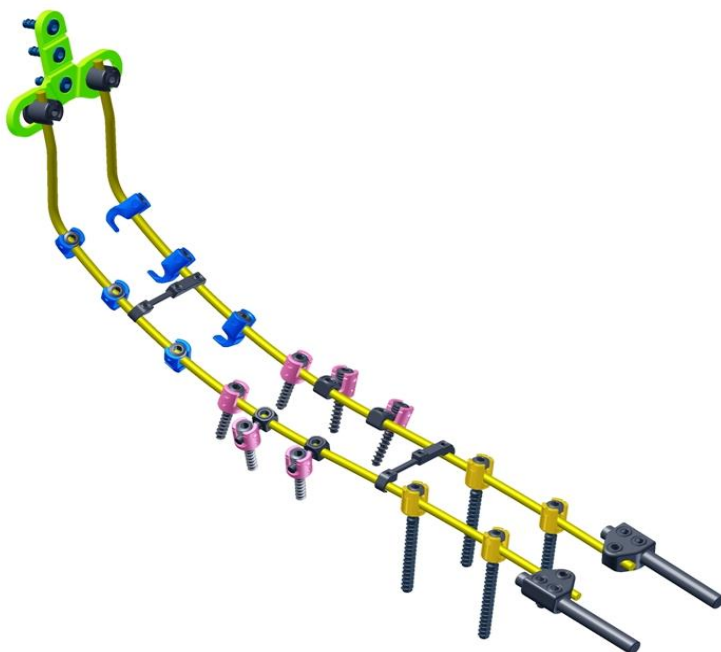


El Sistema de Fusión Occipito-Cervical PLUTO™ es un sistema versátil, diseñado para ser efectivo en el tratamiento de casos más complejos en la columna torácica superior y occipito-cervical

El Sistema PLUTO™ está compuesto de ganchos cervicales laminares, tornillos poli-axiales torácicos y conectores de varillas laterales y placas occipitales de línea media. El gancho laminar está diseñado para proporcionar un excelente ajuste y fijación en la columna torácica superior y cervical sub-axial. El tornillo poli-axial ofrece un grado de angulación y colocación del tornillo independiente que reduce la necesidad de contorno de barra. Un conector de varilla lateral proporciona una manera de conectar los tornillos poli-axiales no lineales a la varilla. Esto nos permite adaptarnos mejor a la anatomía de la paciente. La placa occipital está prevista para proporcionar estabilización y promover la fusión de la unión occipito-cervical.



Características y Beneficios

- Los implantes proporcionan la flexibilidad requerida para acomodar variaciones en la anatomía del paciente.
- Tornillos esponjosos y corticales auto-roscantes de ángulo variable.
- El Sistema incluye un set completo de implantes e instrumentos diseñados para optimizar la fijación al occipucio.



30°



45°

Indicaciones de Uso

El Sistema Spine PLUTO™ ha sido diseñado para estabilización posterior de la columna occipito-cervical y columna torácica superior. Los implantes proveen flexibilidad requerida para acomodar variaciones en la anatomía del paciente.

- ◆ Inestabilidades en la columna occipito-cervical
- ◆ Inestabilidades en la columna torácica superior y cervical inferior.
- ◆ Condiciones post-traumáticas degenerativas y dolorosas en la columna torácica superior y cervical inferior.
- ◆ Fusiones cervicales anteriores que requieren estabilización posterior adicional.

Información del Implante [Material en Aleación de Titanio (Ti-6Al-4V)]



Gancho, 3.2mm

TAMAÑO	REF
3.2 X 6.0 mm	MOI 37103060
3.2 X 4.5 mm	MOI 37103045

Placa Crosslink

TAMAÑO	REF
25 - 30 mm	MOI 37104050
30 - 40 mm	MOI 37104060
40 - 60 mm	MOI 37104070

Conector Doble Vara, 3.2mm

TAMAÑO	REF
3.2 X 5.5 mm	MOI 37105055
3.2 X 6.0 mm	MOI 37105060

Conector de Vara Lateral, 3.2mm

TAMAÑO	REF
3.2 X 3.2 mm	MOI 37106060

Tronillo de ajuste

TAMAÑO	REF
3.2 mm	MOI 37107032

Tornillo Occipital

TAMAÑO	REF
4.0 X 5.0 mm	MOI 37110050
4.0 X 6.0 mm	MOI 37110060
4.0 X 7.0 mm	MOI 37110070
4.0 X 8.0 mm	MOI 37110080



Placa occipital de Línea Media_ 3 orificios

TAMAÑO	REF
3 Holes	MOI 37108003

Placa Cervical occipital_ 4 orificios

TAMAÑO	REF
4 Holes	MOI 37109004

Poly-Axial Screw (PAS), 3.5mm

TAMAÑO	REF
3.5 X 12 mm	MOI 37101012
3.5 X 14 mm	MOI 37101014
3.5 X 16 mm	MOI 37101016
3.5 X 18 mm	MOI 37101018
3.5 X 20 mm	MOI 37101020
3.5 X 22 mm	MOI 37101022
3.5 X 24 mm	MOI 37101024
3.5 X 26 mm	MOI 37101026
3.5 X 28 mm	MOI 37101028
3.5 X 30 mm	MOI 37101030

Tornillo Poli-axial (PAS), 4.0mm

TAMAÑO	REF
4.0 X 12 mm	MOI 37102012
4.0 X 14 mm	MOI 37102014
4.0 X 16 mm	MOI 37102016
4.0 X 18 mm	MOI 37102018
4.0 X 20 mm	MOI 37102020
4.0 X 22 mm	MOI 37102022
4.0 X 24 mm	MOI 37102024
4.0 X 26 mm	MOI 37102026
4.0 X 28 mm	MOI 37102028
4.0 X 30 mm	MOI 37102030

Vara (Varilla), 3.2mm

TAMAÑO	REF
3.2 X 30 mm	MOI 37112030
3.2 X 40 mm	MOI 37112040
3.2 X 50 mm	MOI 37112050
3.2 X 60 mm	MOI 37112060
3.2 X 70 mm	MOI 37112070
3.2 X 80 mm	MOI 37112080
3.2 X 90 mm	MOI 37112090
3.2 X 100 mm	MOI 37112100
3.2 X 200 mm	MOI 37112200
3.2 X 300 mm	MOI 37112300

Vara / Placa Occipital (opcional)

TAMAÑO	REF
3.2 X 100 mm	MOI 37111100
3.2 X 200 mm	MOI 37111200

