

Fibre Laser Optical Integrity

Tecnologia brevettata ScopeSafe™

Le fibre **Optical Integrity** per Laser medicali mono-uso e riutilizzabili, sono realizzate con l'esclusiva tecnologia **ScopeSafe™** che consente di preservarle da rottura durante il passaggio di energia e di ridurre al minimo i rischi di danneggiamento della fibra, del sistema endoscopico e dell'unità laser.

La tecnologia ScopeSafe™

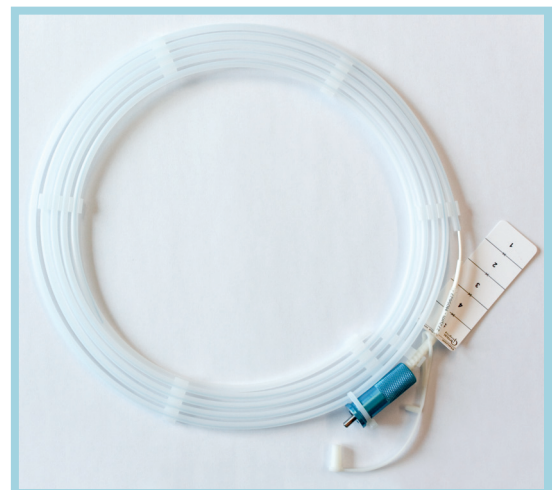
La tecnologia, unica e brevettata, **ScopeSafe™** ha permesso a **Optical Integrity** di realizzare delle fibre di altissima qualità che possono essere piegate durante l'utilizzo anche con calibri molto piccoli senza il rischio di rotture e perdita di energia durante l'utilizzo.

Massima compatibilità

Le fibre **Optical Integrity** sono compatibili con i sistemi più diffusi con connettore SMA 905.

Vasta gamma di misure

La linea **Optical Integrity** comprende fibre di diverse misure a partire da 145 micron fino a 1mm per sistemi ad Holmium a ND-YAG e Diodi sia nelle versioni mono-uso che riutilizzabili.



Fibre laser Optical Integrity

FIBRE LASER AD OLMIO .22NA - .29NA		
Codice	Descrizione	Dimensione
P0012 - 0145	Fibra laser olmio monouso 145 µm Attacco filettato standard SMA 905 e protezione in alluminio	Lunghezza 3 m Diametro interno 145 µm Diametro esterno 1.12 French (0,375 mm) OD
P0012 - 0200	Fibra laser olmio monouso 200 µm Attacco filettato standard SMA 905 e protezione in alluminio	Lunghezza 3 m Diametro interno 200 µm Diametro esterno 1.12 French (0,375 mm) OD
P0012 - 0272 (R)	Fibra laser olmio riutilizzabile 272 µm Attacco filettato standard SMA 905 e protezione in alluminio	Lunghezza 3 m Diametro interno 272 µm Diametro esterno 1.26 French (0,42 mm) OD
P0012 - 0300	Fibra laser olmio monouso 300 µm Attacco filettato standard SMA 905 e protezione in alluminio	Lunghezza 3 m Diametro interno 300 µm Diametro esterno 1.5 French (0,5 mm) OD
P0012 - 0365 (R)	Fibra laser olmio riutilizzabile 365 µm Attacco filettato standard SMA 905 e protezione in alluminio	Lunghezza 3 m Diametro interno 365 µm Diametro esterno 1.7 French (0,55 mm) OD
P0012 - 0550 (R)	Fibra laser olmio riutilizzabile 550 µm Attacco filettato standard SMA 905 e protezione in alluminio	Lunghezza 3 m Diametro interno 550 µm Diametro esterno 2.3 French (0,75 mm) OD
P0012 - 1000 (R)	Fibra laser olmio riutilizzabile 940 µm Attacco filettato standard SMA 905 e protezione in alluminio	Lunghezza 2,5 m Diametro interno 940 µm Diametro esterno 4.2 French (1,4 mm) OD

FIBRE LASER ND YAG/DIODO .37NA		
Codice	Descrizione	Dimensione
P0063 - 0600 (R)	Fibra laser ND YAG/Diodo riutilizzabile 600 µm Attacco filettato standard SMA 905 senza protezione	Lunghezza 3 m Diametro interno 600 µm Diametro esterno 3.12 French (1,040 mm) OD
P0064 - 0600 (R)	Fibra laser ND YAG/Diodo riutilizzabile 600 µm Attacco Luer e protezione in plastica	Lunghezza 3 m Diametro interno 600 µm Diametro esterno 3.12 French (1,040 mm) OD
P0065 - 0600	Fibra laser ND YAG/Diodo monouso 600 µm Attacco filettato standard SMA 905 e protezione in alluminio	Lunghezza 3 m Diametro interno 600 µm Diametro esterno 2.3 French (0,75 mm) OD
P0067 - 0600	Fibra laser ND YAG/Diodo monouso 600 µm Attacco filettato standard SMA 905 senza protezione	Lunghezza 3 m Diametro interno 600 µm Diametro esterno 2.3 French (0,75 mm) OD
P0068 - 0600	Fibra laser ND YAG/Diodo monouso 600 µm Attacco filettato standard SMA 905 e protezione in plastica	Lunghezza 3 m. Diametro interno 600 µm Diametro esterno 2.3 French (0,75 mm) OD

- **Ditta produttrice, sede e Paese di produzione**
Optical Integrity, Inc.
7500 McElvey Road - 32408 Panama City Beach, FL - US
- **Descrizione materiale**
Fibre ottiche in silice lunghe da 2 a 3 metri, coperta di silicio drogato fluorurato, bufferizzata con un acrilato fluorurato e con punta sagomata.
- **Indicazioni**
Vaporizzazione, taglio, ablazione e coagulazione del tessuto insieme agli strumenti endoscopici per laparoscopia, isteroscopia, artroscopia, broncoscopia, cistoscopia, uretroscopia, gastroscopia, colonscopia e la chirurgia a cielo aperto.
- **Confezionamento**
Sterile - Busta singola.
- **Metodo di sterilizzazione**
Ossido di etilene.
- **Modalità di conservazione e/o stoccaggio**
Conservare in luogo asciutto ad una temperatura compresa tra 15 e 30 C°.
- **Smaltimento dopo l'uso**
Nessuna precauzione particolare.
- **Conformità del prodotto**
CE 0413
- **CND**
Z12011085

La linea Optical Integrity è distribuita in Italia in esclusiva da Sunmedical



SUNMEDICAL S.r.l.
Viale Europa, 51/53 20093
Cologno Monzese (MI)
T +39 02 87282900 F +39 02 87282910
info@sunmedical.it