



## Pedicle screw and rod stabilization system

*Tornillo Pedicular y barras para estabilización*



**Traumec**<sup>®</sup>  
HEALTH TECHNOLOGY



## ADVANTAGES / VENTAJAS

- Wide range of screw lengths;
- Color reference for screws diameter;
- One system for many techniques;
- Single level to complex multi-level fusions;
- Amplia gama de longitudes de tornillo;
- Uso de colores para el diámetro de los tornillos;
- Un solo sistema para muchas técnicas;
- De un solo nivel hasta complejas y múltiples niveles de fusiones;

## STANDARD INSTRUMENTS EASILY UNDERSTOOD

INSTRUMENTALES ESTÁNDAR DE FÁCIL COMPRENSIÓN

- Simple to use;
- Reliability in handling;
- Fácil de usar;
- Fiabilidad en la manipulación;

### Rods (diameter 6.0mm): lengths from 40 to 500mm

Barras de (diámetro 6,0mm):  
longitudes de 40 a 500mm



**The Locking cap thread ensures  
proper clamp strength and resistance.**

*El tapón de bloqueo proporciona  
una fuerza de ajuste adecuada y resistencia.*

**Variable cross links  
(lengths from 30mm to 80mm)  
and rod-rod connectors**

*Cross links variables  
(longitudes de 30mm a 80mm)  
y conectores barra- barra*

**25 degree of angulation.**

25 grados de angulación.

Screws and rods are manufactured from titanium alloy that conforms to ASTM F136.

Tornillos y barras son fabricados en aleación de titanio conforme la norma ASTM F136.



**Monoaxial screws: diameters**

**4.5 / 5.5 / 6.5 / 7.5mm - lengths from 30 to 50mm**

Tornillos monoaxiales: diámetros

4,5 / 5,5 / 6,5 / 7,5mm - longitudes de 30 a 50mm



**Polyaxial Spondylolisthesis screws: diameters**

**5.5 / 6.5 / 7.5mm - lengths from 40 to 50mm**

Tornillos poliaxiales espondilolistesis: diámetros

5,5 / 6,5 / 7,5mm - longitudes de 40 a 50mm



**Polyaxial screws: diameters**

**4.5 / 5.5 / 6.5 / 7.5mm - lengths from 35 to 50mm**

Tornillos poliaxiales: diámetros

4,5 / 5,5 / 6,5 / 7,5mm - longitudes de 35 a 50mm



- **Degenerative Disc Disease;**  
*Enfermedad degenerativa del disco;*
- **Degenerative**  
*La espondilolistesis degenerativa;*
- **Spondylolisthesis;**  
*Fallo de fusión anterior;*
- **Failed previous fusion;**  
*Fallo de fusión anterior*
- **Pseudoarthrosis;**  
*La pseudoartrosis;*
- **Spinal Stenosis;**  
*Estenosis espinal;*
- **Trauma;**  
*Trauma*



## INDICATIONS INDICACIONES



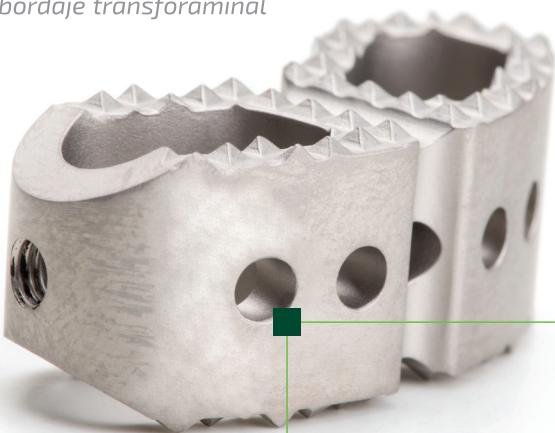
**Traumec®**  
HEALTH TECHNOLOGY

## Interbody System for TLIF Procedures

### Sistema intersomático para procedimientos TLIF

The Traumec Interbody Fusion System (TLIF) is indicated for use as intervertebral body fusion devices in mature via transforaminal approach using autograft.

*El sistema de fusión intersomática Traumec (TLIF) es indicado como dispositivo de fusión intervertebral corporal en pacientes adultos a través de abordaje transforaminal usando auto injerto.*



#### Features/Características

- Bullet nose allows for easy insertion;
- Edges reinforced anchoring of the implant while minimizing the risk of expulsion;
- Double graft area maximizing the chances of a successful fusion;
- Simple, ergonomic;
- Self-explanatory instrumentation;
  
- Nariz con formato bala permite una fácil inserción;
- Los bordes refuerzan el anclaje del implante y reduce al mínimo el riesgo de expulsión.
- Doble área para injerto para maximizar las posibilidades de éxito de la fusión;
- Simpley ergonómico;
- Instrumentación autoexplicativo;

#### PROVEN QUALITY

CALIDAD COMPROBADA

Manufactured in accordance with the highest international standards and in conjunction with high quality raw material 100% tested and proved.

*Fabricado de acuerdo con los más altos estándares internacionales y en conjunto con materia prima de alta calidad 100% probada y comprobada.*

**Heights available in seven different sizes to accommodate various patient anatomies.  
7 to 13mm in 1mm increments**

*Alturas disponibles en siete tamaños diferentes para adaptarse a diferentes anatomías de los pacientes. De 7 a 13mm en incrementos de 1mm*