

TAYCAN

TITANIO



Distribuido por:



TORNILLO DE INTERFERENCIA EN TITANIO

Reconstrucción de ligamentos

TAYCAN TITANIO es un tornillo de interferencia canulado fabricado en aleación de titanio grado médico, especialmente diseñado para técnicas quirúrgicas de ligamentoplastia, incluyendo la reconstrucción de los ligamentos cruzados anterior (LCA) y posterior (LCP).

Ofrece una fijación segura y estable de los injertos en túneles óseos, garantizando un desempeño mecánico confiable incluso en pacientes con altas demandas funcionales.

TAYCAN TITANIO se caracteriza por su elevada biocompatibilidad, resistencia mecánica superior y excelente visibilidad radiográfica, lo que facilita el control postoperatorio y optimiza los resultados clínicos.

Su diseño lo convierte en el implante ideal para las técnicas actuales de ligamentoplastia, tanto con injertos hueso-tendón-hueso como con tejidos blandos, en túneles femorales y tibiales.



RODILLA



TAYCAN TITANIO está fabricado en aleación de titanio grado médico, material reconocido por su elevada biocompatibilidad, estabilidad química y excelente comportamiento biomecánico en contacto con tejido óseo.

TAYCAN TITANIO presenta una estructura metálica homogénea, libre de porosidad crítica y sin liberación de subproductos de degradación, lo que garantiza estabilidad dimensional permanente y ausencia de variaciones de pH en el entorno biológico.

Su superficie favorece la osteointegración directa con el hueso circundante, promoviendo una fijación secundaria progresiva y duradera. Esta interacción hueso-implante contribuye a una distribución uniforme de las cargas, reduce el micromovimiento del injerto y minimiza el riesgo de respuesta inflamatoria local.



TAYCAN

TITANIO

ALMACENAMIENTO

TAYCAN TITANIO deberán almacenarse en su embalaje original, sin abrir, en un lugar limpio y seco a temperatura ambiente.

Para obtener más información, consulte la IFU.

PRODUCTO

TAYCAN TITANIO se entrega doblemente embalado en una bolsa de aluminio y esterilizado por óxido de etileno. De un solo uso. No vuelva a esterilizar.

El conjunto de instrumentación está disponible para el procedimiento de ligamentoplastia.

DIAMETRO	LONGITUD	REFERENCIA
Ø7	25	43-3403-250725
	30	43-3403-250730
Ø8	25	43-3403-250825
	30	43-3403-250830
Ø9	25	43-3403-250925
	30	43-3403-250930
Ø10	30	43-3403-251030

