

DIVA TLIF

CAJETIN LUMBAR POSTERO-LATERAL



Tabla de contenidos

Gama de instrumentos	4
Indicaciones	5
Osteotomía y discectomía	5
Selección del tamaño del implante	6
Ajuste del implante	7

Gama de instrumentos



Straight Bayonet Curette
DLBD115



Osteotome
DLO113



Cureta en bayoneta triangular
DLBT112



Mango en T
DLM103



Cureta en bayoneta en ángulo recto
DLCAD108



Distractores

- S.7 - DLD207
- S.8 - DLD208
- S.9 - DLD209
- S.10 - DLD210
- S.11 - DLD211
- S.12 - DLD212
- S.13 - DLD213
- S.14 - DLD214



Cureta en bayoneta de ángulo izquierdo
DLCAG109



Canastillas

- S.8 - DLA308
- S.9 - DLA309
- S.10 - DLA310
- S.11 - DLA311
- S.12 - DLA312
- S.13 - DLA313
- S.14 - DLA314



Cureta en bayoneta en ángulo hacia adelantera
DLCAG109



Impactor
DPL401S



Pusher Impactor
DPLP405S

Indicaciones

Los dispositivos DIVA TLIF Oblicua la y Banana Cage están indicados para procedimientos de fusión espinal en pacientes esqueléticamente maduros con enfermedad degenerativa del disco lumbar. Las jaulas se implantan en la columna lumbar entre los niveles L1 y S1, mediante un abordaje abierto translateral o mínimamente invasivo. Los dispositivos DIVA TLIF deben complementarse con una fijación de tornillos pediculares posteriores SOCORE.

Osteotomía & Discectomía

Se puede utilizar un osteótomo para preparar el acceso al espacio discal (*Figura 1*). Las uniones facetarias deben retirarse con cuidado.



Figure

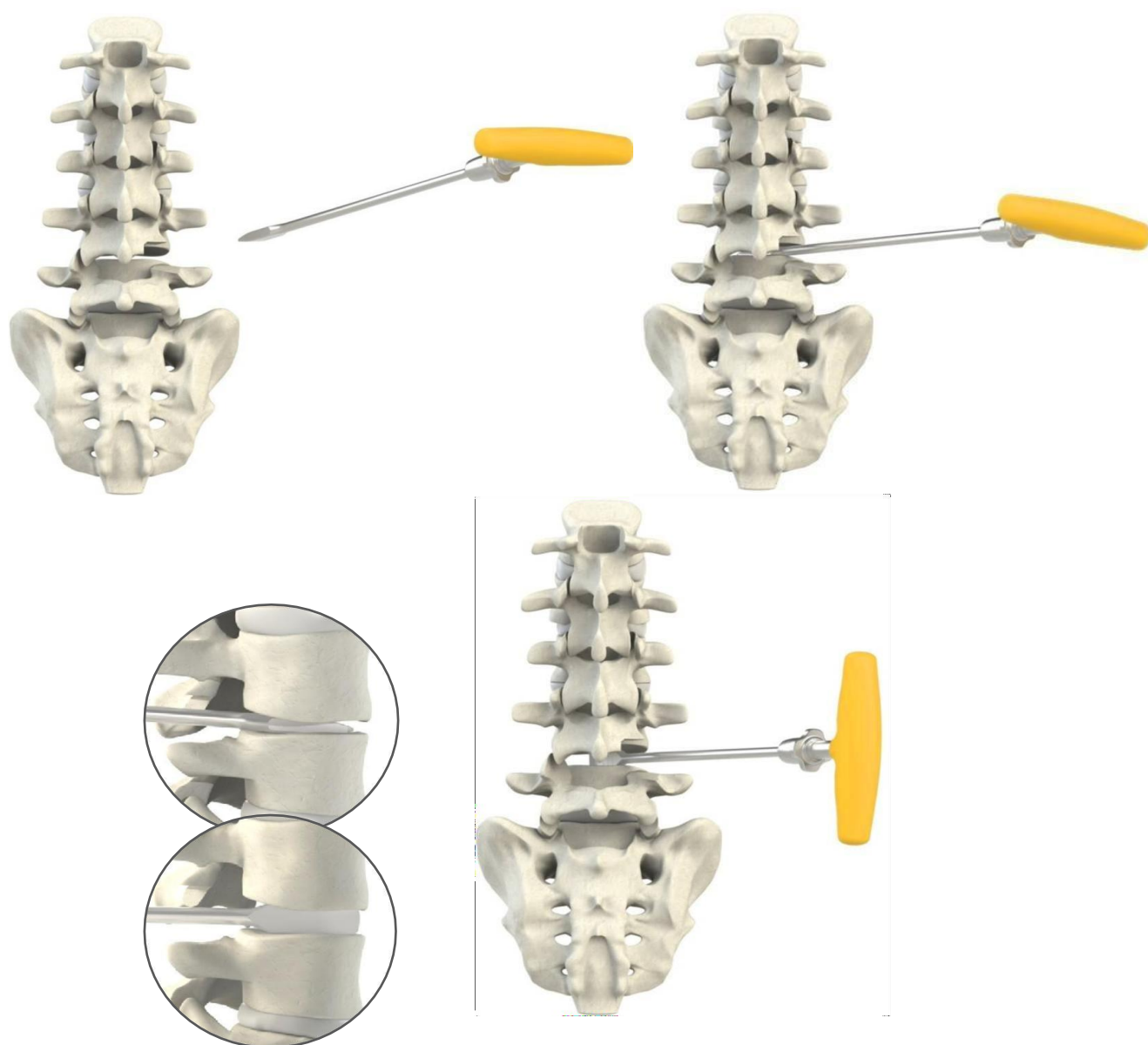
Se pueden utilizar curetas, Kerrison y discos para eliminar el hueso y el material del disco y para preparar las placas finales para la implantación y la fusión (*Figura 2*).

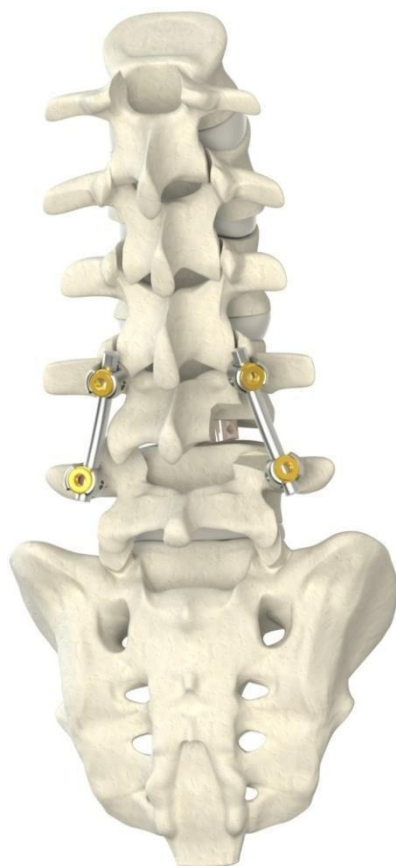


Figure

Selección del tamaño del implante

Una vez preparadas las placas finales, los distractores, ensamblados en el mango en T, se utilizan para definir el tamaño óptimo del dispositivo DIVA TLIF. El tamaño de distractor más pequeño (S.7) se ensambla en el mango en T y se inserta entre las vértebras horizontalmente (*Figuras 3a y 3b*), luego se gira a la posición vertical para probar la estabilidad (*Figura 4*). Si el distractor no es estable, pruebe con los tamaños superiores hasta alcanzar el tamaño óptimo. El distractor del tamaño adecuado debe ser estable. Una vez definido el tamaño, elija el dispositivo DIVA TLIF correspondiente.





1- Caja en Banana

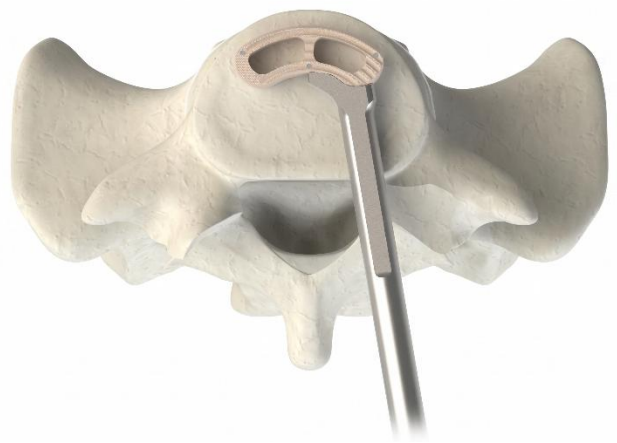
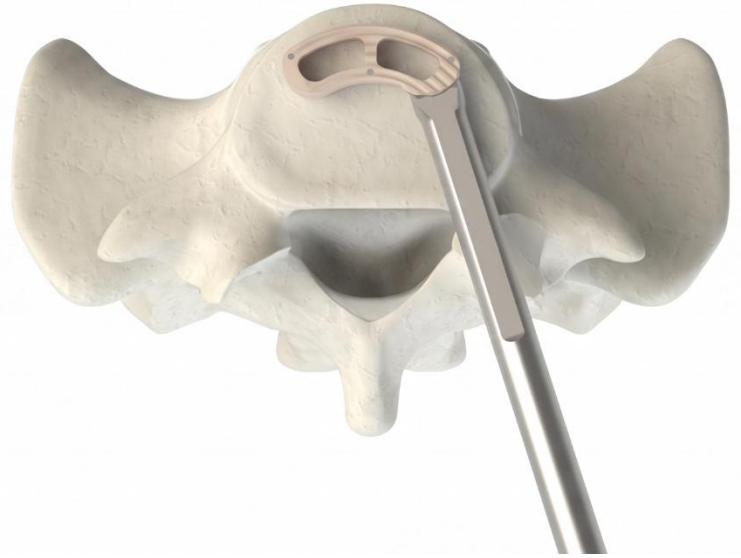
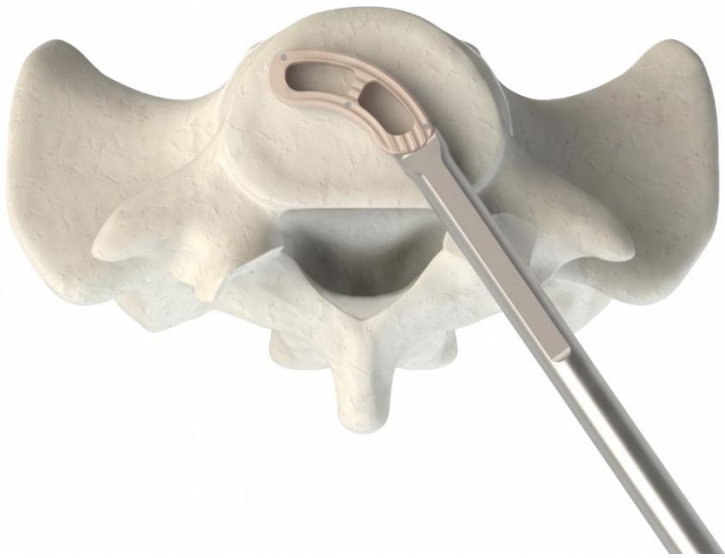
Seleccione el tamaño apropiado de la caja en banana TLIF correspondiente al último distractor utilizado. Rellene los dos agujeros grandes de la jaula con autoinjerto o sustituto óseo utilizando el soporte de la caja. Ensamble la caja al impactador atornillando la parte roscada interior al orificio roscado lateral de la caja. Se puede añadir un injerto óseo adicional en el espacio intervertebral antes y/o después de la implantación de la caja. Inserte la caja entre las vértebras por abordaje translateral, en dirección oblicua, hasta alcanzar la profundidad deseada (*Figura 9*). Una vez colocado oblicuamente en el lugar correcto desenrosque la parte interior del impactador y empuje la bala en banana TLIF martillando con el impactador. La cara gira espontáneamente (*Figura 10b*) y adopta la posición horizontal correcta. La posición óptima es el tercio anterior del cuerpo vertebral para restaurar la lordosis.

En caso de que la jaula esté en posición posterior (*Figura 11a*), utilice el Empujador Impactador para mover la caja en banana DIVA TLIF hacia el área anterior hasta alcanzar la posición óptima que se muestra en la *Figura 11b*.

La caja debe complementarse con una fijación de tornillos pediculares posteriores SOCORE (*Figura 12*). Se recomienda una compresión firme de los tornillos antes del apriete final para evitar la movilidad y la migración de la caja.



PROMED
Spine



PROMED
Spine

