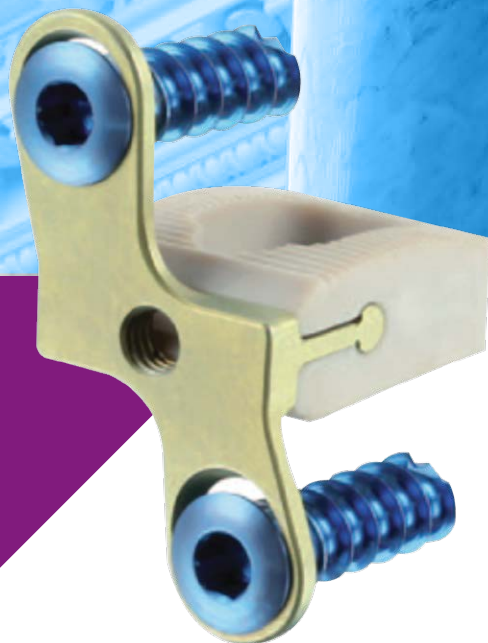


# DOMINO

Técnica Quirúrgica  
Sistema Cervical  
de Placa - Caja



**sintea** PLUSTEK

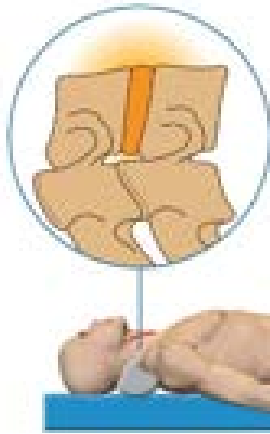
ESTRUCTURA PERFECTA



# Técnica Quirúrgica

## Paso 1

### POSICIONAMIENTO DEL PACIENTE Y CORPECTOMÍA.



Se coloca el paciente en posición supina en la mesa de operaciones. Bajo el control de un arco en "C" es seleccionado el nivel para procedimiento y previa discectomía realizada cuidadosamente. En caso de ser necesario, prepare las plataformas adyacentes y extirpe los osteofitos con el fin de obtener un contacto cercano entre la placa y la superficie vertebral anterior del cuerpo.

## Paso 2

### DETERMINACIÓN DEL TAMAÑO DEL IMPLANTE

El cirujano puede elegir el tamaño ideal del implante usando un set de probadores. El probador es atornillado firmemente al mango y es impactado dentro del espacio intervertebral.



## Paso 3

### COLOCACIÓN DE LA PLACA - CAJA

Una vez seleccionada la medida correcta, llenar la caja con injerto óseo. El ángulo de las alas deberá ser ajustarse para obtener un resultado eficaz con la pared anterior de las vértebras adyacentes. Atornille el insertador del implante en el hueco central de la caja e inserte el implante en el espacio intervertebral.



## Paso 4

### PREPARACIÓN DEL SITIO DEL TORNILLO

Con el fin de preparar la colocación del tornillo en el hueso cortical, inserte el punzón en los huecos correspondientes de la placa. La longitud de penetración está limitada por la forma del instrumento.

Inserte la guía y verifique el hueco preparado con la lezna. La marca láser del instrumento indica la profundidad y podría ser de ayuda para elegir la longitud correcta del tornillo.



## Paso 5

### COLOCACIÓN DEL TORNILLO

Conecte el tornillo seleccionado de longitud apropiada en el insertador y atornille hasta que la cabeza del tornillo este asentada en la placa.

Inserte el segundo tornillo y apriete.

Los tornillos de rescate pueden ser utilizados en caso de emergencia cuando se requiera de un tornillo con rosca más ancha.



## REMOCIÓN DEL IMPLANTE

### Instrucciones

Si fuera necesario remover el implante es posible jalar el implante simplemente desatornillando los tornillos que fijaron de la placa a la vértebra.

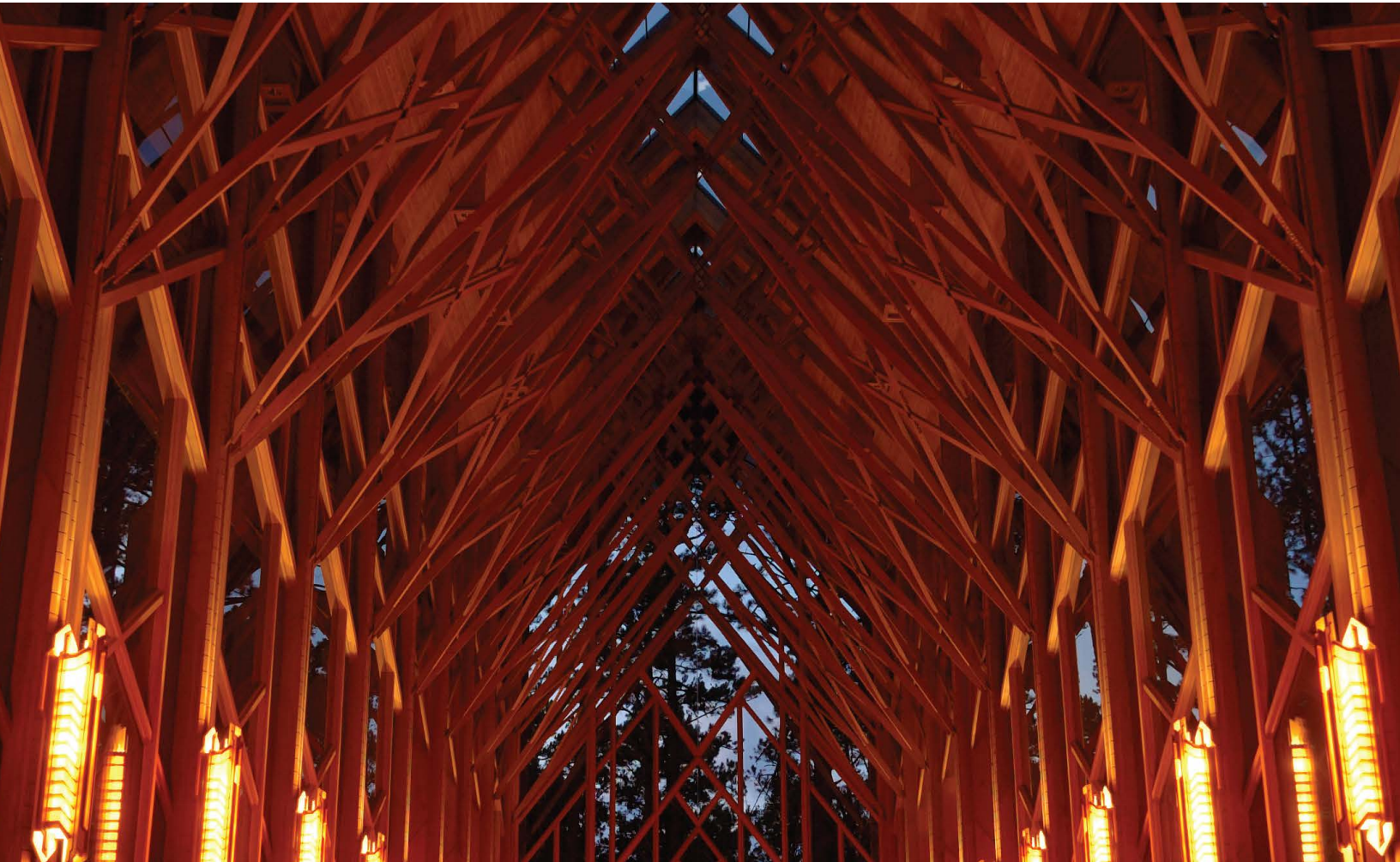
Conecte el insertador del implante a la caja-placa para prevenir cualquier movimiento del dispositivo durante la remoción. Ensamble el insertador a la cabeza del tornillo y apriete para enroscar la pieza internamente. Gire el counter del instrumento en el sentido en contra de las manecillas del reloj y extraiga el tornillo. Cuando ambos tornillos sean removidos, el implante puede ser extraído.



## IMPLANTES



Los productos son suministrados estériles



**MISSOLUTIONS, S.A. de C.V.**  
Doctor Vértiz # 1235, col. Letrán Valle  
C.P. 03650  
Delegación Benito Juárez  
México, D.F.  
Tel. 5604.3357