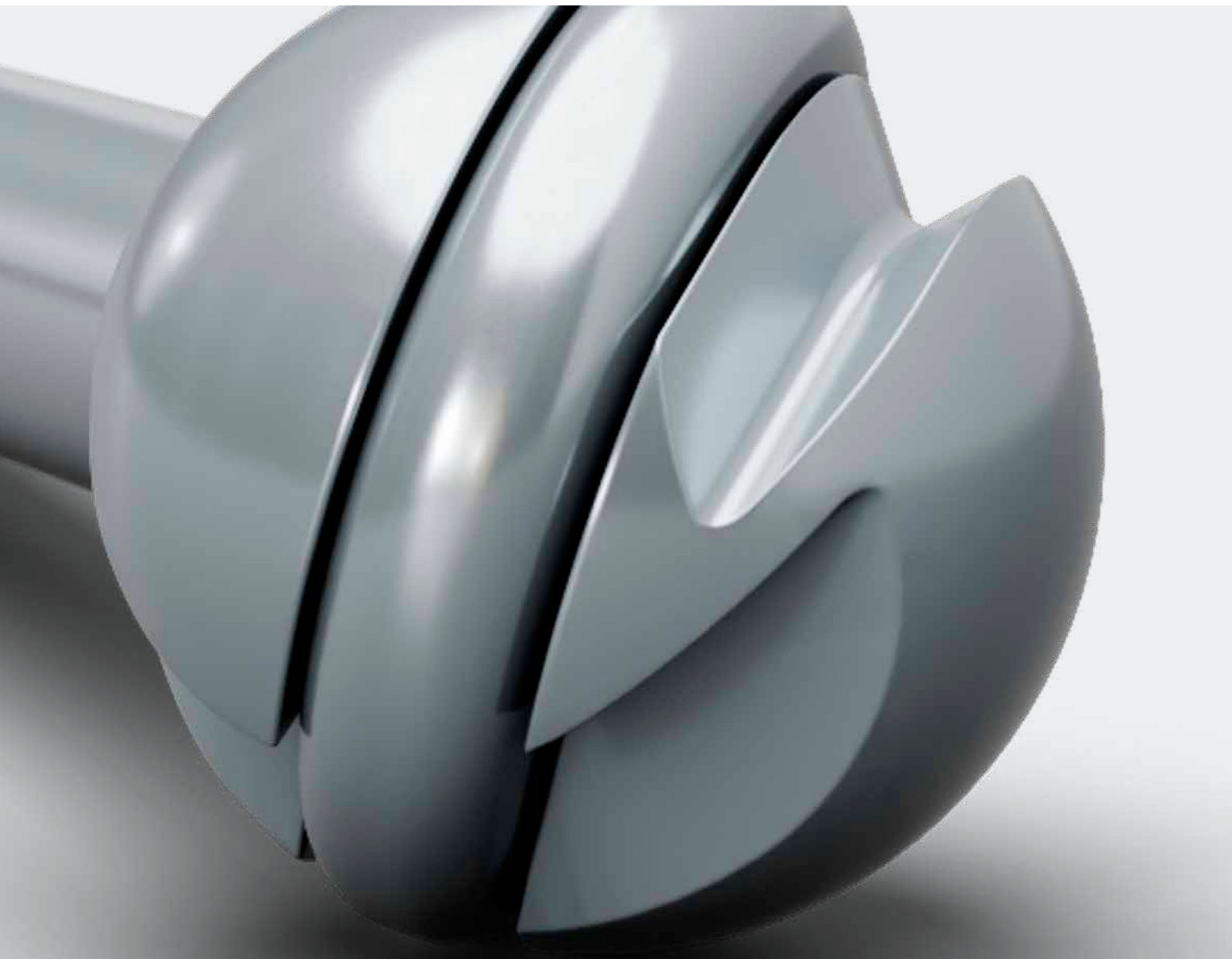


Pioneros en resección específica de tejido



Surgify Halo™ es una fresa quirúrgica de alta velocidad, innovadora y de corte selectivo, diseñada para la resección y el modelado óseo.

Su mecanismo de seguridad integrado ofrece beneficios únicos:

Corte selectivo – Actúa únicamente sobre hueso y tejido duro.

Precisión – Menor vibración para un mayor control.

Eficiencia – Permite procedimientos más cortos gracias a un corte óseo eficaz.

Integración – Compatible con múltiples motores de alta velocidad.





Selectividad

El exclusivo mecanismo de seguridad de Surgify Halo™ distingue entre tejido duro y tejido blando/elástico durante su uso ^(1,2).



Precisión

Altos niveles de control y precisión gracias a la reducción de la vibración ⁽³⁾. Surgify Halo™ garantiza exactitud y estabilidad en cirugías craneales, de columna y de otorrinolaringología.



Rapidez

Las eficaces propiedades de corte óseo selectivo de Surgify Halo™, combinadas con la mayor confianza que aporta su mecanismo de seguridad, pueden permitir procedimientos de resección ósea más cortos sin comprometer los resultados para el paciente.



Referencias disponibles y compatibilidad

Referencias	Compatibilidad	Diámetro
30.070.NVG.H2	NOUVAG 70 mm	3 mm
40.070.NVG.H1	NOUVAG 70 mm	4 mm
54.070.NVG.H1	NOUVAG 70 mm	5,4 mm
30.125.NVG.H2	NOUVAG 125 mm	3 mm
40.125.NVG.H1	NOUVAG 125 mm	4 mm
54.125.NVG.H1	NOUVAG 125 mm	5,4 mm
30.000.SEE.H2	STRYKER	3 mm
40.000.SEE.H1	STRYKER	4 mm
54.000.SEE.H1	STRYKER	5,4 mm

En estos momentos contamos con fresas compatibles con NOUVAG y Stryker, con diámetros de 3 mm, 4 mm y 5,4 mm.

[1] N. Vartiainen et al. "A novel high-speed drill for safe and efficient bone surgery: a study in sheep", Poster presented at European Association of Neurosurgical Societies (EANS 2023), Barcelona, Sep 2023

[2] Surgify Medical Oy. Internal report (ref: 2019-053)

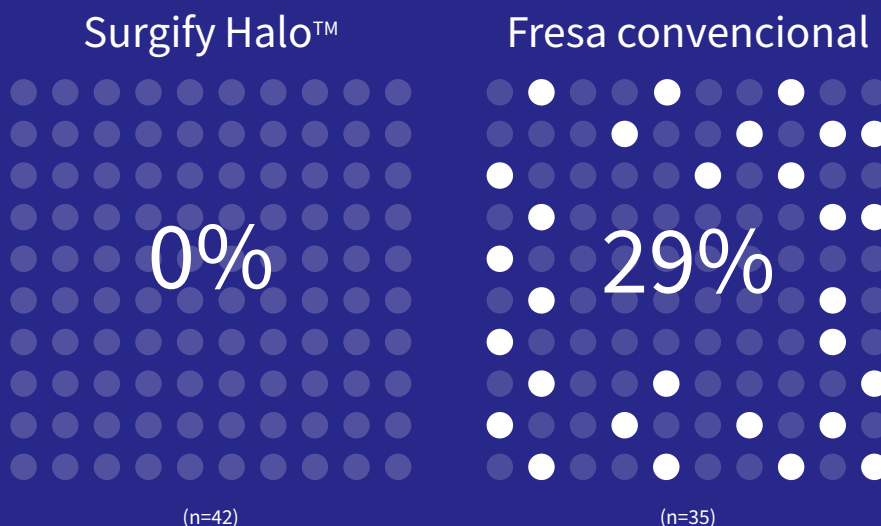
[3] A. Dietz et al. "The Surgify Safety Burr: Cochlear Implant Surgery With a Novel Device", Poster presented at 14th Asia Pacific Symposium on Cochlear Implant and Sciences (APSCI 2023), Seoul, Nov 2023.

Resultados de las pruebas preclínicas

En las pruebas preclínicas, Surgify Halo™ se evaluó en diferentes especímenes óseos (hueso humano y animal) por ocho cirujanos de tres hospitales universitarios.

Se realizaron un total de 77 procedimientos en estas pruebas, evaluando el efecto del mecanismo de seguridad de Surgify Halo™ en comparación con fresas de corte convencionales.

En estas pruebas, no se observó ningún daño en tejidos blandos (0%) en las cirugías realizadas con Surgify Halo™, mientras que se registró daño en tejidos blandos en 10 cirugías (29%) realizadas con fresas convencionales⁽¹⁾.



En la actualidad ya se han realizado 2000 cirugías con Surgify Halo™

¿Estás listo para descubrir cómo Surgify Halo™ puede transformar para siempre la cirugía ósea?

Visite: surgifymedical.com

SURGIFY
FOR SAFER BONE SURGERY



reddot winner 2024
innovative product

Please consult the instructions for use (IFU) carefully prior to clinical use.

Surgify Halo™ is cleared by the U.S. FDA under 510(k) for use in Neurosurgical, Spinal and ENT surgical procedures

Surgify Halo™ is a CE-marked medical device approved for clinical use in the EU (Notified Body no. 0537)

1. Surgify Medical Oy. Internal report (ref: 2019-053)



OFICINAS CENTRALES
Avda. Jardín Botánico 1345, Silos del Intra. 33203 Gijón. España
T: +34 985 195 505 info@mba.eu

www.mba.eu

MBA INCORPORADO, S.L.



MBA.EU

