

DS

SAXXO™



**Presentación de la gama de implantes para el
tratamiento de la deformación espinal**

Sumario

1. Tornillos
2. Barras
3. Ganchos
4. Conector de barra



SAXXO- Tornillos

Tipos de tornillos

- Torácico $\varnothing 4.5$
- Lumbar $\varnothing 5$ y $\varnothing 6$
- Sacro $\varnothing 7$
- Recuperación $\varnothing 8$

Existe tornillos con una cabeza mas alta para facilitar el posicionamiento de las barras.

Tornillos monoaxiales disponibles



SAXXO - Barras

Dos tipos de barras

- Las barras para los adolescentes son en Titanio TA6V ELI
- Las barras para los adultos son en Cromo – cobalto CoCr28Mo

Las barras en Cromo – cobalto son mas rigidas que las barras en Titanio



 Las barras en Cromo – cobalto pueden estar dobladas una vez solamente

SAXXO- Ganchos



Las tuercas para los ganchos son los mismos que para los tornillos pediculares

SAXXO- Conector de barra

3 referencias de diametros :

- $\varnothing 5$ con $\varnothing 5$
- $\varnothing 5.5$ con $\varnothing 5.5$
- $\varnothing 5.6$ con $\varnothing 5.6$



Utilización

- Conexión a artrodesis ya fixada en el paciente.
- Solución de emergencia durante la quirugia
- Permite de combinar las barras en Titanio (torácico) y Cromo-cobalto (lumbar)

Saxxo - Fijación sacra

Aumento de la capacidad mecánica de la placa sacra

- **Indicación:**

- Recogida como consecuencia de un arranque de tornillos en S1
- Deformación
- Tumores en L5



Saxxo - Fijación sacra

- Siempre combinar a una caja TLIF o ALIF en L5/S1
- Punto clave: posicionamiento del tornillo en S1:
 - Bicortical
 - Paralela al platillo sacro

Tornillo en S1

Tornillo en S2

Tornillo en la cresta ilíaca





orthopaedic & spine development

Gracias por su atención

www.osdevelopment.fr