

IMPLANTE DE PENE INFLABLE CON 3 COMPONENTES ZSI 475

El Valor Agregado del ZSI 475 comparado con otros Implantes de Pene



VALOR AGREGADO DEL ZSI 475

El ZSI 475 es un implante de pene inflable que consta con tres componentes: el depósito, la bomba y un par de cilindros inflables.

GENERAL

- Todos los tamaños en una sola caja.
- Diámetro ancho una vez inflado.
- Recubrimiento de PVP para luchar contra la infección.
- Todos los componentes son 100% biocompatibles.

EN EL QUIRÓFANO

El implante esta listo en poco tiempo dado que todos los componentes estan en una caja sola. Otras marcas tienen una caja por medida/componente.

- El implante se prepara fácilmente.
- Lo que no se usa de la caja se descarta, sin gastos extra.
- Todos los accesorios para implantar están en la caja, excepto los dilatadores.

PARA EL HOSPITAL

Logística simple:

- Solo deberá pedir una caja en lugar de una decena de cajas.
- Solo una referencia en lugar de una decena de referencias.
- No hay nada para re-enviar después de la cirugía.
- Una caja contiene todo. No hay riesgo de que caduque el contenido de los sets.
- No hay riesgo de que se pierda ningún componente, o alguna caja.

PARA EL PACIENTE

- El diámetro se agranda cuando el implante se infla.
- 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 ruidos de tipo plástico. Al inflar o desinflar, tampoco emite ruidos.

VENTAJAS DE LA PRÓTESIS ZSI 475

ALTA CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS:

Todos los componentes son 100% biocompatibles.
La silicona usada es NUSIL (USA).

PRÓTESIS CAVERNOSA:

Hecha de 3 capas con un tejido de prótesis para la arteria:

- Reduce el riesgo de perforar la capa interna.
- Resista a los pliegues múltiples.
- Resistente a altas presiones (resistencia de soplo de >3.3 bar).
- Pene más grande al ser implantado.
- Mayor rigidez.
- Menor riesgo de abolladuras.

Diámetro ancho de las partes distales del cuerpo cavernoso

Longitud	13 cm	16 cm	19 cm
Cuando está inflado Ø	16 mm	16 cm	18 mm
Ø Anillo	12.5 mm	12.5 mm	14 mm

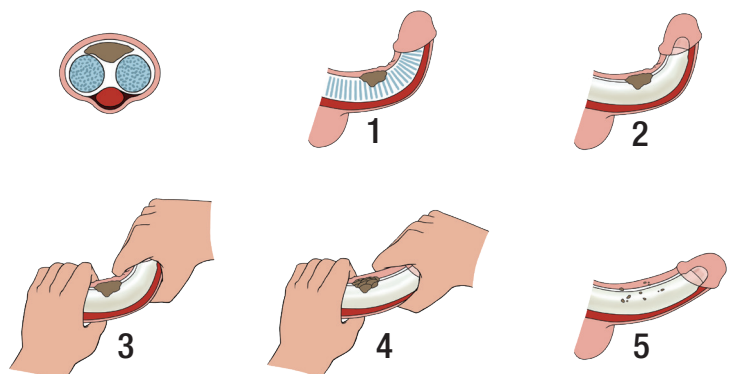
Tamaño grande (caja por separado)

Longitud	22 cm
Cuando está inflado Ø	21 mm
Ø Anillo	14 mm



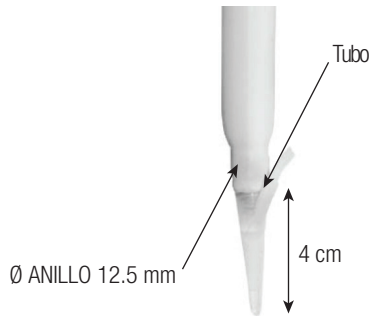
Tubo externo: Silicón MED
Tejido: Polyester biocompatible
Tubo interno: Silicón MED

ZSI 475 es un implante adecuado para tratar la enfermedad de Peyronie, entre otras.



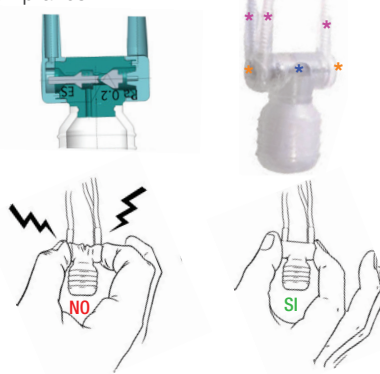
PARTES PROXIMALES

- 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, así evitamos riesgos de erosión en esta parte.
- Es posible cortar 1 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 pérdidas es bajo.



BOMBA

- Tamaño estándar, diseño sencillo, se encuentra fácilmente en el escroto.
- Mecanismo simple utilizado exitosamente durante 40 años.
- Presión suave sobre las válvulas para desinflar la prótesis inflable. *
- Válvulas reforzadas 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

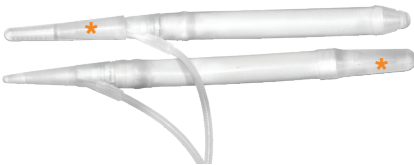
El kit contiene accesorios para facilitar la implantación:

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



EXTENSORES

- Se pueden utilizar extensores distales o proximales. *
- Es el único dispositivo de implante de pene con extensores distales que permite adaptar la prótesis a la realidad de la morfología del paciente.



DEPÓSITO

- Capacidad de 80ml y 100ml para el tamaño grande (caja especial).
- Hecho de silicona flexible para absorber cualquier 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.
- No se necesitan herramientas, no hay riesgo de que se pierdan las herramientas o necesidad de esterilización.
- Es seguro.



RECUBRIMIENTO DE LA PRÓTESIS

- El ZSI 475 está recubierto de PVP (polivinilpirrolidona). Es un bactericida y absorbe fácilmente los antibióticos. Permite luchar contra la infección.
- Los cirujanos pueden elegir antibióticos para tratar los microbios en la zona donde están.

ACCESORIOS

Agujas

- Es una aguja normal.
- Los cirujanos disponen de dos tipos de agujas de relleno para escoger la que mejor se ajuste: Luer-lock blanco 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).



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 de plástico

Para proteger las herramientas (clamps etc.).

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