

VALOR AGREGADO DEL ZSI 475

La versión del ZSI 475 de 2015 es un implante de pene inflable que consta de tres componentes: el depósito, la bomba y un par de prótesis inflables.

General

- Todos los tamaños en una sola caja.
- Gran diámetro.
- Recubrimiento de PVP.
- Todos los componentes son biocompatibles.

En la Sala de Operaciones

El kit está listo en menos tiempo: Solo una caja en comparación con una decena de cajas con otros implantes de pene.

- El implante de pene se prepara fácilmente.
- Todos los componentes del implante y todos los tamaños vienen en una sola caja sin tener que pagar más.
- Todos los accesorios para realizar el implante están dentro de la caja, excepto los dilatadores.

Para el HOSPITAL

Logística simple:

- Solo deberá pedir una caja en lugar de una decena de cajas para escoger otros implantes de pene.
- Solo una referencia en lugar de una decena de referencias.
- No hay nada para desechar después de la cirugía.
- Una caja contiene todo. No hay riesgo de que caduque el contenido de los sets usados.
- No hay riesgo de que se pierda ningún componente, o alguna caja, ya que hay una sola caja para todo.

Para el PACIENTE

- El diámetro se agranda cuando el implante se infla. Los estudios muestran que las mujeres prefieren los penes más anchos (y no los penes más largos). Puede encontrar la información referida en el siguiente enlace: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC33342/>.
- Los cilindros son altamente resistentes al ser inflados, por si hay alguna compresión o torsión, para una relación sexual óptima.
- Cuando está desinflado, es cómodo, suave y silencioso. Cuando está desinflado, no emite sonidos de tipo plástico.

VENTAJAS DE LA PRÓTESIS ZSI 475

Alta calidad de los materiales utilizados:

Gran diámetro.

Todos los componentes son biocompatibles. El silicón que utilizamos es elaborado por NUSIL (USA).

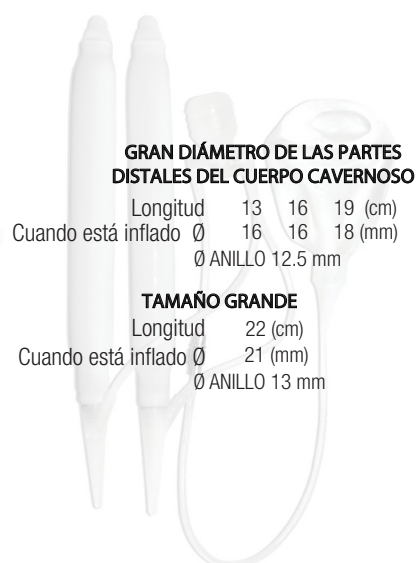
Prótesis Cavernosa:

En tres capas con un tejido de prótesis para la arteria:

- Esto reduce el riesgo de perforar la capa interna.
- Pliegue múltiple resistente.
- Resistente a altas presiones (resistencia de soplo de >3.3 bar).
- Pene más grande al ser implantado.
- Mayor rigidez.
- Menor riesgo de abolladuras.



Tubo externo: Silicón MED
Tejido: Polyester biocompatible
Tubo interno: Silicón MED



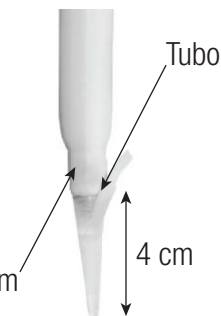
ZSI 475 rigidez mejorada es un implante adecuado para tratar la enfermedad de Peyronie.



Partes Proximales

- La parte proximal es angosta para facilitar su colocación en el cuerpo cavernoso.
- La salida del tubo es flexible para pasar de 30° a 0° (cuando la salida del tubo está atrapada en el cuerpo cavernoso).
- La salida del tubo está a 4 cm del extremo de la parte proximal, por lo que se reduce el riesgo de invadir el cuerpo cavernoso.
- Es posible cortar un cm para pasar de 13 cm a 12 cm para acoplarse a un pene más pequeño.
- La parte proximal y la bomba vienen conectadas: el riesgo de pérdida es bajo.

Ø ANILLO 12.5 mm



BOMBA

- Tamaño estándar, diseño sencillo, el escroto se encuentra fácilmente.
- Mecanismo simple utilizado exitosamente durante 40 años.
- Presión suave sobre la válvula para desinflar la prótesis inflable. *
- Válvula reforzada para disminuir el riesgo de experimentar erecciones espontáneas. *
- Salida prolongada del tubo para reducir el riesgo de tubos rotos o de derrames tempranos. *



TODOS LOS TAMAÑOS EN UNA SOLA CAJA

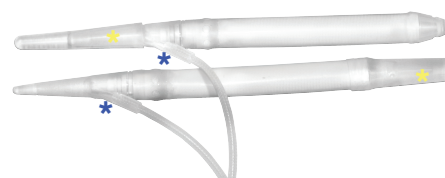
El kit contiene accesorios para reparar cualquier tipo de error:

- Si ocurre algún error con el tamaño, el urólogo puede reemplazar el cilindro de forma gratuita.
- Si, por accidente, el cilindro se daña o se ensucia mientras es implantado, el urólogo puede regenerar un implante del mismo tamaño utilizando cilindros y extensores de otros tamaños de forma gratuita.



EXTENSORES

- Se pueden utilizar extensores distales o proximales. *
- Es el único dispositivo de implante de pene con extensores distales que ayudan a seleccionar la posición perfecta de los tubos. *



DEPÓSITO

- Capacidad de 80ml y 100ml para el tamaño grande.
- Hecho de silicón flexible para absorber toda presión inesperada de la pelvis, la flexibilidad ideal para la entrada, por lo que se reduce el riesgo de experimentar una erección espontánea.



CONECTOR

- Solamente una conexión entre el depósito y la bomba para reducir el riesgo de pérdidas.
- De fácil uso, no se necesitan herramientas, no hay riesgo de que se pierdan las herramientas o de esterilización.
- Es seguro.



RECUBRIMIENTO DE LA PRÓTESIS

- El ZSI 475 está recubierto de PVP (polivinilpirrolidona). Es un bactericida y absorbe fácilmente los antibióticos.
- Los cirujanos pueden escoger antibióticos para tratar los microbios en la zona.

ACCESORIOS

Aguja

- El ojo de la aguja del ZSI 475 tiene un clip en la parte superior para un uso fácil y rápido. Ya no es necesario pasar a través del ojo de la aguja.
- Los cirujanos disponen de dos tipos de agujas de relleno para escoger la que mejor se ajuste: verde tubular o rosado cónico.



Espátula

- Hecha de metal mecánica 316 L, es lo suficientemente rígida como para soportar la suturación (los cilindros están protegidos contra la perforación de la aguja).
- La forma hecha a ayudar a la inserción de la parte proximal.



Regla

- En caso de que no disponga de un medidor de Furlow, encontrará uno simple en la caja. En la parte superior, tiene una capa perforada de silicón para contener la aguja y facilitar su ingreso en el cuerpo cavernoso.

Contiene un tubo plástico para proteger el dispositivo.

Nota: La prótesis es resistente a los escáneres de resonancia magnética.