



Expansores mamarios **MeshForce™ POLYtxt®**

Expansores reforzados en forma anatómica
con válvula integrada para la expansión
tisular controlada

Implants made by POLYTECH – QUALITY made in Germany



POLYTECH
health & aesthetics 

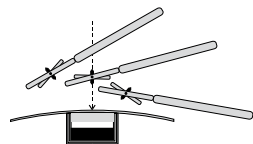
Expansores mamarios MeshForce™, C€ 0483

Descripción del producto

Los expansores mamarios se utilizan para la expansión del tejido de mama después de la mastectomía o ablación mamaria para preparar la reconstrucción de la mama. Los expansores MeshForce™ Replicon® y Opticon® expanden el tejido de la piel para proporcionar un bolsillo óptimamente apropiado para los implantes del mismo nombre y forma.

Los expansores mamarios con forma anatómica mejoran el resultado estético de la mama reconstruida. El expansor mamario MeshForce™ con su refuerzo de la parte frontal superior y la parte posterior particularmente apoya la expansión de la parte inferior de la mama y evita la sobre-expansión en el medio superior.

Información de los materiales



Los expansores mamarios MeshForce™ constan de una envoltura de elastómero de silicona con superficie POLYtxt® (medida del poro ↓ 200–300 μm, Ø 100–400 μm).

Los imanes permanentes de las válvulas integradas (Ø20 mm) permiten localizar con facilidad su ubicación tras su implantación, con ayuda de un detector de imanes. La suspensión Cardan del imán indicador permite determinar con exactitud la posición de las válvulas magnéticas y establecer con precisión la dirección de inyección.

El expansor será rellenado a través de la válvula que posee una barrera para evitar su punción, con suero fisiológico (0,9%) estéril, libre de elementos pirogénicos usando una cánula de un diámetro de ≤ 23 G.

La producción de los expansores se basa en una gestión de calidad fundada sobre los estándares ISO 9001 e ISO 13485. Todos los materiales usados son de calidad médica implantable.

Indicaciones

- Expansión temporal de los tejidos y la piel, p. ej. para la reconstrucción después de una mastectomía o ablación mamaria
- Expansión temporal de los tejidos y la piel para corregir deformidades del torax, p. ej. el Síndrome de Poland o Pectus excavatum

Expansores mamarios MeshForce™

Nº de pedido	Volumen (ml)	Dimensiones (mm)		
		A	B	C

Expansor MeshForce™ Replicon® POLYtxt®

Expansor reforzado, superficie texturizada, base redonda, perfil anatómico, válvula integrada con imán permanente, C€ 0483

42637-200 ¹	200	101	101	50
42637-300	300	116	116	56
42637-400	400	126	126	60
42637-500	500	136	136	64
42637-600	600	146	146	68
42637-700 ¹	700	151	151	70



Expansor MeshForce™ Opticon®, POLYtxt®

Expansor reforzado, superficie texturizada, base corta, perfil anatómico, válvula integrada con imán permanente, C€ 0483

42647-200 ¹	200	111	93	54
42647-300	300	126	106	60
42647-400	400	136	114	64
42647-500	500	146	123	68
42647-600	600	156	131	72
42647-700 ¹	700	161	135	74



Medidas aproximadas

Detector magnético



En inventario ¹ Entrega ≈ 6 semanas después de la orden

Información importante

Los expansores se suministran envasados individualmente y estériles. Los detectores de imanes se incluyen en cada expansor. Se pueden suministrar por separado localizadores de imanes. Estos se suministrarán individualmente y no estériles.

PRECAUCIÓN: ¡No deben implantarse expansores equipados con imán en pacientes con marcapasos o pacientes que necesitan someterse a un examen IRM durante el período de implantación!

Atención: Léase detalladamente las instrucciones de uso que van incluidas en cada producto.

POLYTECH Health & Aesthetics GmbH

Altheimer Str. 32 • 64807 Dieburg • Alemania

+49 (0) 60 71 98 63 0 • +49 (0) 60 71 98 63 30

info@polytechhealth.com • www.polytechhealth.es

