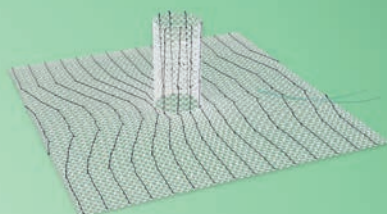


# DynaMesh®

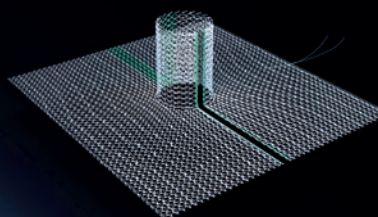
by FEG Textiltechnik mbH

Tailored Implants  
made of **PVDF**

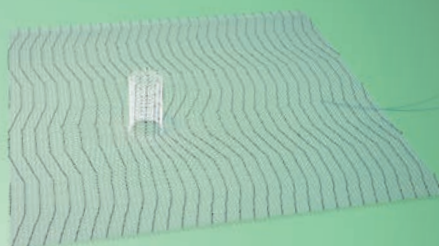
## Implants pour hernies parastomales



DynaMesh®-IPST



DynaMesh®-IPST-R

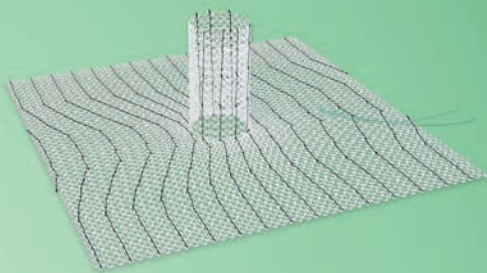


DynaMesh®-IPST-D

made  
in  
Germany

Visceral Surgery  
Correction et prévention  
des hernies parastomiales

Tailored Implants made of **PVDF**



Pour la correction et la prévention  
des hernies parastomiales avec  
position intrapéritonéale du filet

## DynaMesh®-IPST

Correction  
et prévention

DynaMesh®-IPST	Hauteur du tunnel: 2,5 cm		
	Dim. : ø 02 cm x 15 cm x 15 cm	IP070215F1	Unités de vente = 1 EA / BX
	Dim. : ø 02 cm x 25 cm x 25 cm	IP070225F1	Unités de vente = 1 EA / BX
	Dim. : ø 03 cm x 16 cm x 16 cm	IP070316F1	Unités de vente = 1 EA / BX
	Dim. : ø 04 cm x 17 cm x 17 cm	IP070417F1	Unités de vente = 1 EA / BX
<b>NOUVEAU</b>	Hauteur du tunnel: 4,0 cm		
	Dim. : ø 02 cm x 15 cm x 15 cm (L4)	IP072415F1	Unités de vente = 1 EA / BX
DynaMesh®-IPST visible	Hauteur du tunnel: 2,5 cm		
	Dim. : ø 02 cm x 15 cm x 15 cm	IP080215F1	Unités de vente = 1 EA / BX
	Dim. : ø 03 cm x 16 cm x 16 cm	IP080316F1	Unités de vente = 1 EA / BX
<b>NOUVEAU</b>	Hauteur du tunnel: 4,0 cm		
	Dim. : ø 02 cm x 15 cm x 15 cm (L4)	IP082415F1	Unités de vente = 1 EA / BX

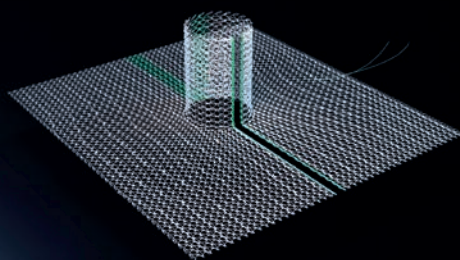
### Utilisation et propriétés

Implant	Site d'implantation	Accès chirurgical	Technique chirurgicale	Site d'implantation du filet	Fixation
DynaMesh®-IPST	hernies parastomiales	laparoscopique/ ouverte	IPOM	intra- péritonéal	suture / agrafe
DynaMesh®-IPST-D					
DynaMesh®-IPST-R					

Plus d'informations sur les pages concernées du catalogue HERNIES DynaMesh®

- applicable à toutes les tailles de produits
- applicable uniquement à certaines tailles de produits

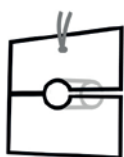




Pour la correction  
des hernies parastomiales  
sans décollement de la stomie  
de la paroi abdominale et  
avec position intrapéritonéale

## DynaMesh®-IPST-R Correction

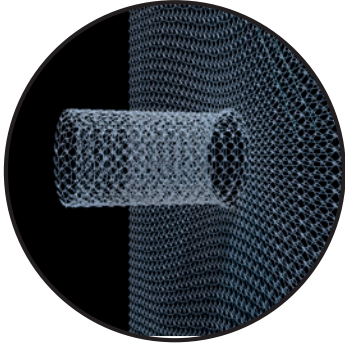
<b>DynaMesh®-IPST-R</b>	<b>Hauteur du tunnel: 3,5 cm</b>
	Dim. : ø 03 cm x 16 cm x 16 cm (L3,5) IP103316F1 Unités de vente = 1 EA / BX
<b>DynaMesh®-IPST-R visible</b>	<b>Hauteur du tunnel: 3,5 cm</b>
	Dim. : ø 03 cm x 16 cm x 16 cm (L3,5) IP113316F1 Unités de vente = 1 EA / BX



Le modèle avec fente prédécoupée facilite la mise en place du filet prothétique (Mesh) autour de l'abouchement de l'intestin à la peau.

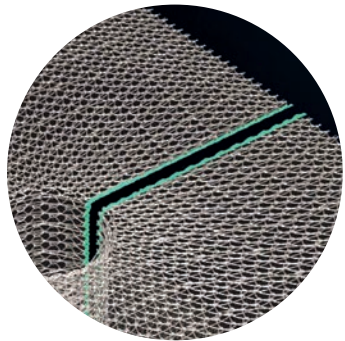
### Données techniques

Surface réactive <sup>(1)</sup> [m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> ]	Stabilité maximale <sup>(2)</sup> [N/cm]	Élasticité <sup>(3)</sup> env. 16 N/cm [%]	Résistance à la déchirure <sup>(4)</sup> [N]	Porosité textile <sup>(5)</sup> [%]	Porosité effective <sup>(6)</sup> [%]	Porosité effective env. 2,5 N/cm <sup>(7)</sup> [%]	Classification <sup>(8)</sup>	<sup>(9)</sup> p. 49
1,90	74	76	29	58	43	30	1a	
S.12	S.13	S.13	S.13	S.14	S.15	S.15		



## Manipulation optimale

L'implant se compose d'une seule pièce, ce qui permet l'implantation sans suture dans la manchette intestinale !  
L'implant DynaMesh®-IPST est préformé **tridimensionnel** et offre une excellente élasticité et souplesse, ce qui facilite le travail du chirurgien lors de la préparation de la stomie.



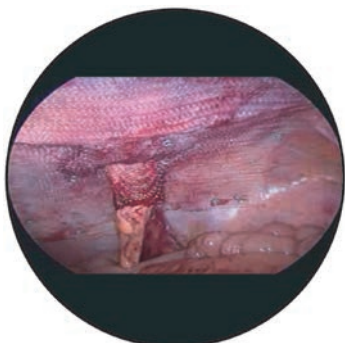
Manipulation optimale **sans décollement** de la stomie de la paroi abdominale avec **DynaMesh®-IPST-R**.

La fente prédécoupée facilite la mise en place du filet prothétique (Mesh) autour de l'abouchement de l'intestin à la peau.



## Confort optimal

Pour chirurgie par laparoscopie ou ouverte :  
lors de l'insertion ou de la mise en place de l'implant, les tissus ne sont que très faiblement irrités. Cela vaut également pour la période ultérieure, ce qui garantit au patient un **confort** maximal.



## Sécurité optimale

La structure composite double couche favorise une colonisation rapide et sûre dans la paroi abdominale, et en même temps diminue les risques d'adhérence sur la surface viscérale. L'**entonnoir élastique** sans lisières tranchantes permet une intégration sûre du dernier tronçon d'intestin restant et évite de façon fiable la formation d'une hernie parastomale [15] [61].

## Littérature

15. Berger D:  
**Prevention of parastomal hernias by prophylactic use of a specially designed intraperitoneal onlay mesh (DynaMesh IPST®).**  
*Hernia* 12:243-246. (2007)
61. Köhler G, Hofmann A, Lechner M, et al:  
**Prevention of parastomal hernias with 3D funnel meshes in intraperitoneal onlay position by placement during initial stoma formation.**  
*Hernia* 20:151-159. (2016)
64. Köhler G, Fischer I, Wundsam H :  
**A Novel Technique for Parastomal Hernia Repair Combining a Laparoscopic and Ostomy-Opening Approach.**  
*Journal of Laparoendoscopic & Advanced Surgical Techniques* 28:209-214. (2018)

Commercialisé par:



[www.dyna-mesh.com](http://www.dyna-mesh.com)

hergestellt durch / manufactured by /  
fabriqué par / fabricado por / fabbricato da  
FEG Textiltechnik  
Forschungs- und Entwicklungsgesellschaft mbH  
Prager Ring 70  
52070 Aachen, Germany



fr01