FIBRAS LASER NEULIGHT PARA USO CIRÚRGICO

FIBRAS LASER FLEXÍVEIS DESCARTÁVEIS E REUSÁVEIS PARA 500 NM – 2200 NM



Suas vantagens a simples vista

As Fibras Laser NeuLight estão projetadas para ser compatíveis com vários dos sistemas laser médicos mais populares do mercado.

A NeuLight oferece fibras da mais alta qualidade a preços razoáveis.

As Fibras Laser NeuLight são fabricadas pela WEINERT Fiber Optics, um grupo com certificação ISO 13485 com presença em todo o mundo.

As Fibras Laser NeuLight estão disponíveis a través de nossos sócios de distribuição de confiança nos Estados Unidos e na América do Sul.



Sondas esterilizadas para sistema laser cirúrgico de porto aberto

As Fibras Laser NeuLight estão feitas para ser utilizadas com sistema laser médico de porto aberto que funciona em comprimentos de onda entre 500 nm e 2200 nm e oferece até 100 W dependendo do tamanho da fibra, com conector SMA-905, 3 m de extensão e embalagem esterilizada.

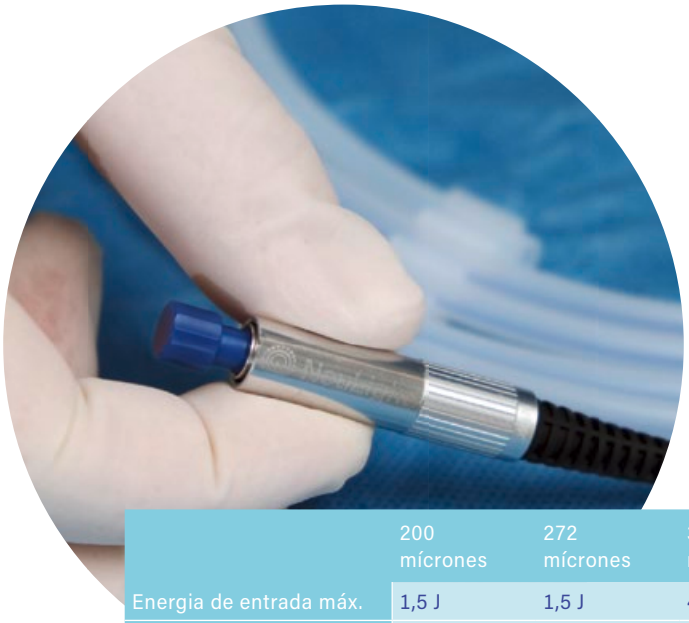
- Comprimento de onda operativo de 500 nm até 2200 nm
- 0,22 NA de fibra 100% de sílica
- Sondas para 1 uso (descartáveis) ou 10 usos (reusáveis)
- Projeto de ponta plana ou curva para sondas descartáveis
- Projeto de ponta plana para sondas reusáveis
- Vendidas esterilizadas em caixas de 5 unidades
- Esterilizadas com óxido de etileno
- Classificadas para sistemas laser médicos de alta potência de até 100 W dependendo do tamanho da fibra
- Compatível com la maioria das principais marcas de sistemas laser equipados com porto conector SMA-905 aberto
- Sistema de embala

Sujeito a trocas técnicas sem aviso prévio.

NeuLight

AS FIBRAS LASER NEULIGHT REPRESENTAM QUALIDADE E COMPATIBILIDADE





- As Fibras Laser NeuLight são projetadas e ensambladas na Europa e nos Estados Unidos.
- As Fibras Laser NeuLight utilizam materiais da mais alta qualidade.
- As Fibras Laser NeuLight de fibras 100% de sílica utilizam uma configuração de 4 camadas para fornecer a potência e certeza necessárias para cirurgias com laser bem-sucedidas.
- As Fibras Laser NeuLight têm sido utilizadas em inumeráveis litotrícias e outros procedimentos minimamente invasivos na urologia, oncologia, cirurgia estética e geral.

	200 mícrones	272 mícrones	365 mícrones	400 mícrones	550 mícrones	600 mícrones	800 mícrones	940 mícrones
Energia de entrada máx.	1,5 J	1,5 J	4 J	4 J	4 J	4 J	4 J	4 J
Potência de entrada máx.	20 W	20 W	100 W	100 W	100 W	100 W	100 W	100 W
Diâmetro do núcleo [µm]	200	273	365	400	550	600	800	940
Diâmetro do revestimento [µm]	240	300	400	440	605	660	840	1000
Tipo de embalagem	entrega e proteção EZ							
Quantidade	Caixa de 5							
Usabilidade	descartável ou reusável							
Tipo de conector	conector de alta potência SMA-905							
Extensão	3 m ± 0,2 m							
Ponta distal	ponta plana ou curva	ponta plana ou curva	ponta plana ou curva	ponta plana	ponta plana ou curva	ponta plana	ponta plana ou curva	ponta plana ou curva
Manga de extensão	delgada ou estândar	delgada ou estândar	delgada ou estândar	estândar	delgada ou estândar	estândar	delgada ou estândar	delgada ou estândar
Número de modelo descartável	WFS-200 WFS-200-SB WFS-200-RTSB	WFS-272 WFS-272-SB WFS-272-RTSB	WFS-365 WFS-365-SB WFS-365-RTSB	WFS-400	WFS-550 WFS-550-SB WFS-550-RTSB	WFS-600	WFS-800 WFS-800-SB WFS-800-RTSB	WFS-940 WFS-940-SB WFS-940-RTSB
Número de modelo reusável	WFR-200 WFR-200-SB	WFR-272 WFR-272-SB	WFR-365 WFR-365-SB	WFR-400	WFR-550 WFR-550-SB	WFR-600	WFR-800 WFR-800-SB	WFR-940 WFR-940-SB

TÜVUSA

NeuLight

11.2023 / port

Weinert Fiber Optics Inc. · 209 Bulifants Blvd. · Williamsburg, VA 23188, Estados Unidos · +1 (757) 258-4805 · sales-americas@weinert-industries.com