

Artículo	Cantidad (por caja)	Referencia
Kits Sistema VerteStable®		
VerteStable® mini 3,00 (11G) x 125 mm	2	458030
VerteStable® mini 3,00 (11G) x 150 mm	2	458031
Componentes de VerteStable®		
VerteStable® SIS	5	458040
VerteStable® cánula 3,00 (11G) x 125 mm	25	458043
VerteStable® cánula 3,00 (11G) x 150 mm	25	458044

VerteStable®

Sistema de Vertebroplastia para estabilización del cuerpo vertebral



Distribuido por

OSARTIS GmbH

Lagerstraße 11-15, 64807 Dieburg, Alemania

Tel. +49 (0) 6071 - 929 0
 fax +49 (0) 6071 - 929 100
 e-mail info@osartis.de
 web www.osartis.de

Fabricante



SOMATEX®

MEDICAL TECHNOLOGIES GMBH
 Hohenzollerndamm 150/151, 14199 Berlin, Alemania

Tel. +49 (0) 3328 - 3076 0
 fax +49 (0) 3328 - 3076 99
 e-mail service@somatex.com
 web www.somatex.com

I.295es

141-1300-01ES / 022019



Procedimiento de vertebroplastia

» La vertebroplastia es un procedimiento para el tratamiento del dolor óseo«

„La vertebroplastia es un método de tratamiento médico que puede ser adecuado para pacientes con dolor de espalda. En el pasado se lograron buenos resultados con la vertebroplastia para una serie de enfermedades que se presentan con un fuerte dolor óseo de las vértebras. Estas enfermedades son principalmente osteoporosis, así como tumores.

El dolor óseo origina una mayor inestabilidad del hueso que da lugar a deformaciones del mismo. Por un lado la aparición del dolor es debida a la propia fractura pero también debida a la irritación del periostio colindante.



Como el periostio está alimentado por muchos «nervios del dolor», el paciente siente dolor. Con el uso de Vertebroplastia se compensa la estructura ósea perdida mediante

el cemento óseo, los fragmentos se reconectan y el hueso se estabiliza desde el interior. Por tanto, se previene la dolorosa deformación del hueso y el paciente experimenta un alivio del dolor rápido y duradero.“

Prof. Dr. med. Johannes Hierholzer

Médico jefe de Radiología de diagnóstico e intervencionista de la Clínica Ernst-von-Bergmann, Potsdam, Alemania

VerteStable®

VerteStable® contiene un sistema de aplicación mínimamente invasivo para el tratamiento de fracturas vertebrales por compresión.



VerteStable® mini

El Kit de aplicación de Vertebroplastia VerteStable® mini permite un llenado de cemento de los cuerpos vertebrales con una sola mano, así como, un control de presión perfecto y la reducción de fugas, especialmente con el llenado de defectos de huesos pequeños.

Componentes del kit VerteStable® mini	Cantidad
Recipiente de mezcla y espátula VerteStable®	1
VerteStable® SIS	2
Cánula VerteStable®	2
Soporte de aguja VerteStable®	1

Componentes individuales del sistema VerteStable®



VerteStable® SIS

- Jeringa con capacidad de 3 ml
- Diseño ergonómico y fácil manejo
- Operación con una sola mano
- Tiempos de aplicación considerablemente más largos en comparación con la jeringa de policarbonato convencional
- Menor riesgo de fugas por la transferencia directa y de fuerza perceptible
- Conexión Luer estándar para todos los componentes de vertebroplastia estándar

Cánula de aplicación VerteStable®

- Alta estabilidad (espesor de pared 0,375 mm)
- Borde liso
- Guía complementaria para la profundidad de penetración con marcado en cm grabado con marcas de 5 y 10
- Baja resistencia durante la aplicación del cemento con pared interna de cánula lisa
- Buenas propiedades de guía con superficie de cánula electropulida
- La muesca en la cabeza del mandril permite localizar la posición del punto de la cánula
- La fijación del metal sólido de la cánula y el mandril resisten el impacto de un martillo quirúrgico
- Conexión Luer lock para las jeringas estándar



Soporte de aguja VerteStable®

(solo disponible con el kit VerteStable® mini)

- Exposición reducida debido a mayor distancia a la fuente de radiación
- Una cánula de anestesia se puede bloquear con o sin jeringa
- Evita las sombras radiográficas que interfieren
- Ayuda con la retirada del mandril después de que la cánula se haya colocado correctamente
- Se puede emplear para retirar fácilmente la cánula después de la aplicación del cemento



Recipiente de mezcla y espátula VerteStable®

(solo disponible con el kit VerteStable® mini)

- Mezcla adecuada del cemento
- Mezcla eficaz de los componentes del cemento
- Material resistente PMMA

