



Široké použití:

- ideální pro laparoskopický i otevřený přístup (TAPP, TEP, IPOM)
- pro řešení inguinálních, umbilikálních a femorálních kýl
- pro všechny typy kýl v jizvě
- speciální tvary a velikosti na zakázku dle požadavku chirurga

Výhody:

- potažení oxidem titaničitým pro vynikající biokompatibilitu a „samofixaci“ sítě
- dobré prorůstání tkáně a snížené smršťování implantátu díky lehké struktuře sítě z pleteného monofilu s velkými póry
- vysoká pevnost v tahu 55N/cm²
- vysoká flexibilita a adaptace implantátu podle anatomie pacienta

TiO₂ Mesh™

Chirurgické textilní implantáty



bio-kompatibilní potah

navrženo a vyrobeno v Německu

TiO₂ Mesh™ – přehled produktů a počet ks v balení

MFP101	6 x 9 cm	3 ks	MFP121	15 x 15 cm	3 ks
MFP102	8 x 11 cm	3 ks	MFP131	20 x 15 cm	3 ks
MFP103	10 x 12 cm	3 ks	MFP132	Ovál 20 x 15 cm	1 ks
MFP105	Kruh ø 12 cm	3 ks	MFP133	Ovál 25 x 20 cm	1 ks
MFP111	10 x 15 cm	3 ks	MFP141	30 x 30 cm	1 ks
MFP112	12 x 17 cm	3 ks	MFP321	Parastomální síťka 15 x 15 cm	3 ks



BioCer

BioCer Entwicklungs-GmbH
Ludwig-Thoma-Str. 36c · 95447 Bayreuth · Germany · Tel. +49 (0)921 78 77 70 0



Distributor v ČR:
Sabrix s.r.o., www.sabrix.cz
Objednávky: 605 888 288, info@sabrix.cz



MDD103.09/2016-09

Rychlé - efektivní - bezpečné

BioCer

TiO₂Mesh™

TiO₂Mesh™ je chirurgický implantát určený pro zpevnění defektů břišní stěny. Je vyrobený z polypropylenového monofilu s velkými póry, jehož povrch je 100% potažený nanovrstvou oxidu titaničitého.

Rychlý

Jednoduché zacházení s implantátem šetří čas při operačním zákroku.

efektivní

Otevřená struktura podporuje prorůstání fibroblastů a zajišťuje vynikající adaptaci implantátu.

Bezpečný

Snížený koeficient smršťování ulehčuje inkorporaci implantátu.

Jednoduché použití implantátu

Samovolná expanze

urychluje manipulaci u laparoskopických zákroků.

Orientační pásy

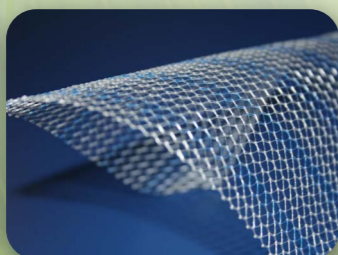
usnadňují správné umístění.

Velké póry

a otevřená struktura zlepšují viditelnost v operačním poli.

Hydrofilní povrch

zajišťuje rychlou přilnavost s plným zachováním možnosti repozice.



Titanová technologie

Sítka s nízkou měrnou hmotností (47 g/m²), velkými póry (2,8 mm) a vrstvou oxidu titanu, zaručující vynikající biokompatibilitu, vyhovuje všem typům zákroků v chirurgii kýl.

Díky elasticitě, mechanické pevnosti a optimalizované struktuře se síťka TiO₂Mesh™ plně přizpůsobí dynamice těla.

Laserem řezané okraje síťky mají zaoblené konce vláken, které snižují riziko iritace, eroze tkáně a penetrace cév a nervů.

Široký sortiment standardních tvarů a velikostí TiO₂Mesh™ doplňují speciální typy na individuální objednávku.

efekt
„samofixace“

potažení
oxidem
titanu

