoy en día:** Serie Cochlear Nucleus Profile con un porcentaje CSP de 99,82% combinado\*\* en 5 años<sup>2, 3, 4</sup>
- **El más fiable a largo plazo:** Serie Cochlear Nucleus CI24RE con un porcentaje CSP de 99,00% combinado en 14 años<sup>2, 3, 4</sup>
- **El más fiable para los niños:** Serie Cochlear Nucleus Profile con un porcentaje CSP de 99,75% en 5 años<sup>2, 3, 4</sup>

**FIABILIDAD  
DEL IMPLANTE**<sup>2,3,4</sup>

#1

## La plataforma de implante coclear más fina

El implante de la serie Profile Plus se basa en el diseño, líder en el sector, del receptor-estimulador de la serie Profile. Con tan solo 3,9 mm es el más fino del mundo<sup>5</sup> y está provisto de una bobina flexible diseñada para adaptarse mejor a la forma de la cabeza del paciente.

- Causa un efecto más natural y discreto que otros dispositivos de mayor grosor
- Diseñado para una perforación mínima así como para la facilidad de uso y facilitar la intervención quirúrgica
- Geometría externa de líneas suaves para minimizar la formación de biofilm y reducir el riesgo de infección<sup>6</sup>

3,9 mm ..... | ..... |

El modelo representado es el Cochlear Nucleus Profile Plus con Electrodo Slim Modiolar (CI532)

\*\* CSP = porcentaje de supervivencia acumulado (el CSP incluye tanto los problemas del dispositivo como los causados por accidentes).

# Hear now. And always

Como líder mundial en soluciones auditivas implantables, Cochlear se dedica a ayudar a personas que padecen hipoacusia de moderada a profunda a disfrutar de una vida llena de audición. Hemos proporcionado más de 550 000 dispositivos implantables que han ayudado a personas de todas las edades a oír y a conectar con las oportunidades que brinda la vida.

Deseamos brindar a la gente la mejor experiencia auditiva para toda la vida y acceso a las innovaciones tecnológicas futuras. Contamos con la mejor red clínica de investigación y apoyo del sector.

Esta es la razón por la que la mayoría de la gente prefiere a Cochlear por encima del resto de marcas de implantes auditivos.

## Referencias

1. Datos en el archivo.
2. Cochlear Limited. D1593476. Cochlear Nucleus Reliability Report, Volume 17 December 2018. 2019, Mar.
3. Hearing Implant Reliability Reporting | MED-EL [Internet]. Medel.com. 2019 [cited 7 March 2019]. Available from: <http://www.medel.com/hearing-solutions/cochlear-implants/reliability>
4. 2018 Global Implant Reliability Report. 027-N025-02 Rev B. Advanced Bionics AG and affiliates.; 2018.
5. Comparado con todos los receptores-estimuladores actuales disponibles de Cochlear y de otros fabricantes de implantes cocleares. Basado en información publicada sobre las especificaciones del dispositivo.
6. James G A, Boegli L, Hancock J, Bowersock L, Parker A, Kinney B M, Bacterial Adhesion and Biofilm Formation on Textured Breast Implant Shell Materials, Aesth Plast Surg, October 2018; <https://doi.org/10.1007/s00266-018-1234-7>



**Cochlear Ltd** (ABN 96 002 618 073) 1 University Avenue, Macquarie University, NSW 2109, Australia Tel: +61 2 9428 6555 Fax: +61 2 9428 6352

**Cochlear AG** EMEA Headquarters, Peter Merian-Weg 4, 4052 Basel, Switzerland Tel: +41 61 205 8204 Fax: +41 61 205 8205

**ECREP Cochlear Deutschland GmbH & Co. KG** Karl-Wiechert-Allee 76A, 30625 Hannover, Germany Tel: +49 511 542 7750 Fax: +49 511 542 7770

**Cochlear Europe Ltd** 6 Dashwood Lang Road, Bourne Business Park, Addlestone, Surrey KT15 2HJ, United Kingdom Tel: +44 1932 26 3400 Fax: +44 1932 26 3426

**Cochlear Austria GmbH** CEE Office, Millennium Tower, 45th Floor, Handelskai 94-96, 1200 Vienna, Austria Tel: +43 1 37600 26 000

**Cochlear Benelux NV** Schaliënhoeverdreef 20 i, B-2800 Mechelen, Belgium Tel: +32 15 79 55 77

**Cochlear Europe Limited** Czech Branch Office, Kamenická 656/56, 170 00 Prague 7, Czech Republic Tel: +420 222 13 53 13

**Cochlear France SAS** 135 route de Saint Simon, CS 43574, 31035 Toulouse, France Tel: +33 5 34 63 85 85 (international) or 0805 200 016 (national) Fax: +33 5 34 63 85 80

**Cochlear Italia S.r.l.** Via Larga 33, 40138 Bologna, Italy Tel: +39 051 601 53 11 Fax: +39 051 39 20 62

**Cochlear Middle East FZ-LLC** Dubai Healthcare City, Al Razi Building 64, Block A, Ground Floor, Offices IR1 and IR2, Dubai, United Arab Emirates

Tel: +971 4 818 4400 Fax: +971 4 361 8925

**Cochlear Nordic AB** Konstruktionsvägen 14, 435 33 Mölnlycke, Sweden Tel: +46 31 335 14 61

**Cochlear Nordic AB** M1 Business House, Myyrmäentie 2 B, 01600 Vantaa, Finland Tel: +358 20 735 0788

**Cochlear Norway AS** Postboks 6614, Etterstad, 0607 Oslo, Norway Tel: +47 22 59 47 00

**Cochlear Tibbi Cihazlar ve Sağlık Hizmetleri Ltd. Şti.** Çubuklu Mah. Boğaziçi Cad., Boğaziçi Plaza No: 6/1, Kavacak, TR-34805 Beykoz-Istanbul, Turkey Tel: +90 216 538 5900 Fax: +90 216 538 5919

[www.cochlear.com](http://www.cochlear.com) Síguenos en: [in](#) [f](#) [t](#) [v](#)

Pida consejo a su profesional de la salud acerca de los tratamientos para la hipoacusia. Los resultados pueden variar, y el profesional de la salud le indicará qué factores pueden afectar a sus resultados. Lea siempre las instrucciones de uso. No todos los productos están disponibles en todos los países. Si desea obtener información sobre los productos, póngase en contacto con el representante local de Cochlear.

Cochlear, Hear now. And always, Nucleus y el logotipo elíptico son marcas comerciales o registradas de Cochlear Limited.

© Cochlear Limited 2019. D1640101 ISS1 JUN19 Spanish Translation of D1572632 ISS3 MAR19

