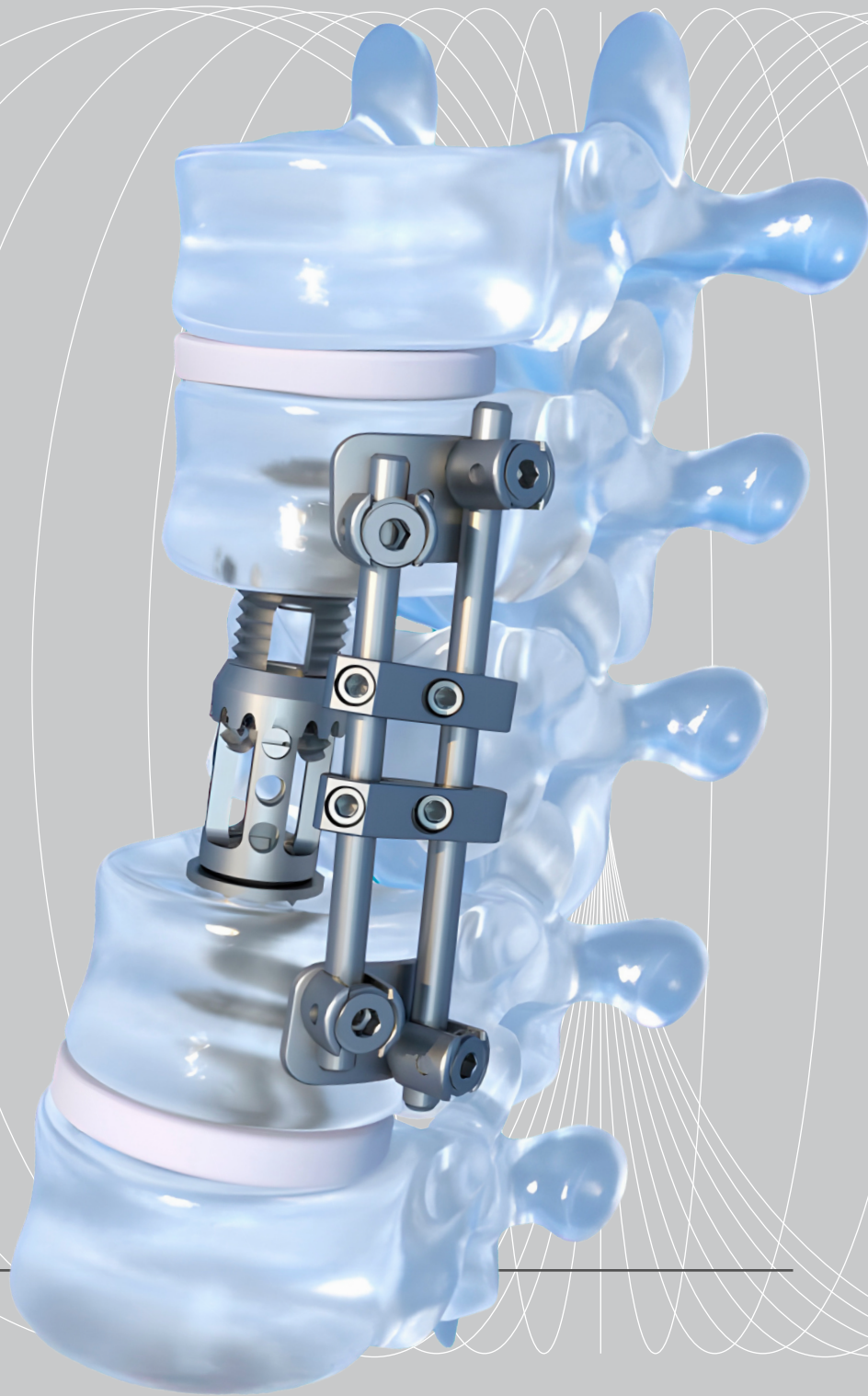


AXICORE™ VBR

DYNAMIC VERTEBRAL REPLACEMENT PLATFORM



BIOCOMPATIBILIDAD Y ESTABILIDAD MECÁNICA

El sistema de reemplazo vertebral expansible de **aleación de titanio**, diseñado para la reconstrucción vertebral por **trauma, tumores o tuberculosis vertebral multisegmentaria**.

Ofrece una excelente biocompatibilidad, alta estabilidad mecánica y un amplio espacio para injerto óseo, mejorando la osteointegración y una fusión eficiente de los cuerpos vertebrales.



PRINCIPALES VENTAJAS

Superficie dentada para mejor anclaje y menor riesgo de hundimiento o migración.

Altura ajustable intraoperatoriamente con múltiples rangos (19–78 mm).

Diámetro estándar de **Ø18 mm** y opción de rotación de plataformas terminales 180° para una mejor corrección sagital.

Amplio espacio interno para injerto óseo.

Posibilidad de **preensamblaje fuera del cuerpo**.

Plataformas terminales (end caps) con ángulos intercambiables (0°, 3°, 8°), que permiten restaurar **lordosis o cifosis**.

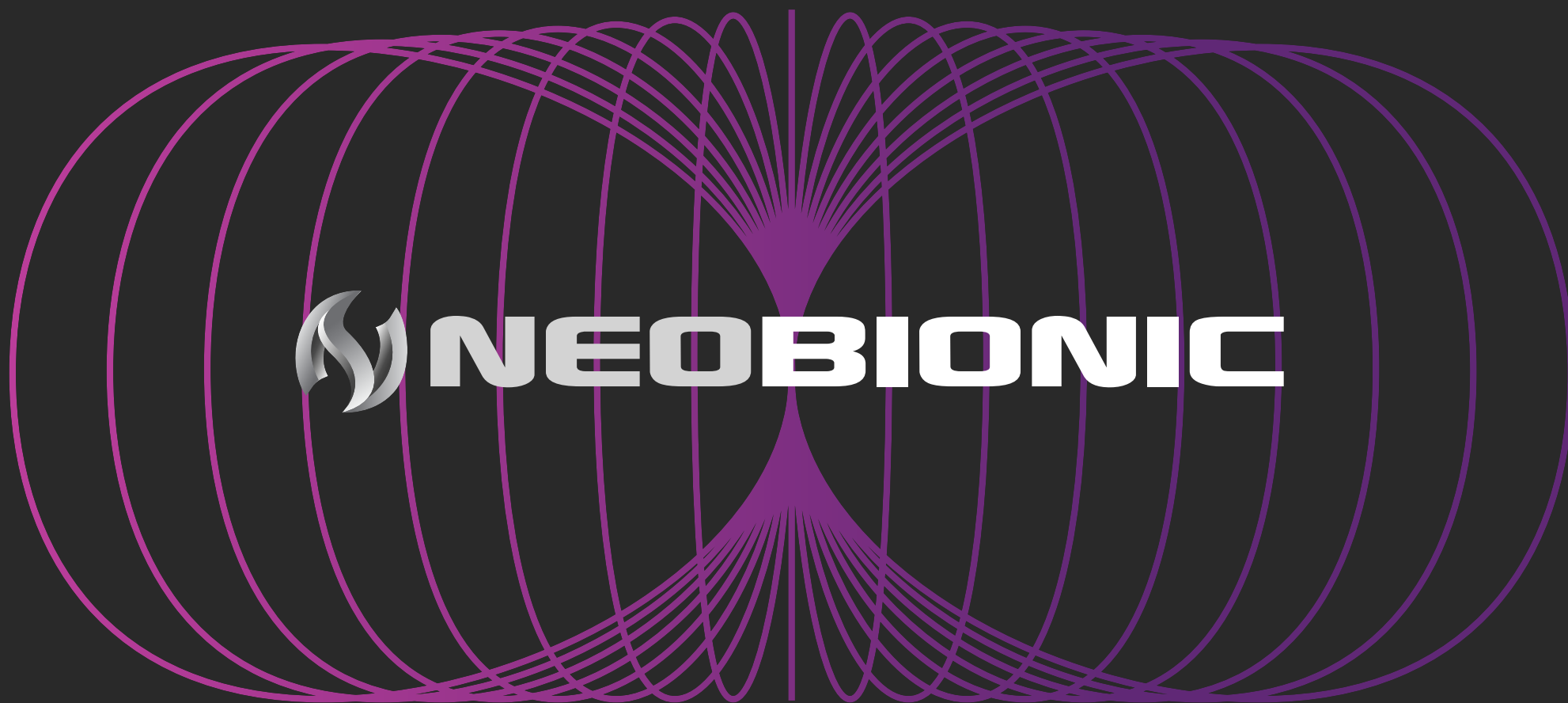


INDICACIONES

- ✓ Traumatismo de columna multisegmentario.
- ✓ Tumores vertebrales.
- ✓ Tuberculosis vertebral multisegmentaria.

CONTRAINDICACIONES

- ⊗ Osteoporosis severa.
- ⊗ Infección activa.
- ⊗ Enfermedades neuromusculares combinadas.
- ⊗ Reaccion alergica al titanio.
- ⊗ Enfermedades inmunosupresoras.



www.neobionic.com

contacto@neobionic.com