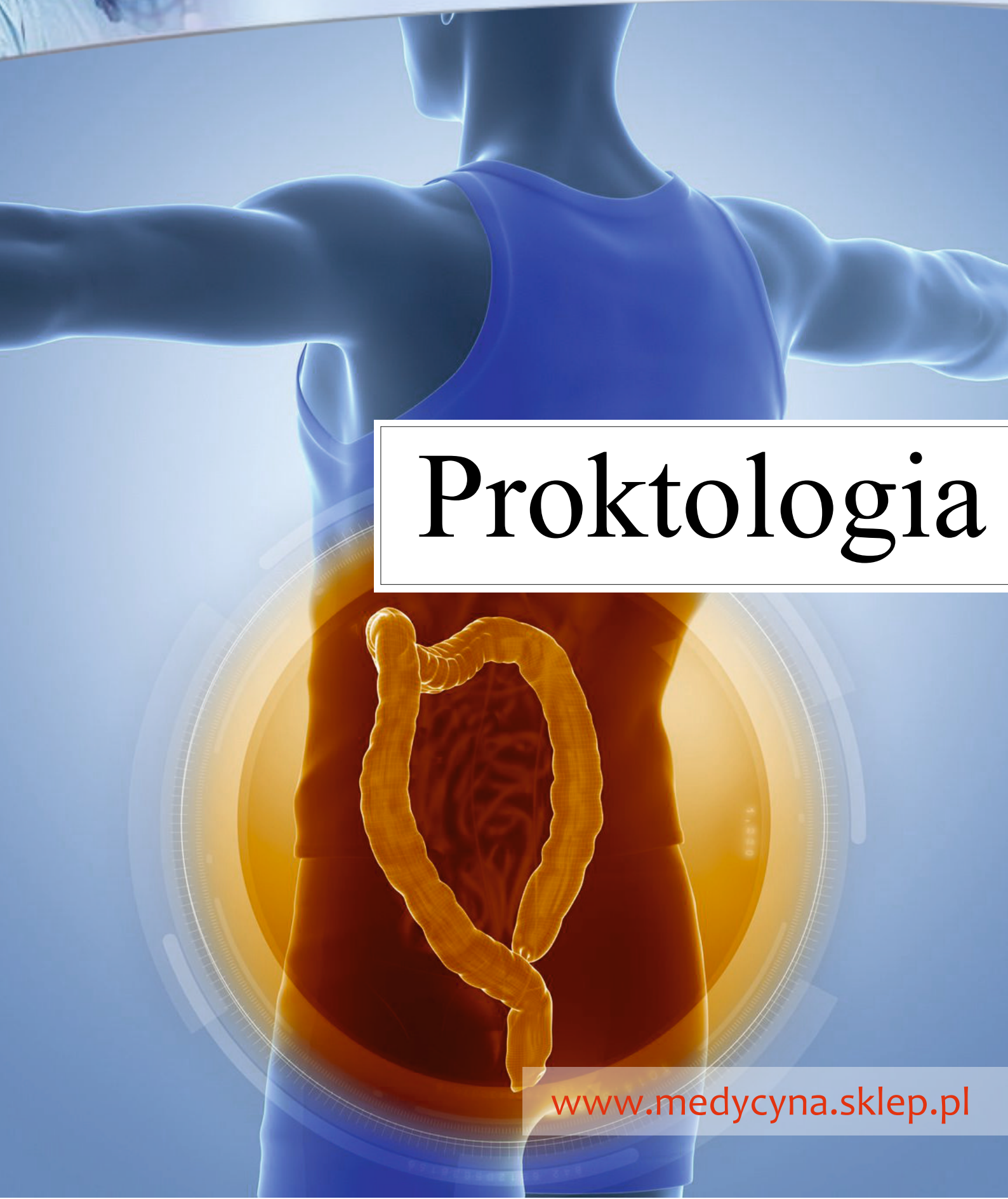




Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Księżyno k. Białegostoku
tel. (85) 743 74 17, (85) 878 16 10



Proktologia

www.medycyna.sklep.pl



Proktologia



Tubus polimerowy, anoskopowy, jednorazowy, długość 8 cm, Heine



Tubus polimerowy, proktoskopowy, jednorazowy, długość 13 cm, Heine



Tubus polimerowy, sigmoidoskopowy, jednorazowy, długość 25 cm, Heine



Dziecięcy anoskop operacyjny jednorazowy Sapimed Ø18 mm



Anoskop operacyjny jednorazowy Sapimed Ø 23 mm





Proktologia



Adapter do jednorazowego anoskopu operacyjnego, OPTEC



Rękojeść oświetlająca LED do jednorazowego anoskopu Sapimed



Gumki ligacyjne 100 szt



Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej



Proktologia



Szczypce biopsyjne (H2004)



Rozwieracz anoskopowy SIMS z dołączanym oświetleniem światłowodowym



Watotrzymacz ACME



Watotrzymacz ACME dł 350 mm



Zestaw do metody Barrona (ligator, szczypce) ACME



Ligator do metody Barrona (ligator ssący)



OPTEC s.c. ul.Alberta 6E, 16-001 Książyno

Tel. 85 743 74 17, 85 878 16 10,

www.medycyna.sklep.pl email: medycyna@optec.pl



Proktologia



Sigmoidoskop: (H 1001) Ø20x300mm;
(H 1002) Ø15x300mm;
(H 1003) Ø20x230mm



Proktoskop: (H 1001.1) Ø20x150mm;
(H 1001.2) Ø15x150mm;



Zestaw Sigmoidoskopowy

Sigmoidoskop	H1004 Ø20x267mm
Elastyczne kleszcze biopsyjne	F2101 Ø2,4x395mm
Elastyczne kleszcze nożycy	F2102 Ø2,4x395mm
Endoskop	A0011 12° Ø4x302mm
Manipulator	H1005 Ø17x279mm



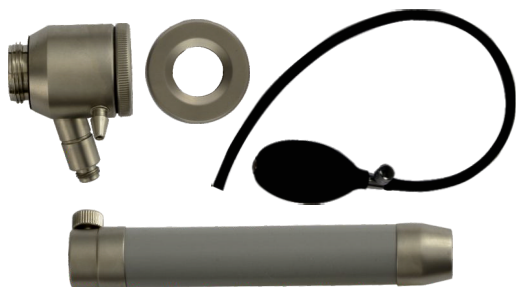
Szczypce biopsyjne: proste, odgięte w lewo/w prawo dł. 380mm
(H 2001, H2002 / H 2003)



Elastyczne kleszcze biopsyjne F2101 Ø2,4x395mm
Elastyczne nożycy biopsyjne F2102 Ø2,4x395mm



Proktologia



Głowica rektoskopowa z okularom x1,5, rękojeścią i insuflatorem, wielorazowa, OPTEC



Tubus sigmoidoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 300 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC



Tubus proktoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 100 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC



Tubus anoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 70 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC



Anoskop operacyjny (prosty lub skośny), wielorazowy, tubus zintegrowany z głowicą OPTEC z oświetleniem światłowodowym doprowadzonym do końca tubusu. Dostępny w średnicach $\varnothing 30/27$ mm, $\varnothing 23/20$ mm. Długość robocza 70 mm. Zakończony może być skośnie lub prosto.



Ssak do rektoskopii, długość 490 mm, $\varnothing 2,25$ mm



Światłowód autoklawowalny $\varnothing 4,8$ mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC



OPTEC s.c. ul. Alberta 6E, 16-001 Książyno

Tel. 85 743 74 17, 85 878 16 10,

www.medycyna.sklep.pl email: medycyna@optec.pl

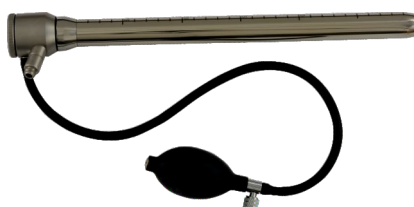


Proktologia



Rektoskop operacyjny

- źródło światła LED 50W lub rękojeść LED
- kamera Full HD
- światłowód 180cm,
- głowica światłowodowa
- okular powiększający x 1,5
- insuflator,
- tubus sigmoidoskopowy z kanałem roboczym i obturatorem, stalowy (długość 300mm, średnica 21mm),
- tubus proktoskopowy z kanałem roboczym i obturatorem, stalowy (długość 100mm, średnica 21mm),
- szczypce biopsyjne giętkie
- szczypce chwytające giętkie
- walizka



Rektoskop pediatryczny dostępny w dwóch wymiarach:

- Ø 12mm x 200 mm
- Ø 16mm x 200 mm

Tubus zintegrowany z głowicą, obturator, okular o powiększeniu 1,5x, opcjonalnie może być przystosowany do kamery (+250,00 zł netto), insuflator - opcjonalnie może być z komorą wstępną (+100,00 zł netto)



KAMERA Full HD UC-100

- Wbudowane, wymienne źródło światła LED równoważne z halogenem 250W
- Pięciostopniowa możliwość regulacji jasności świecenia poprzez przycisk na głowicy
- Jasny i ostry obraz w pełnym standardzie HD
- Widoczne najdrobniejsze szczegóły w strukturach tkankowych
- Posiada: zoom cyfrowy, zamrażanie, cyfrowe wzmocnienie krawędzi
- Dedykowane oprogramowanie z możliwością tworzenia karty pacjenta
- Posiada programowalne przyciski funkcyjne
- Gwarancja 24 miesiące.

System wideo
Rozdzielczość
Wzmocnienie
Połączenie do komputera
Klasyfikacja
GŁOWICA KAMERY
Wymiary (śr. x dł.)
Waga
Podłączenie
Długość kabla
Sterylizacja
Przyciski kontrolne

Full HD
1920(H) x 1080(V)
AUTO
USB 3.0
IP x 8
45 x 45 x 80mm
190g
C-mount
3 metry
przez przecieranie, IPX7
3



- bezawaryjne działanie i długotrwałość dzięki zastosowaniu diody LED CREE
- lekka i przenośna konstrukcja
- zapasowy akumulator
- możliwość regulacji intensywności świecenia (długość 140 mm / + 320,00 zł netto)
- standard Wolf, Storz (+ 150 netto)
- gwarancja 12 m-ce
- gwarancja na akumulatory 4 m-ce

Diodowy oświetlacz akumulatorowy z ładowarką

Strumień świetlny: 237 lm
Temp. barwowa światła: 3200 K - 5300 K
Kąt świecenia: 115°
Moc diody LED: 3W
Typ akumulatora: Li-Ion 3.6V, 2600 mAh
Czas ładowania akumulatora: do 8h
Czas pracy akumulatora: ~3h
Wymiary (mm): Ø 25 mm x 125 mm
Waga (z/bez akumulatora): 145g/100g
Typ podłączenia: Wolf lub Storz





Proktologia



Zestaw I anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus anoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 70 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Diodowy oświetlacz akumulatorowy z ładowarką



Zestaw II anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do jednorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, anoskopowy, jednorazowy, długość 8cm, Heine

Diodowy oświetlacz akumulatorowy z ładowarką



Zestaw III anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus anoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 70 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Diodowy oświetlacz akumulatorowy z ładowarką



Zestaw IV anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do jednorazowych tubusów.

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Diodowy oświetlacz akumulatorowy z ładowarką



OPTEC s.c. ul.Alberta 6E, 16-001 Książyno

Tel. 85 743 74 17, 85 878 16 10,

www.medycyna.sklep.pl email: medycyna@optec.pl



Proktologia



Zestaw V anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus anoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 70 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x150W, Moc 2x150W, Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw VI anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus anoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 70 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x150W, Moc 2x150W, Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw VII anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do jednorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, anoskopowy, jednorazowy, długość 8cm, Heine

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x150W, Moc 2x150W, Wejścia WOLF lub STORZ



Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do jednorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, anoskopowy, jednorazowy, długość 8cm, Heine

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x150W, Moc 2x150W, Wejścia WOLF lub STORZ



Proktologia



Zestaw IX anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus anoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 70 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x250W, Moc 2x250W, Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw X anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus anoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 70 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x250W, Moc 2x150W, Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw XI anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do jednorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, anoskopowy, jednorazowy, długość 8cm, Heine

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x250W, Moc 2x250W, Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw XII anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do jednorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, anoskopowy, jednorazowy, długość 8cm, Heine

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej
Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm

Źródło światła XD 301 2x250W, Moc 2x250W, Wejścia WOLF lub STORZ



OPTEC s.c. ul. Alberta 6E, 16-001 Książyno

Tel. 85 743 74 17, 85 878 16 10,

www.medycyna.sklep.pl email: medycyna@optec.pl



Proktologia



Zestaw XIII anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus anoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 70 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła Halogen XD 301 150W, Moc 150W ; Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw XIV anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus anoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 70 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła Halogen XD 301 150W, Moc 150W ; Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw XV anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do jednorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, anoskopowy, jednorazowy, długość 8cm, Heine

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła Halogen XD 301 150W, Moc 150W ; Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw XVI anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do jednorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, anoskopowy, jednorazowy, długość 8cm, Heine

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła Halogen XD 301 150W, Moc 150W ; Wejścia WOLF lub STORZ



Proktologia



Zestaw XVII anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus anoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 70 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła LED HCM 9671 50W

Moc 50W ; Wejścia WOLF, STRYKER lub STORZ



Zestaw XVIII anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

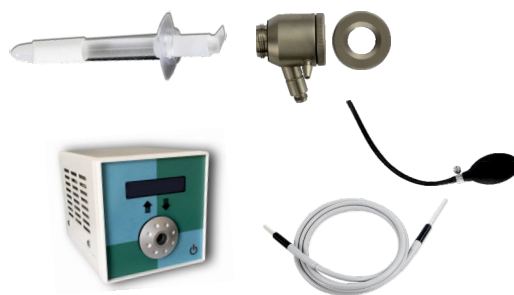
Tubus anoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 70 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła LED HCM 9671 50W

Moc 50W ; Wejścia WOLF, STRYKER lub STORZ



Zestaw XIX anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do jednorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, anoskopowy, jednorazowy, długość 8cm, Heine

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła LED HCM 9671 50W

Moc 50W ; Wejścia WOLF, STRYKER lub STORZ



Zestaw XX anoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do jednorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, anoskopowy, jednorazowy, długość 8cm, Heine

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła LED HCM 9671 50W

Moc 50W ; Wejścia WOLF, STRYKER lub STORZ



OPTEC s.c. ul. Alberta 6E, 16-001 Księżyno

Tel. 85 743 74 17, 85 878 16 10,

www.medycyna.sklep.pl email: medycyna@optec.pl



Proktologia



Zestaw I proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus proktoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 100 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Diodowy oświetlacz akumulatorowy z ładowarką



Zestaw II proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus proktoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 100 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Diodowy oświetlacz akumulatorowy z ładowarką



Zestaw III proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus proktoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 100 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x150W, Moc 2x150W, Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw IV proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus proktoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 100 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x150W, Moc 2x150W, Wejścia WOLF lub STORZ



Proktologia



Zestaw V proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus proktoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 100 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x250W, Moc 2x250W, Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw VI proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus proktoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 100 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x250W, Moc 2x250W, Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw VII proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus proktoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 100 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła Halogen XD 301 150W; Moc 150W ; Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw VIII proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus proktoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 100 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła Halogen XD 301 150W; Moc 150W ; Wejścia WOLF lub STORZ



OPTEC s.c. ul.Alberta 6E, 16-001 Książyno

Tel. 85 743 74 17, 85 878 16 10,

www.medycyna.sklep.pl email: medycyna@optec.pl



Proktologia



Zestaw IX proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus proktoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 100 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła LED HCM 9671 50W ; Wejścia WOLF, STRYKER lub STORZ



Zestaw X proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus proktoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 100 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła LED HCM 9671 50W ; Wejścia WOLF, STRYKER lub STORZ



Zestaw XI proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy proktoskopowy, jednorazowy, długość 13 mm, Heine

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Diodowy oświetlacz akumulatorowy z ładowarką



Zestaw XII proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy proktoskopowy, jednorazowy, długość 13 mm, Heine

Diodowy oświetlacz akumulatorowy z ładowarką



Proktologia



Zestaw XIII proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy proktoskopowy, jednorazowy, długość 13 mm, Heine

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm

Źródło światła XD 301 2x150W, Moc 2x150W, Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw XIV proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy proktoskopowy, jednorazowy, długość 13 mm, Heine

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm

Źródło światła XD 301 2x150W, Moc 2x150W, Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw XV proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy proktoskopowy, jednorazowy, długość 13 mm, Heine

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm

Źródło światła XD 301 2x250W, Moc 2x250W, Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw XVI proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy proktoskopowy, jednorazowy, długość 13 mm, Heine

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm

Źródło światła XD 301 2x250W, Moc 2x250W, Wejścia WOLF lub STORZ



OPTEC s.c. ul.Alberta 6E, 16-001 Księżyno

Tel. 85 743 74 17, 85 878 16 10,

www.medycyna.sklep.pl email: medycyna@optec.pl



Proktologia



Zestaw XVII proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy proktoskopowy, jednorazowy, długość 13 mm, Heine

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła Halogen XD 301 150W; Moc 150W ; Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw XVIII proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy proktoskopowy, jednorazowy, długość 13 mm, Heine

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła Halogen XD 301 150W; Moc 150W ; Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw XIX proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy proktoskopowy, jednorazowy, długość 13 mm, Heine

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła LED HCM 9671 50W ; Wejścia WOLF, STRYKER lub STORZ



Zestaw XX proktoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy proktoskopowy, jednorazowy, długość 13 mm, Heine

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła LED HCM 9671 50W ; Wejścia WOLF, STRYKER lub STORZ



Proktologia

Zestaw I sigmoidoskopowy



Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus sigmoidoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 300 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Diodowy oświetlacz akumulatorowy z ładowarką

Zestaw II sigmoidoskopowy



Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus sigmoidoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 300 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Diodowy oświetlacz akumulatorowy z ładowarką

Zestaw III sigmoidoskopowy



Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus sigmoidoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 300 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x150W, Moc 2x150W, Wejścia WOLF lub STORZ

Zestaw IV sigmoidoskopowy



Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus sigmoidoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 300 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x150W, Moc 2x150W, Wejścia WOLF lub STORZ



OPTEC s.c. ul.Alberta 6E, 16-001 Książyno

Tel. 85 743 74 17, 85 878 16 10,

www.medycyna.sklep.pl email: medycyna@optec.pl



Proktologia



Zestaw V sigmoidoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus sigmoidoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 300 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x250W, Moc 2x250W, Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw VI sigmoidoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus sigmoidoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 300 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x250W, Moc 2x250W, Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw VII sigmoidoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus sigmoidoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 300 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC..

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła Halogen XD 301, Moc 150W, Wejście WOLF lub STORZ



Zestaw VIII sigmoidoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus sigmoidoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 300 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC..

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła Halogen XD 301, Moc 150W, Wejście WOLF lub STORZ





Proktologia



Zestaw IX sigmoidoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus sigmoidoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 300 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła LED HCM 9671 50W; Wejścia: WOLF, STRYKER lub STORZ



Zestaw X sigmoidoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus sigmoidoskopowy z obturatorem, stalowy, długość 300 mm, średnica 21 mm, wielorazowy OPTEC.

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica) długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła LED HCM 9671 50W; Wejścia: WOLF, STRYKER lub STORZ



Zestaw XI sigmoidoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, sigmoidoskopowy, jednorazowy, długość 25 mm, Heine

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Diodowy oświetlacz akumulatorowy z ładowarką



Zestaw XII sigmoidoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, sigmoidoskopowy, jednorazowy, długość 25 mm, Heine

Diodowy oświetlacz akumulatorowy z ładowarką



OPTEC s.c. ul.Alberta 6E, 16-001 Księżyno

Tel. 85 743 74 17, 85 878 16 10,

www.medycyna.sklep.pl email: medycyna@optec.pl



Proktologia



Zestaw XIII sigmoidoskopowy



Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, sigmoidoskopowy, jednorazowy, długość 25 mm, Heine

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica)
długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x150W, Moc 2x150W, Wejścia WOLF lub STORZ

Zestaw XIV sigmoidoskopowy



Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, sigmoidoskopowy, jednorazowy, długość 25 mm, Heine

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica)
długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x150W, Moc 2x150W, Wejścia WOLF lub STORZ

Zestaw XV sigmoidoskopowy



Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, sigmoidoskopowy, jednorazowy, długość 25 mm, Heine

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica)
długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x250W, Moc 2x250W, Wejścia WOLF lub STORZ

Zestaw XVI sigmoidoskopowy



Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, sigmoidoskopowy, jednorazowy, długość 25 mm, Heine

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica)
długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła XD 301 2x250W, Moc 2x250W, Wejścia WOLF lub STORZ





Proktologia



Zestaw XVII sigmoidoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, sigmoidoskopowy, jednorazowy, długość 25 mm, Heine

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła Halogen XD 301 150W; Moc 150W; Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw XVIII sigmoidoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, sigmoidoskopowy, jednorazowy, długość 25 mm, Heine

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła Halogen XD 301 150W; Moc 150W; Wejścia WOLF lub STORZ



Zestaw XIX sigmoidoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, sigmoidoskopowy, jednorazowy, długość 25 mm, Heine

Gruszka insuflacyjna (insuflator) z komorą wstępną do głowicy rektoskopowej

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła LED HCM 9671 50W; Wejście: WOLF, STRYKER lub STORZ



Zestaw XX sigmoidoskopowy

Głowica rektoskopowa z okulem x1,5, insuflatorem, wielorazowa OPTEC, przystosowana do wielorazowych tubusów.

Tubus polimerowy, sigmoidoskopowy, jednorazowy, długość 25 mm, Heine

Światłowód autoklawowalny $\varnothing$ 4,8 mm (aktywna średnica), długość 1800 mm OPTEC

Źródło światła LED HCM 9671 50W; Wejście: WOLF, STRYKER lub STORZ



OPTEC s.c. ul.Alberta 6E, 16-001 Księżyno

Tel. 85 743 74 17, 85 878 16 10,

www.medycyna.sklep.pl email: medycyna@optec.pl



Proktologia



Źródło światła LED HCM 9671 50W
Moc 50W
Wejścia WOLF, STRYKER lub STORZ



Źródło światła XD 301 150W
Moc 150W
Wejścia WOLF lub STORZ



Źródło światła XD 301 2x150W
Moc 2x150W
Wejścia STORZ



Źródło światła XD 301 2x250W
Moc 2x250W
Wejścia WOLF lub STORZ

Wziernik proktologiczny rektoskop uniwersalny składa się:

- źródło światła dwukanałowe 150W,
- światłowód 180cm,
- głowica światłowodowa,
- okular powiększający x1,5
- rękojeść,
- insuflator,
- tubus sigmoidoskopowy, stalowy (długość 300mm, średnica 21mm),
- tubus proktoskopowy, stalowy (długość 100mm, średnica 21mm),
- szczypce biopsyjne
- watomotrzymacz
- walizka

Można również samemu stworzyć własny zestaw na miarę możliwości finansowych.

Termin realizacji: do 30 dni

Sposób zapłaty: przedpłata, pobranie, przelew

Koszty wysyłki: 15,50 zł brutto przedpłata i przelew, 17,50 zł brutto pobranie.

Gwarancja 24 miesiące. Sprzęt wielorazowy autoklawowalny. W celu zamówienia proszę o podanie numeru oferty oraz danych do faktury i wysyłki, a także wybranych pozycji z oferty.



OPTEC s.c. jest firmą z ponad 20-letnim doświadczeniem działającą w branży medycznej. Specjalizujemy się we wszelkiego rodzaju kablach światłowodowych do medycyny oraz optykach endoskopowych.

Oferujemy sprzęt medyczny do artroskopii, ginekologii, laryngologii, laparoskopii, proktologii, urologii w bardzo konkurencyjnych cenach.



W naszej ofercie znajdują się wszelkiego rodzaju światłowody do medycyny, źródła światła, oświetlacze czołowe, optyki endoskopowe sztywne i giętkie, wzierniki, tory wizyjne, kamery, unity, narzędzia chirurgiczne, haki operacyjne, lupy zabiegowe, wózki endoskopowe, pojemniki sterylizacyjne oraz wiele innych produktów. Posiadamy prawie wszystkie rodzaje optyk sztywnych.

Dużym atutem naszej firmy jest szybki i atrakcyjny cenowo serwis wszystkich typów światłowodów, endoskopów sztywnych i giętkich (Storz, Wolf, Olympus, Stryker, Fujinon, Pentax, ACMI i inne), a także światłowodów specjalnych np. do lasera (lipoliza, metoda EVLT, urologia).



Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Księżyno k.Białegostoku

tel.85 743 74 17, 85 878 16 10

e-mail: medycyna@optec.pl

