

INNOV^{ASIS}

▶ **Opteryx**[®]

Sistema de Placas Anteriores Cervicales



Sistema PAC Opteryx®

▶ CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Enganche rápido y diseño antiretirada.
- Discreto.
- Manufacturado en aleación de titanio.
- Colocación de ángulo de tornillo variable que permite unos 20 de angulación.
- Tornillos auto-golpeantes de hueso pueden eliminar la necesidad de golpeo.
- Instrumentos de diseño ergonómico para simplificar implantación.
- Placas pre-lordoseadas para eliminar virtualmente la necesidad de doblado.



▶ **Medidas de Placas**

Nivel	Largo
1	12mm a 26mm (aumento de 2 en 2mm)
2	28mm to 44mm (aumento de 2 en 2mm)
3	47mm to 62mm (aumento de 3 en 3mm)
4	68mm to 80mm (aumento de 3 en 3mm)

Angulo Variable

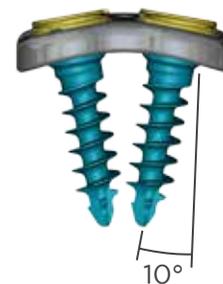
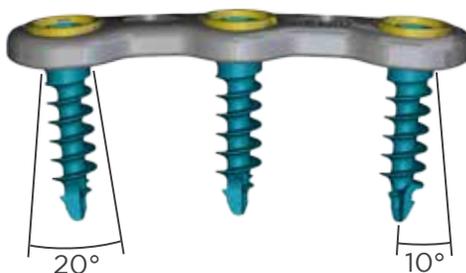
Angulo Fijo



4.0mm



4.5mm



TÉCNICA QUIRÚRGICA

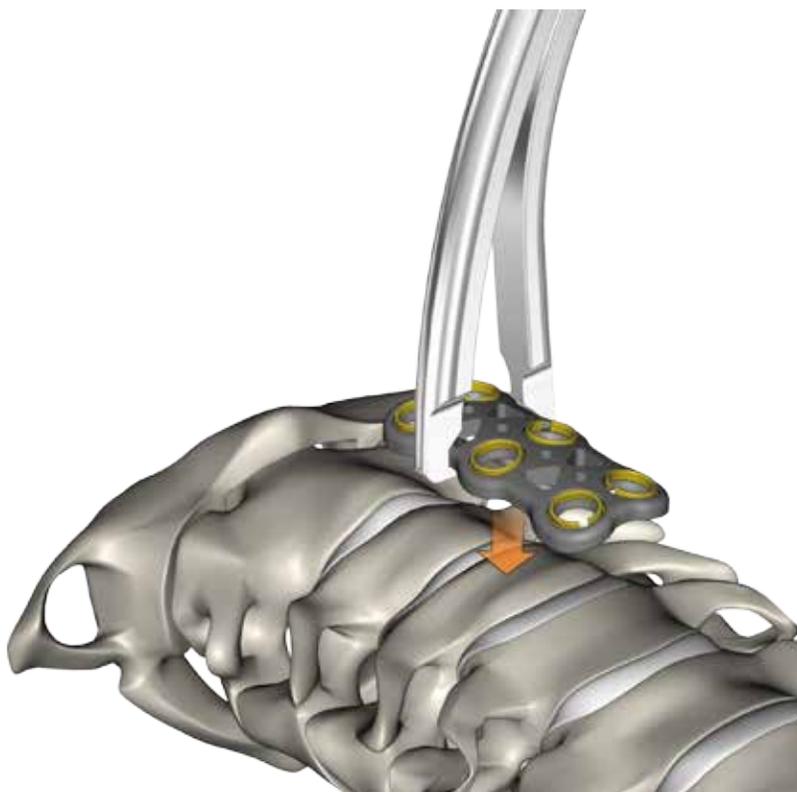
ABORDAJE

Utilizando un abordaje estándar, esponga los cuerpos vertebrales a ser fusionados. Prepare el sitio de la fusión por la técnica apropiada para las indicaciones siguientes.

PREPARACIÓN DEL IMPLANTE

Seguidamente a la inserción de injerto mida el espacio vertebral y seleccione la placa de tamaño apropiado para fijación de cuerpos vertebrales. Una placa de tamaño apropiado abarcará el o los segmentos afectados sin sobrepasar hacia los espacios discales adyacentes.

Utilizando el Sostenedor de Placa inserte la placa en el sitio quirúrgico.



REMOCIÓN DEL TORNILLO

Para remover los tornillos deberá utilizar el destornillador de extracción. Inserte el eje del destornillador en la cabeza del tornillo. Usando un movimiento en sentido horario ajuste el eje interno del destornillador de extracción hasta que se encuentre firmemente sujeto al tornillo de hueso. Avance la manga de afuera del destornillador de extracción hasta que se encuentre firme contra la placa. Mientras que la manga se sostenga, voltee el mango contra el sentido horario para extraer el tornillo.

