

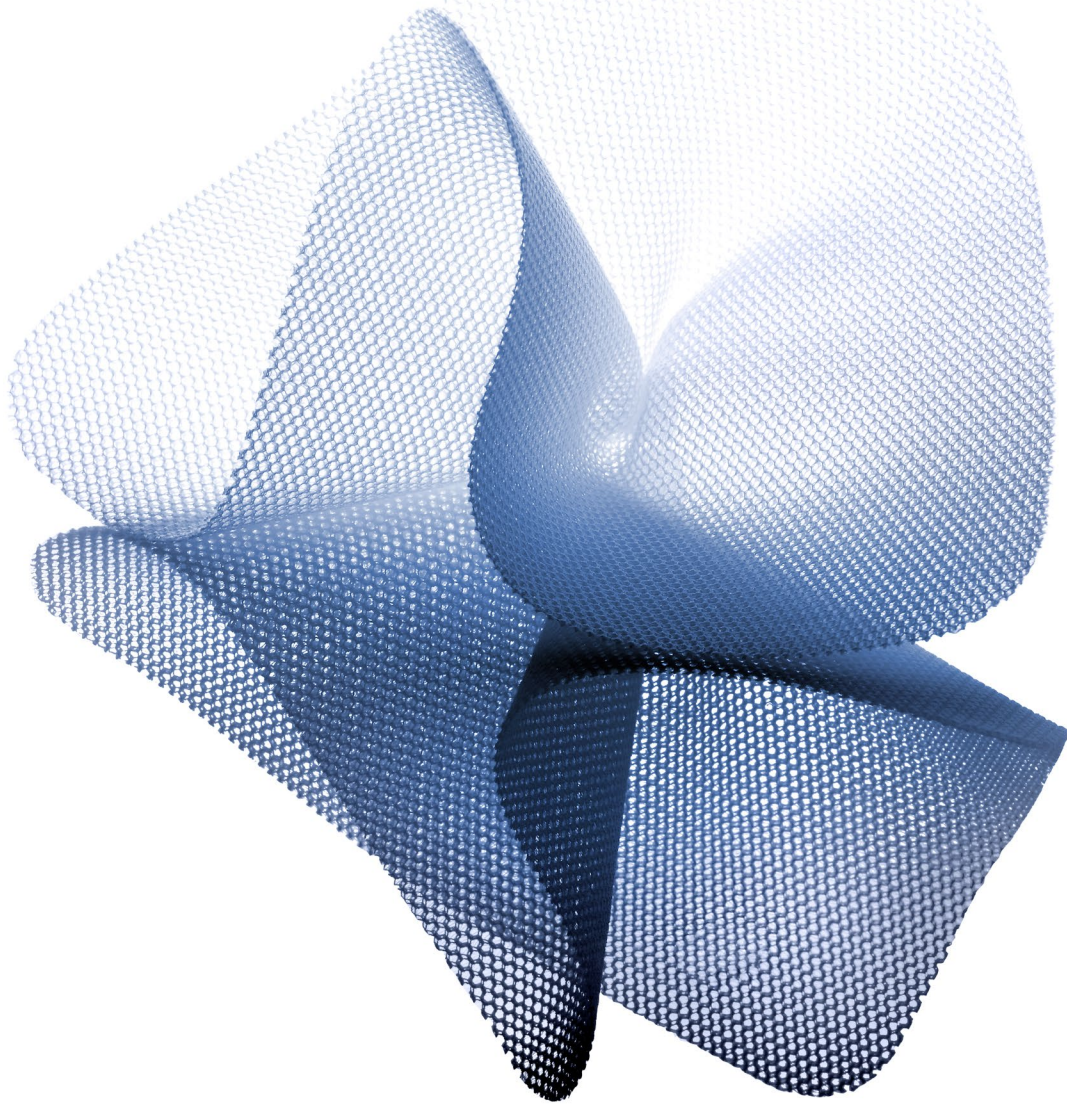


MADE IN  
FRANCE  
since 1992

# SWING-Mesh<sup>®</sup>

Polyester Tridimensionnel  
*Tri-dimensional Polyester*

**SM3**



WWW

Chirurgie Digestive  
*Digestive Surgery*

SWING  
TECHNOLOGIES

a THT bio-science division



Dispositif médical fabriqué en France par / Medical device manufactured in France by THT Bio-Science, 2 Cantignous 34220 Verreries-de-Moussans (FR)

CE  
1639

# SWING-Mesh®

Polyester Tridimensionnel

Les dispositifs Swing-Mesh® sont destinés au renfort de la paroi abdominale, pour le traitement des éventrations et des hernies inguinales, par laparotomie ou sous contrôle cœlioscopique.

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

## SM3

Prothèse tricotée en multifilament de polyester (PET) tridimensionnel de type «nid d'abeille».

*Tri-dimensional «honeycomb» knitted polyester (PET) prosthesis.*

Poids *Weight* - 120 g/m<sup>2</sup>

Taille de Maille *Pore Size* - 1.59 x 1.41 mm

Porosité *Porosity\** - 92% (A) - 65% (C)

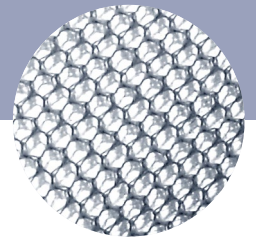
Épaisseur *Thickness* - 1.14 mm

Résistance Traction moy. *Mean Tensile Strength* - 226/319 N

Allongement moy. *Mean Elongation* - 45/86%

\* Selon *According to* NF S94-801

Valeurs données à titre indicatif / *Mean values given as an indication*



**SM3**

## VOIE D'ABORD SURGICAL APPROACH

- Renfort de la paroi abdominale
- Traitement des hernies inguinales et éventrations
- Par laparotomie ou sous contrôle cœlioscopique
  
- *Abdominal wall reinforcement*
- *Inguinal hernias and ventral treatments*
- *For laparoscopic or open surgery*

## AVANTAGES / ADVANTAGES

- + Perméabilité pour l'intégration et la colonisation tissulaire
- + Structure souple adaptable à la cavité abdominale
- + Élasticité et propriétés mécaniques multidirectionnelles
  
- + *Porous structure to favour tissue ingrowth and colonization*
- + *Smooth structure for optimal abdominal fit*
- + *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**

**SERVICE COMMERCIAL / SALES DEPARTMENT**

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

**SERVICE COMMANDES / 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

