

OSSIX®
Soluciones
Regenerativas

# Enraizados en la naturaleza, permiten cimientos sólidos.

Impulsados por la tecnología **GLYMATRIX**, clínicamente probada, los productos **OSSIX** ofrecen mayor biodurabilidad y eficacia, proporcionando soluciones regenerativas avanzadas.

La línea de productos OSSIX es una cartera de productos regenerativos diseñada para promover la neoformación de tejido blando y duro vital sin dejar residuos. Los productos OSSIX se basan en colágeno tipo 1 y tipo 3 y demuestran propiedades de biodurabilidad mejoradas gracias a la tecnología patentada GLYMATRIX. La tecnología GLYMATRIX es similar al proceso de reticulación en el cuerpo humano, en el que se utiliza un azúcar no tóxico de origen natural como agente reticulante.

Más de 100 publicaciones, artículos revisados por pares, estudios de casos y artículos profesionales respaldan la eficacia clínica de la tecnología GLYMATRIX y los productos OSSIX.

## GLYMATRIX: Un vistazo más de cerca

Una tecnología bioprogramable para la ingeniería específica de biomateriales de larga duración con biodurabilidad mejorada y otras propiedades para los productos OSSIX.

## Tecnología GLYMATRIX ¿Cómo funciona?

**Fuente**
Tendones porcinos, colágeno tipo 1; fibras resistentes, altamente biocompatibles y seguras.

**Extracción**

**Pepsinización**
Eliminación de los telopéptidos: La parte inmunogénica de la subunidad de la molécula de colágeno.

**Purificación**

**Fibrilación**
Construyendo una red de fibras más sólida

**Entrecruzamiento**
Para una red más sólida y una mayor longevidad

OSSIX Agile se obtiene de una fuente diferente (colágeno de pericardio porcino tipo 1 y 3). Además, OSSIX Agile se reticula según la tecnología GLYMATRIX, pero se procesa de forma distinta. No pasa por todo el proceso GLYMATRIX. Su calidad se logra mediante un proceso de purificación diferente y probado.

Dentsply Sirona

# Productos OSSIX

## OSSIX Plus | Barrera redefinida



OSSIX Plus es una membrana de barrera de colágeno reabsorbible y resistente que mantiene su funcionalidad de barrera durante 4 a 6 meses. Es resistente a la degradación tras una exposición de 3 a 5 semanas y posee excelentes propiedades de manipulación, adaptándose a los defectos y adhiriéndose bien al tejido. OSSIX mantiene una alta biocompatibilidad y se ha observado que se osifica.

## OSSIX Volumax | Volumen real, infraestructura sólida



El innovador andamio OSSIX Volumax está diseñado para añadir volumen y favorecer la osificación. Ideal para la regeneración guiada de hueso y tejido, su grosor de 2 mm y su naturaleza expandible garantizan una manipulación óptima, contribuyendo positivamente a la calidad de los tejidos duros y blandos.

Con **OSSIX**,
La naturaleza tiene la mejor oportunidad de influir en la salud dental de sus pacientes.

**Para obtener más información sobre OSSIX**

Productos y actividades regenerativas en su región:

**regenerative.dentsplysirona.com**

Lea las instrucciones de uso antes de utilizar el producto y para obtener información adicional sobre indicaciones, contraindicaciones, advertencias y precauciones.

Escanee el código para referencia.