

INNOV[✓]ASIS

▶ **X-Box**®

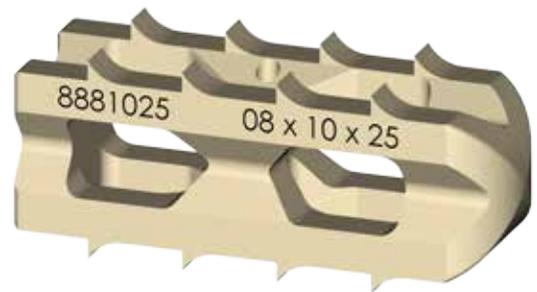
Sistema Box-Peek VBR



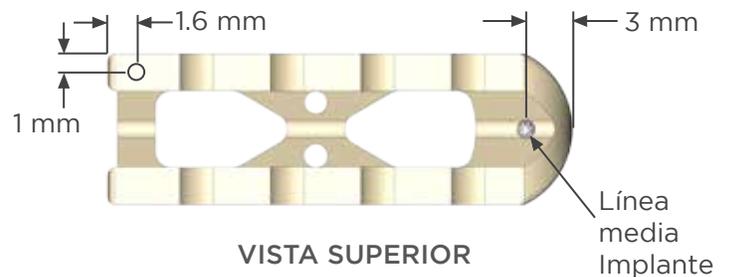
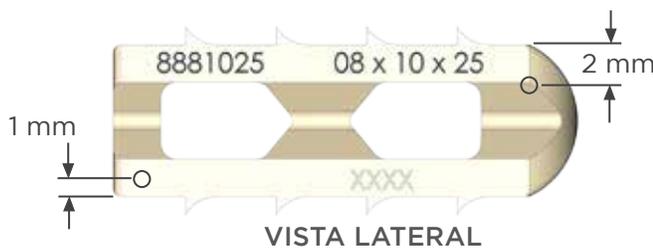
X-Box Sistema Peek VBR

▶ CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Punta de bala facilita la distracción durante la colocación.
- Excelentes lengüetas antiexpulsión.
- Diseñados para corresponder exactamente a la anatomía vertebral y restaurar la lordosis.
- Hechos de PEEK radiotransparente, permiten la visualización de la osteogénesis.
- Dientes angulados que permiten auto-guiar la inserción.
- Amplias ventanas centrales para la colocación del injerto óseo.
- Instrumentos diseñados para el mejor posicionamiento, permiten el correcto emplazamiento del implante.

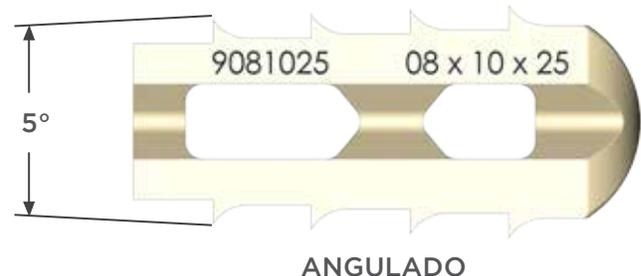
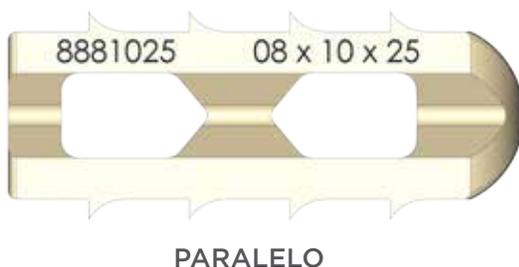


▶ UBICACIÓN DE LOS MARCADORES RAYOS X



▶ Medidas de los implantes

Ancho	Largo	Angulo Lordótico	Altura
8 & 10mm	22 & 25mm	0° y 5°	8, 10, 12 & 14mm

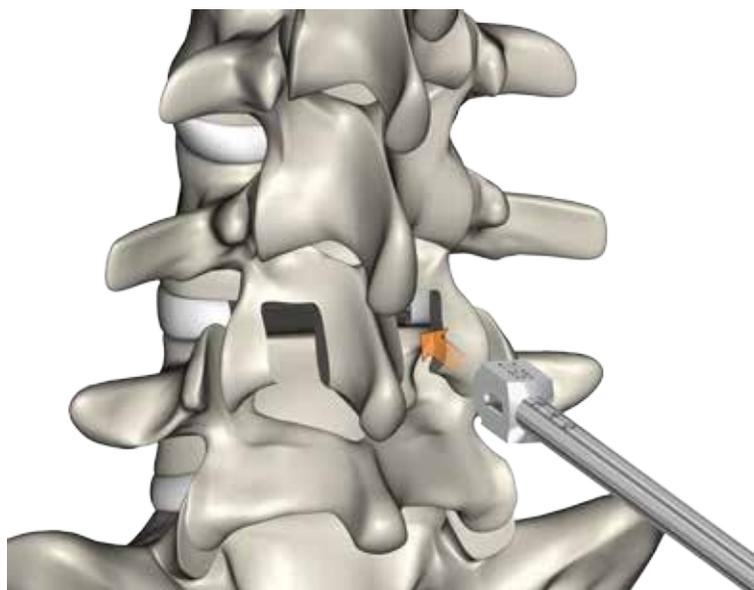
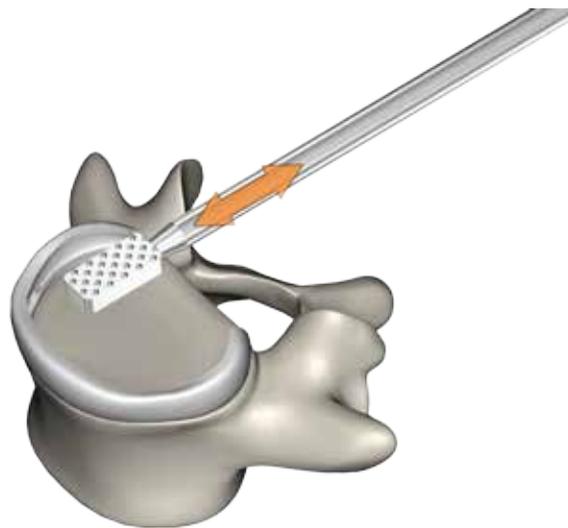


PREPARACIÓN DE SUPERFICIE VERTEBRAL

Una vez que el espacio del disco ha sido distraído, se puede realizar la disectormía final y la preparación de la superficie vertebral decortizando completamente la superficie vertebral por encima y debajo del espacio del disco utilizando raspadores o curetas. Con osteótomos, remueva osteófitos y el margen posterior de los cuerpos vertebrales adyacentes.

Manteniendo la dura cuidadosamente retraída, utilice un cincel box para preparar un canal rectangular para el implante. El cincel box de medida apropiada es seleccionado de manera que corresponda a las medidas de la paleta distractora finalmente usada. El cincel box debería estar orientado de manera que los filos cortantes se encuentren paralelos a las superficies vertebrales y luego ligeramente golpeados en el espacio del disco con un mazo hasta la profundidad deseada.

El cincel box se remueve del espacio del disco utilizando el martillo slap.



PREPARACIÓN DEL IMPLANTE

El implante X-Box se coloca en el insertor encajándolo entre los dos dedos estabilizadores y luego girando la rueda en sentido horario hasta que se logre un encaje confortable.

Luego de que el implante haya sido seleccionado y sujetado al insertador, este se rellena con injerto óseo.

