

# PINA<sup>®</sup>

Your Swiss Option

**EXPANDUS**

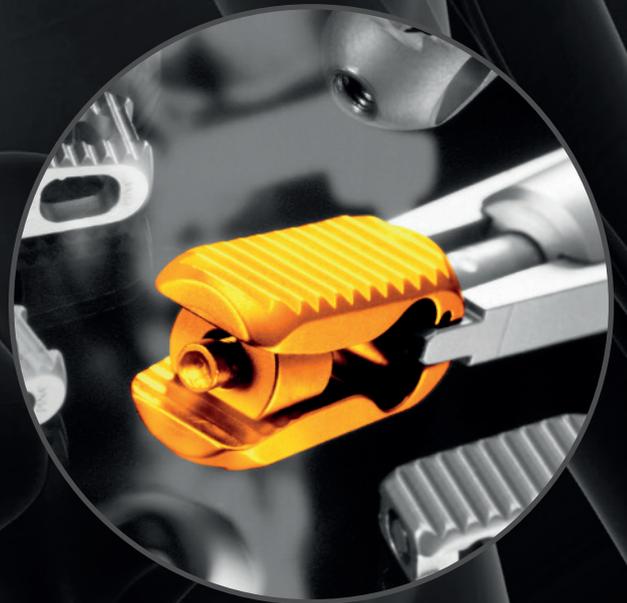
**TITAN**

**P** OSTERIOR

**L** UMBAR

**I** NTERBODY

**F** USION





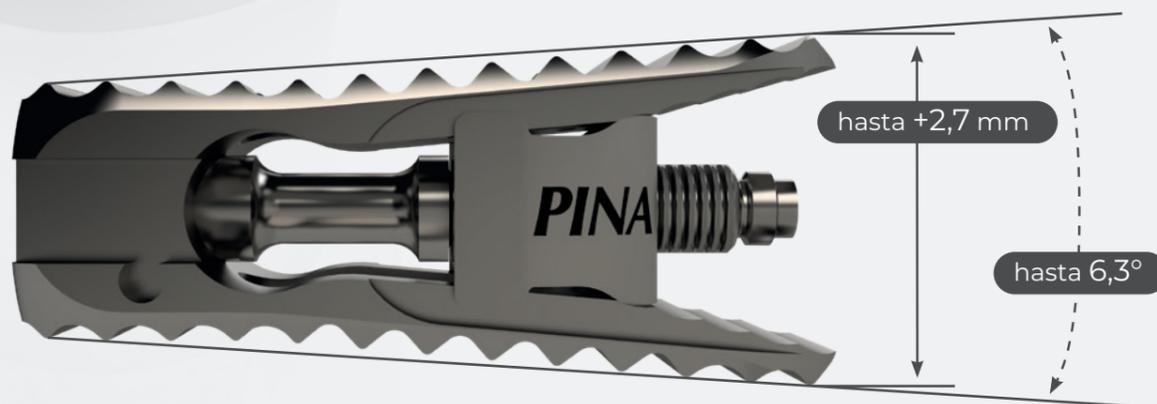
# EXPANDUS TITAN

## PROPIEDADES

La PINA® EXPANDUS Titan PLIF-Cage fue desarrollada para la fusión de la columna vertebral lumbar después de una discectomía y descompresión por cambios degenerativos. Para asegurar o reconstruir la lordosis lumbar, el Cage puede expandirse de forma continua hasta aproximadamente 6.3 grados después de la inserción. Por ello se recomienda especialmente para la implantación en el segmento LWK 4/5. El implante se suministra estéril y listo para ser utilizado y no debe ser re-esterilizado bajo ninguna circunstancia. Es un implante de un solo uso y no debe ser re-utilizado bajo ninguna circunstancia.

### PROPIEDADES:

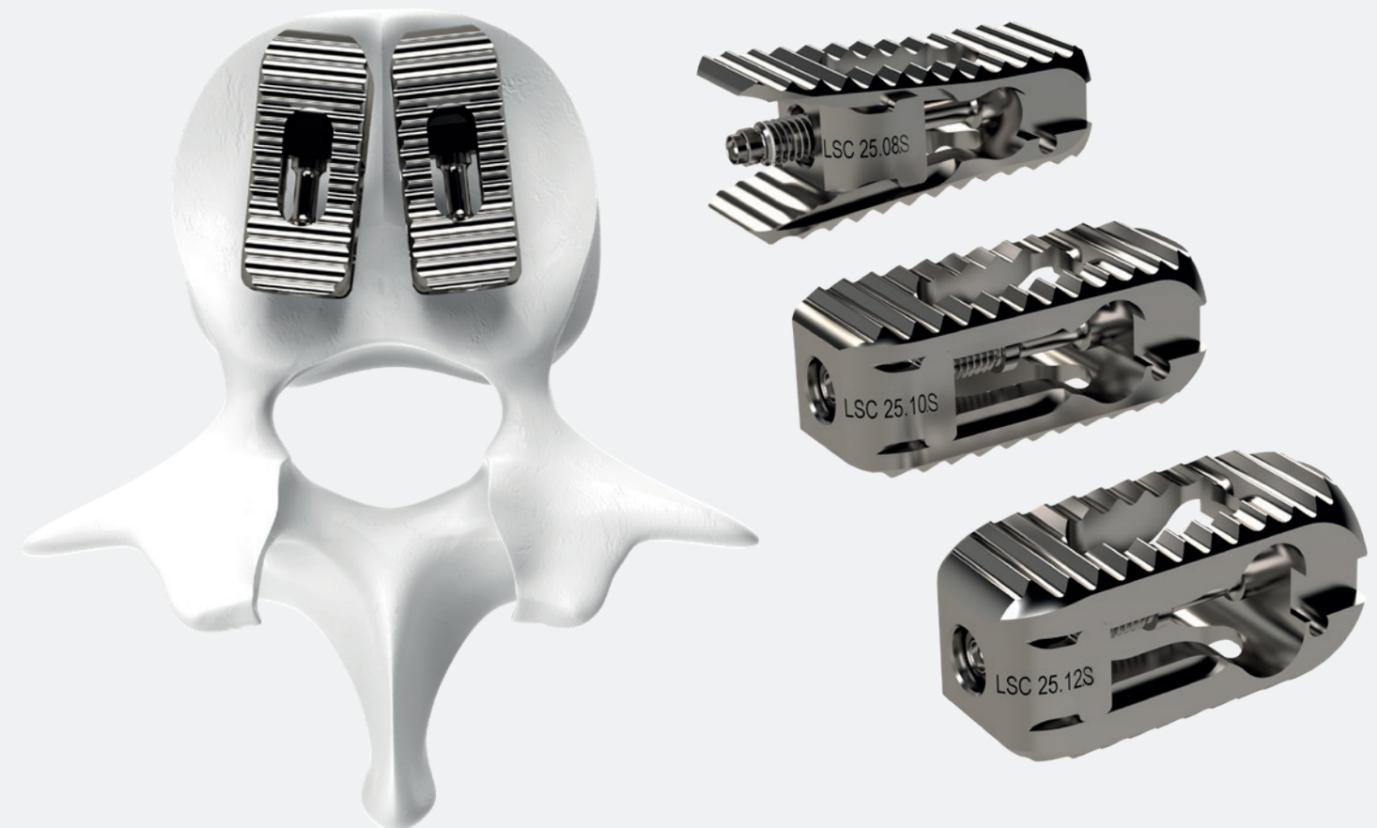
-  Expansión continua in situ hasta +2,7 mm y 6,3°
-  Dos distintas longitudes (20 mm y 25 mm) y anchuras (10 mm y 11 mm)
-  Tres alturas dorsales (8 mm, 10 mm, 12 mm)
-  Fácil manipulación de los Instrumentos
-  Grandes cavidades de relleno para el injerto óseo autógeno



# EXPANDUS TITAN

## IMPLANTES

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	LONGITUD DEL IMPLANTE	ANCHO DEL IMPLANTE	ALTURA DORSAL	ALTURA VENTRAL MÁXIMA	ÁNGULO LORDÓTICO MÁXIMO
LSC20.08.S	EXPANDUS Titan estéril	20	10	8	9,7	4,9°
LSC25.08.S	EXPANDUS Titan estéril	25	11	8	10,7	6,3°
LSC20.10.S	EXPANDUS Titan estéril	20	10	10	11,7	4,9°
LSC25.10.S	EXPANDUS Titan estéril	25	11	10	12,7	6,3°
LSC20.12.S	EXPANDUS Titan estéril	20	10	12	13,7	4,9°
LSC25.12.S	EXPANDUS Titan estéril	25	11	12	14,7	6,3°





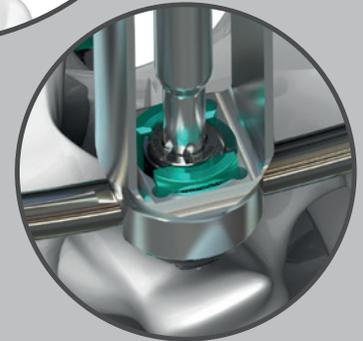
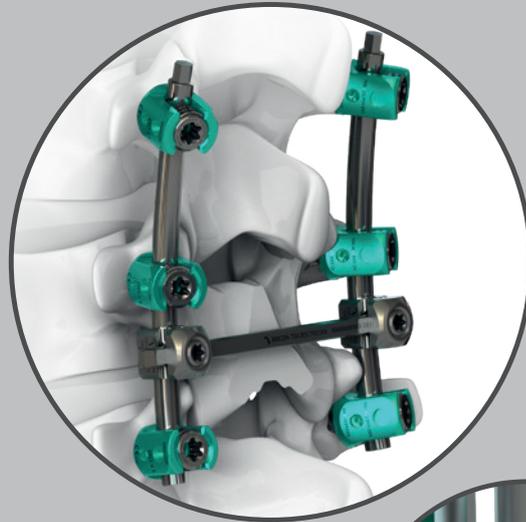
# EXPANDUS TITAN

MÁS INFORMACIÓN

## SISTEMAS COMPATIBLES

### BRICON OCTOPODA®

- Tornillo de fijación autorrompible
- Altura total muy baja de la tulipan
- Múltiples opciones de tornillos
- Rosca de tornillo mejorada
- Mayor grado de libertad poliaxial



Para más información, póngase en contacto con [info@bricon.com](mailto:info@bricon.com) +49 (0) 7461 9336-0

# PINA®

Your Swiss Option

PINA Medizintechnik Vertriebs AG  
Neuwiesenstrasse 15  
8400 Winterthur / Switzerland

Tel.: +41 (44) 586 52 - 62

[info@pina-med.ch](mailto:info@pina-med.ch)  
[www.pina-med.ch](http://www.pina-med.ch)



# BRICON

Distributed by:

Bricon GmbH  
Eisenbahnstrasse 100  
78573 Wurmlingen / Germany

Tel.: +49 (0) 7461 9336 - 0

[info@bricon.com](mailto:info@bricon.com)  
[www.bricon.com](http://www.bricon.com)