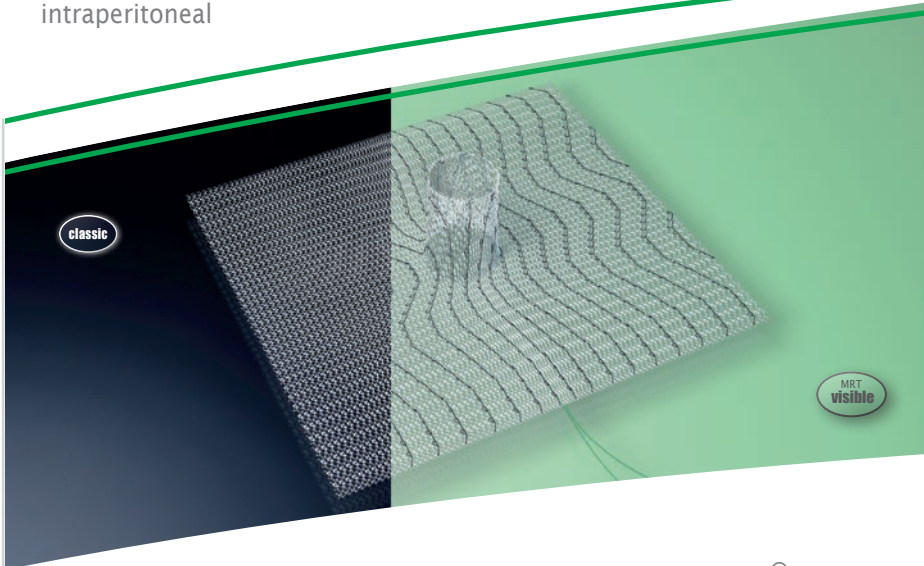


Hernien
Parastomalhernie
intraperitoneal



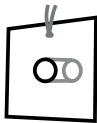
DynaMesh®-IPST Implantate dienen der Vorbeugung und Therapie von Hernien und Fasziendefekten der Bauchwand nach Ostomie sowie der Verstärkung der bindegewebigen Strukturen und zur Vermeidung von Vorfällen des ausgeleiteten Darmanteils.

DynaMesh®-IPST

Reparation und Prävention der Parastomalhernie

Bei Auswahl der Netzgröße die ausreichende Überlappung beachten!

DynaMesh®-IPST



Höhe Dom: 4,0 cm

ø 02 cm x 15 cm x 15 cm (L4) IP072415F1 VE = 1 Stück

Höhe Dom: 2,5 cm

ø 02 cm x 15 cm x 15 cm IP070215F1 VE = 1 Stück

ø 02 cm x 25 cm x 25 cm IP070225F1 VE = 1 Stück

ø 03 cm x 16 cm x 16 cm IP070316F1 VE = 1 Stück

ø 04 cm x 17 cm x 17 cm IP070417F1 VE = 1 Stück

DynaMesh®-IPST visible

Höhe Dom: 4,0 cm

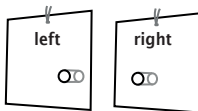
ø 02 cm x 15 cm x 15 cm (L4) IP082415F1 VE = 1 Stück

Höhe Dom: 2,5 cm

ø 02 cm x 15 cm x 15 cm IP080215F1 VE = 1 Stück

ø 03 cm x 16 cm x 16 cm IP080316F1 VE = 1 Stück

DynaMesh®-IPST-D visible



Höhe Dom: 4,0 cm

ø 02 cm x 30 cm x 30 cm (L4) left IP082431F1 VE = 1 Stück

ø 02 cm x 30 cm x 30 cm (L4) right IP082432F1 VE = 1 Stück

Achtung: Seitenspezifität (linksseitiges / rechtsseitiges Stoma)

Reparation der Parastomalhernie

Bei Auswahl der Netzgröße die ausreichende Überlappung beachten!

DynaMesh®-IPST-R



Höhe Dom: 3,5 cm

ø 03 cm x 16 cm x 16 cm (L3,5) IP103316F1 VE = 1 Stück

DynaMesh®-IPST-R visible

Höhe Dom: 3,5 cm

ø 03 cm x 16 cm x 16 cm (L3,5) IP113316F1 VE = 1 Stück

Anwendung und Eigenschaften


| Produkt | DynaMesh®- IPST (1)/ -IPST visible (2) | DynaMesh®- IPST-D visible (3) | DynaMesh®- IPST-R (4) / -IPST-R visible (5) |
|--|---|----------------------------------|--|
| Einsatzgebiet | Parastomalhernie (Reparation / Prävention) | | Parastomalhernie (Reparation) |
| Chirurgischer Zugang | laparoskopisch / offen | | |
| OP-Technik | IPOM | | |
| Netzlage | intraperitoneal | | |
| Fixation | Naht / Tacker | | |
| Grüne Fadenmarkierung | ● | | |
| PVDF-Barriere | ● | | |
| Visible Technologie | ● (1) / ● (2) | ● (3) | ● (4) / ● (5) |
| Zwei-Komponenten-Struktur | PVDF Monofilament > 85 % PP Monofilament | | |
| Biokompatibilität | ● | | |
| Alterungsbeständigkeit | ● | | |
| Dynamometrie | ● | | |
| Weiterreißfestigkeit | ● | | |
| Keine Narbenplattenbildung | ● | | |
| Klassifikation (Klassifikation nach Klinge [8]) | 1a | | |

Alle **DynaMesh®-IPST** Implantate sind sowohl in laparoskopischer als auch offen-chirurgischer Technik verwendbar. Die übliche Anwendung erfolgt im Sinne der intraperitonealen Onlay Mesh-Technik, da der Aufbau aus verschiedenen Materialien die intraperitoneale Anwendung ermöglicht.

Alle **DynaMesh®-IPST** Implantate verfügen über eine parietale und eine viszerale Seite. Die parietale Seite ist mit grün markierten Fadenenden gekennzeichnet und besteht oberflächlich aus PVDF und einem kleinen Anteil PP, während die viszerale Seite oberflächlich aus PVDF besteht.

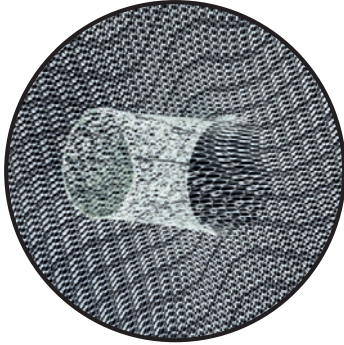
DynaMesh®-IPST-D visible Implantate dienen der Reparation sowie der Prävention der Parastomalhernie mit besonders großer Überlappung nach cranial sowie nach medial mit intraperitonealer Netzlage (Seitenspezifität: linksseitiges / rechtsseitiges Stoma).

DynaMesh®-IPST-R Implantate dienen der Reparation der Parastomalhernie ohne Ablösen des Stomas von der Bauchwand mit intraperitonealer Netzlage. Der vorgefertigte Schlitz erleichtert die Platzierung des Netzimplantats um den endständigen Darmabschnitt.

| | | |
|---------|---|---|
| VI087xx | DynaMesh®-IPST - Animation: Parastomal Hernia https://de.dyna-mesh.com/Vi087xx |  |
|---------|---|---|

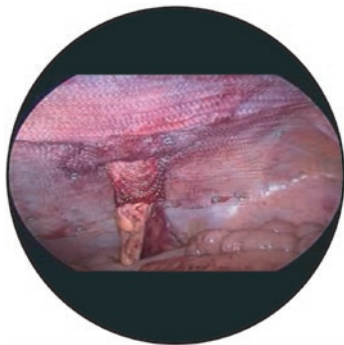
Vertrieb durch:

● trifft für alle Produktgrößen zu
● trifft nicht zu



Handling

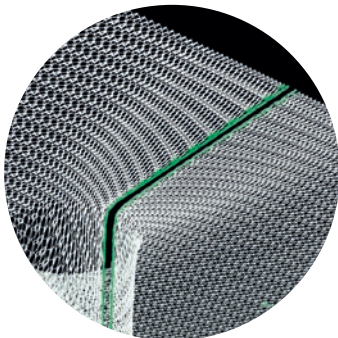
Das Implantat besteht aus einem einzigen Stück, deshalb ist der Übergang in den elastischen Trichter nahtfrei! **DynaMesh®-IPST** ist **dreidimensional** vorgeformt und bietet eine exzellente Elastizität und Flexibilität – was dem Operateur die Präparation der Stoma-Plastik erleichtert.



Elastischer Trichter

Die Dual-Layer-Composite-Struktur fördert das Einwachsen in die Bauchwand bei gleichzeitiger Verminderung der Risiken von Adhäsionen auf der viszeralen Seite.

Der **elastische Trichter** ohne scharfe Kanten führt zu einer sicheren Integration des endständigen Darmabschnitts und vermeidet zuverlässig die Ausbildung einer parastomalen Hernie [15,61].



Applikation

Unter Verwendung von **DynaMesh®-IPST-R** ist eine Applikation des Implantats ohne Ablösen des Stomas von der Bauchwand möglich.

Der vorgefertigte Schlitz erleichtert die Platzierung des Netzimplantats um den endständigen Darmabschnitt.

Vertrieb durch: