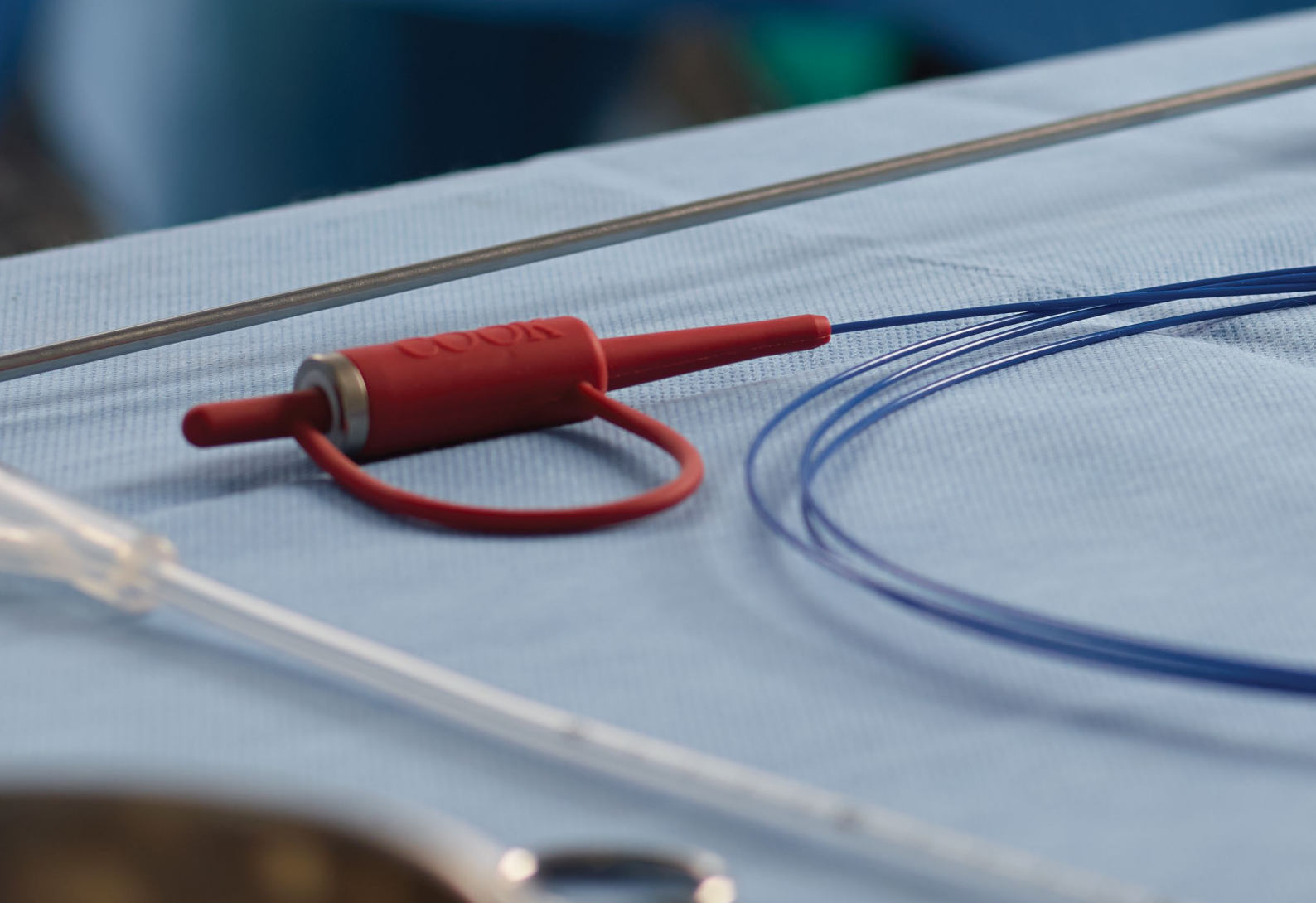


Inteligentny laser.



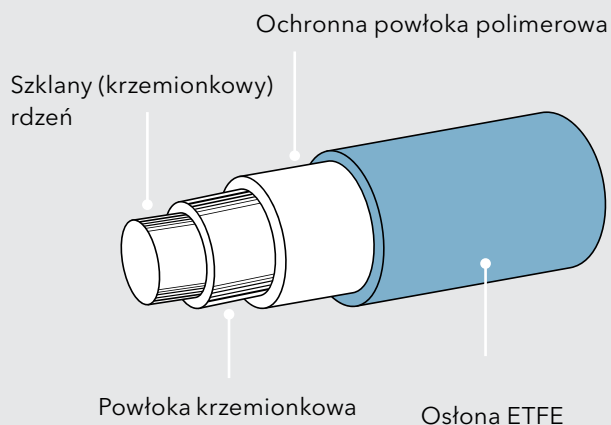
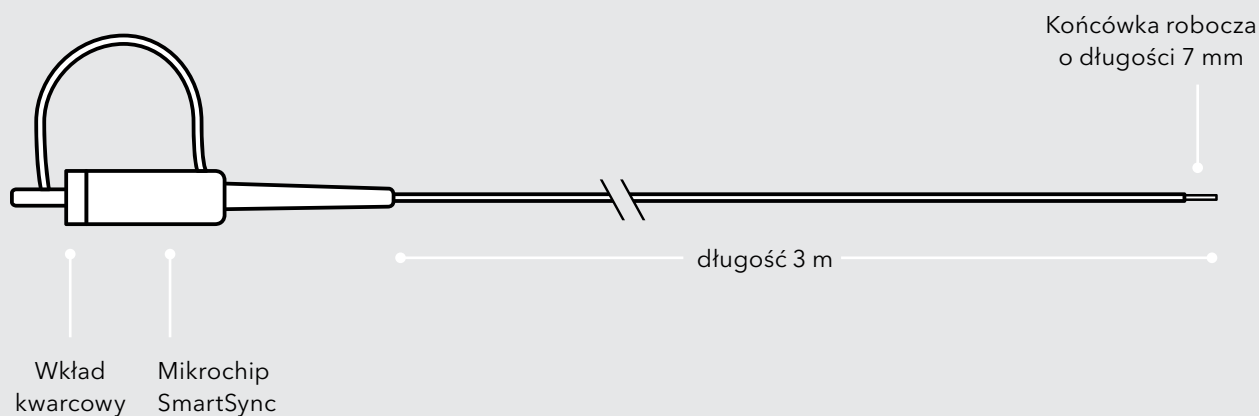
ŚWIATŁOWODY LASERA
HOLMOWEGO

Światłowód lasera holmowego zapewnia jakość Cook w całej linii włókien jednorazowych. Są to ekskluzywne włókna do użytku z systemem laserowym Rhapsody H-30 Holmium.

Specyfikacje światłowodu lasera holmowego

Włókna mają długość 3 m i posiadają końcówkę roboczą o długości 7 mm. Zintegrowany materiał ochronny (wkładka kwarcowa) w złączce światłowodu pochłania błędne uderzenia lasera i chroni układ optyczny systemu laserowego przed uszkodzeniem. Ten materiał ochronny sprawia, że osłona ochronna jest środkiem zbędnym.¹

Ustawienie długiego impulsu, jakie można znaleźć w systemie laserowym Rhapsody H-30 i innych laserach holmowych, może znacznie zmniejszyć degradację włókien laserowych i obniżyć koszty leczenia.²

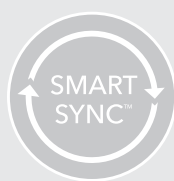


1. Dostępne tylko dla włókien o średnicy mniejszej niż 550 μm .

2. Wollin DA, Ackerman A, Yang C, et al. Zmienny czas trwania impulsu z nowego lasera holm:YAG: The effect on stone comminution, fiber tip degradation, and retro-pulsion in a dusting model. *Urologia*. 2017;103:47-51.

Rozmiar włókna zależy od średnicy rdzenia włókna szklanego.

Średnica światłowodu	Średnica rdzenia światłowodu (+/- 2%)		Całkowite OD włókien (+/- 5%)		
	(μm)	(μm)	[Fr]	(μm)	[Fr]
150	145		,44	270	,81
200	200		,6	375	1,13
273	272		,82	420	1,26
365	365		1,1	550	1,65
550	550		1,65	750	2,25
940	940		2,82	1400	4,2

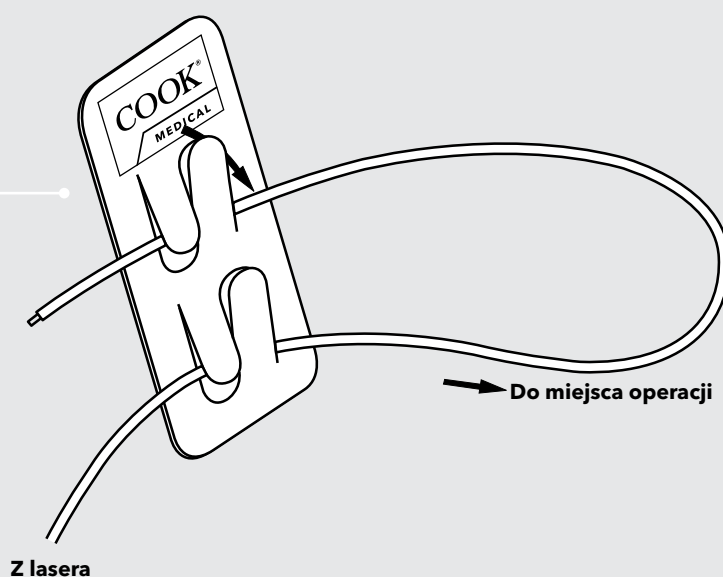


Technologia SmartSync®

Włókna laserowe Holmium firmy Cook Medical z technologią SmartSync zapewniają zaawansowany poziom funkcjonalności, gdy są używane z systemem laserowym Rhapsody H-30 Holmium. Mikrochip SmartSync w światłowodzie komunikuje się z laserem Rhapsody H-30 w celu określenia rozmiaru dołączonego światłowodu, ograniczenia energii lasera do maksymalnej dopuszczalnej mocy wyjściowej światłowodu oraz zapisania informacji o laserze w celu ułatwienia rozwiązywania problemów. Jednak poufne dane pacjentów nie są gromadzone.

Klips z włókna

Do każdego włókna dołączony jest odklejany klips z włókna, który może być używany do utrzymywania włókna na miejscu i poza podłogą sali operacyjnej podczas zabiegu.



Do użytku z Rhapsody H-30

Numer katalogowy	Numer referencyjny części	Średnica światłowodu µm	Kolor złącza
Światłowod laser holmowego do jednorazowego użytku Sprzedaż w pudełkach po 3 sztuki.			
G23553	HLF-S273-H30	273	czerwony
G23552	HLF-S365-H30	365	czerwony
G23734	HLF-S550-H30	550	czerwony
G23735	HLF-S940-H30	940	czerwony

Do stosowania z systemami laserowymi Rhapsody H-30 oraz systemami laserowymi wykorzystującymi łączniki SMA-905

Numer katalogowy	Numer referencyjny części	Średnica światłowodu µm	Kolor złącza
Światłowod laser holmowego do jednorazowego użytku Sprzedaż w pudełkach po 3 sztuki.			
G25292	HLF-S150-HSMA	150	czerwony
G25293	HLF-S200-HSMA	200	czerwony
G25294	HLF-S273-HSMA	273	czerwony
G25295	HLF-S365-HSMA	365	czerwony
G25296	HLF-S550-HSMA	550	czerwony
G25297	HLF-S940-HSMA	940	czerwony

Niektóre produkty lub numery części mogą nie być dostępne na wszystkich rynkach. Aby uzyskać szczegółowe informacje, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem firmy Cook lub działem obsługi klienta i dostawy. Zapoznaj się z informacjami o ryzyku związanymi z produktem w instrukcji obsługi pod adresem cookmedical.eu.

Customer Service

EU Website: cookmedical.eu
EDI: cookmedical.eu/edi
Distributors: +353 61239240, ssc.distributors@cookmedical.com
Austria: +43 179567121, oe.orders@cookmedical.com
Belgium: +32 27001702, be.orders@cookmedical.com
Denmark: +45 38487607, da.orders@cookmedical.com
Finland: +358 972519996, fi.orders@cookmedical.com
France: +33 171230269, fr.orders@cookmedical.com
Germany: +49 6950072804, de.orders@cookmedical.com
Hungary: +36 17779199, hu.orders@cookmedical.com
Hungary: +36 17779199, hu.orders@cookmedical.com
Ireland: +353 61239252, ie.orders@cookmedical.com
Italy: +39 0269682853, it.orders@cookmedical.com
Netherlands: +31 202013367, nl.orders@cookmedical.com
Poland: +48 223060159, pl.orders@cookmedical.com
Spain: +34 912702691, es.orders@cookmedical.com
Sweden: +46 858769468, se.orders@cookmedical.com
Switzerland - French: +41 448009609, fr.orders@cookmedical.com
Switzerland - Italian: +41 448009609, it.orders@cookmedical.com
Switzerland - German: +41 448009609, de.orders@cookmedical.com
United Kingdom: +44 2073654183, uk.orders@cookmedical.com

USA Website: cookmedical.com
EDI: cookmedical.com/edi.do
Americas:
Phone: +1 812.339.2235, 800.457.4500, Fax: 800.554.8335
E-mail: orders@cookmedical.com
Australia:
Phone: +61 734346000, 1800777222, Fax: +61 734346001, 1800077283
E-mail: cau.custserv@cookmedical.com

CC, URO-A4

