



MADE IN
FRANCE
since 1992

SWING-Mesh®

Poliéster Tridimensional
Tri-dimensional Polyester

SM3+



WWW

Cirugía Digestiva
Digestive Surgery

SWING
TECHNOLOGIES

a THT bio-science division



Dispositivo médico fabricado en Francia por / *Medical device manufactured in France by* THT Bio-Science, 2 Cantignous 34220 Verreries-de-Moussans (FR)

CE
1639

SWING-Mesh®

Poliéster Tridimensional

Los dispositivos Swing-Mesh® están diseñados para reforzar la pared abdominal, para el tratamiento de eventraciones y hernias inguinales, por laparotomía o laparoscopia.

Swing-Mesh® devices are suitable for abdominal wall reinforcement of ventral or inguinal hernias treatments, via open or laparoscopic surgery.

SM3+

Prótesis tridimensional tejida en «nido de abeja» de poliéster multifilamento (PET), impregnada de poliuretano (PUR) para optimizar la memoria de forma.

Tri-dimensional «honeycomb» knitted polyester (PET) prosthesis, impregnated with polyurethane (PUR) to maximize shape memory.

Masa superficial *Surface mass* - 126 g/m²

Tamaño de poro *Pore Size* - 1.49 x 1.32 mm

Porosidad *Porosity** - 91% (A) - 60% (C)

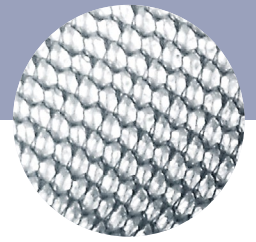
Espesor *Thickness* - 1.09 mm

Resistencia a la tracción *Mean Tensile Strength* - 227/318 N

Alargamiento medio *Mean Elongation* - 50/90%

* Según *According to* NF S94-801

Valores dados a título indicativo / *Mean values given as an indication*



SM3+

ABORDAJE QUIRÚRGICO SURGICAL APPROACH

- Refuerzo de la pared abdominal
- Tratamiento de las hernias inguinales y eventraciones
- Por laparotomía o laparoscopia
- *Abdominal wall reinforcement*
- *Inguinal hernias and ventral treatments*
- *For laparoscopic or laparotonic procedure*

VENTAJAS / ADVANTAGES

- + Permeabilidad para la integración y colonización tisular
- + Estructura semirrígida adaptable a la cavidad abdominal
- + Memoria de forma para su uso en laparoscopia y cirugía abierta
- + Elasticidad y propiedades mecánicas multidireccionales
- + *Porous structure to favour tissue ingrowth and colonization*
- + *Semi-rigid for optimal abdominal fit*
- + *Shape memory for perfect use via laparoscopic or open surgery*
- + *Elasticity and multidirectional mechanical properties*

SWING

T E C H N O L O G I E S



a THT bio-science division

THTBIO-SCIENCE.COM

DEPARTAMENTO DE VENTAS / SALES DEPARTMENT

1, rue d'Albisson
34000 Montpellier (Francia)
Tel. : +33 (0)4 99 58 10 92 - Fax : +33 (0)4 67 54 35 84

DEPARTAMENTO DE PEDIDOS / CUSTOMER SERVICE

adv@thtbio-science.com
export@thtbio-science.com
Tel. : +33 (0)5 63 98 76 11 - Fax : +33 (0)5 63 98 10 95