

TECHNIKA ŚWIATŁOWODOWA

VIDEO REKTOSKOP - ANOSKOP BOB R OM 150x2 Led

A Monitor LCD
1920x1080, 2560x1440, 2560x1600,
3840x2100

B Wieża transportowa
kolumna na kółkach, dwa koszyki,
trzy półki, listwa zasilająca x5

C Źródło światła BOB R OM Led
procesor kamery CCD
wewnętrzny komputer 64GB
baza danych pacjentów
zapis Video, JPG

D Kamera CCD
2K 2560x1600

E Łącznik kątowy

F Rektoskop

G Szczypce biopsyjne NOPA

H Anoskop
skleroterapia guzków krwawniczych

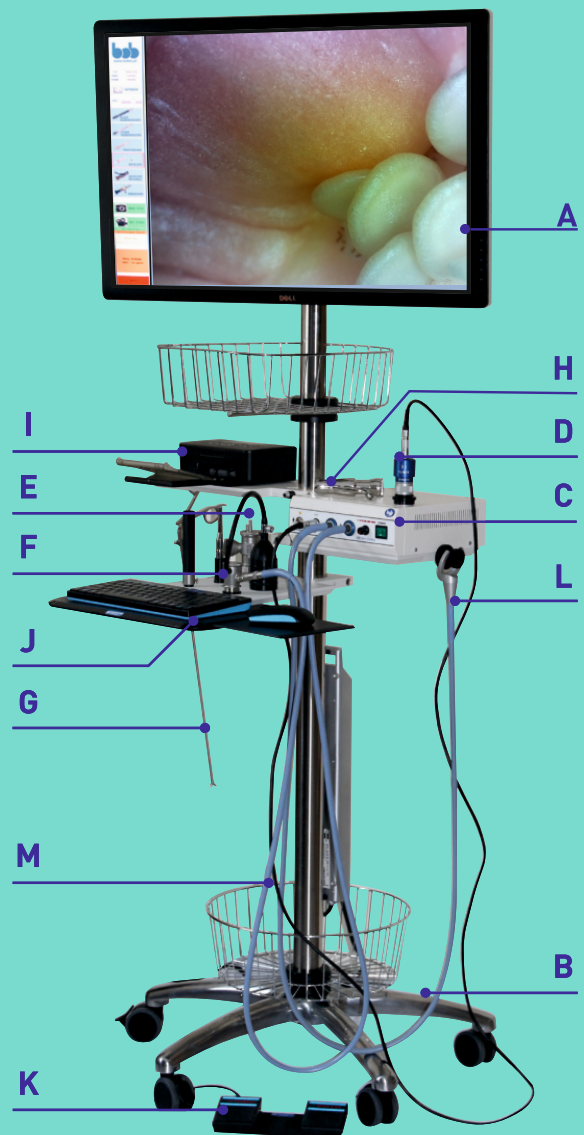
I Drukarka (opcja)

J Bezprzewodowa klawiatura i myszka

K Przycisk nożny
zapis foto, video

L Światłowodowy pierścień
skleroterapia naczyń [opcja]

M Światłowód STORZ
dł. 1,8mb, śr. 4,8mm



Wysokość: 170 cm

Tel/Fax +48 22 751 02 92
Tel +48 602 382 747
+48 22 498 26 66
Email bobts@bobts.pl

BOB Technika Światłowodowa
ul. Kolejowa 14
05-092 Łomianki

www.bobts.pl



VIDEO REKTOSKOP

BOB R OM 150x1 Led



ZASTOSOWANIE

Firma BOB Technika Światłowodowa opracowała i produkuje zestaw ułatwiający przeprowadzenie badań, obserwacji ich przebiegu na ekranie monitora, połączonych z możliwością zapisu na nośnikach elektronicznych. Nowa wersja urządzenia jest funkcjonalna i ergonomiczna dla użytkownika. Dzięki nowej kamerze o rozdzielczości 2K [2560x1600] operator widzi obraz realistyczny i wyraźny.

W zależności od wersji oprogramowania i monitora dostępne są następujące rozdzielczości: 2560x1600; 2560x1440 ;1920x1080. Nowe źródło światła to nowoczesna konstrukcja w technologii Led o dużej intensywności świetlnej.

Wewnętrzny komputer pozwala na zapis danych pacjentów, tworzenie plików zdjęciowych i plików video. Do komunikacji z komputerem służy bezprzewodowa klawiatura i myszka [w zestawie].

DANE TECHNICZNE

Źródło światła Led Temperatura barwy 3000K

Czas pracy Led 10000 godz.

Wymiary DxWxG 235x80x240 mm Masa 2,8 kg

Zasilanie 110-240V; 50-60 Hz

Elektroniczna regulacja światła 5-100%

Światłowód typu STORZ dł. 1,8mb ;śr.4,8mm

Wewnętrzny mini komputer

Podgląd CCD kamera 2K

Tworzenie zdjęć JPG 5M

Rejestracja video full HD MP4

Wewnętrzny program do tworzenia bazy pacjentów

Adapter kątowy

Regulacja kąta obrotu 360°

Kanał roboczy z uszczelnieniem

WYPOSAŻENIE

Źródło światła Led, światłowód typu STORZ 1,8 mb ; śr. 4,8 mm

Głowica rektoskopowa światłowodowa

Uchwyt, pompka powietrza

Kątowy adapter umożliwiający podgląd wprawdzonych szczyptec biopsyjnych na ekranie monitora

Szczyptce biopsyjne NOPA KX 052/46

Kamera CCD 2K do przechwytywania obrazu na ekran monitora

System rejestracji obrazu

Baza pacjentów

Podwójny włącznik nożny zapisu foto, video

Monitor, PenDrive 64 GB



VIDEO ANOSKOP

BOB R OM 150x1 Led



ZASTOSOWANIE

Skleroterapia/obliteracja - metoda bezoperacyjnego usuwania lub leczenia guzków krwawniczych, bądź żyłaków wewnątrz odbytu. Polega na wstrzykiwaniu bezpośrednio w miejsce zmian chorobowych substancji powodującej ich redukcję lub całkowite wyleczenie. Skuteczna w ponad 90% przypadków. Firma BOB Technika Światłowodowa opracowała i produkuje zestaw umożliwiający przeprowadzenie zabiegów, ich obserwację na ekranie monitora oraz możliwość zapisu na nośnikach elektronicznych. Kluczowym elementem zestawu jest anoskop zabiegowy objęty zastrzeżeniem patentowym. Nowa, niezwykle funkcjonalna dla operatora kamera o rozdzielczości 2K [2560x1600] daje obraz realistyczny i wyraźny. W zależności od wersji oprogramowania i monitora dostępne są następujące rozdzielczości: 2560x1600; 2560x1440; 1920x1080. Nowe źródło światła to nowoczesna konstrukcja w technologii Led o dużej intensywności świetlnej. Wewnętrzny komputer pozwala na zapis danych pacjentów, tworzenie plików zdjęciowych i plików video. Do komunikacji z komputerem służy bezprzewodowa klawiatura i mysz [w zestawie].

DANE TECHNICZNE

Źródło światła Led Temperatura barwy 3000K

Czas pracy Led 10000 godz.

Wymiary DxWxG 235x80x240 mm Masa 2,8 kg

Zasilanie 110-240V; 50-60 Hz

Elektroniczna regulacja światła 5-100%

Światłowód typu STORZ dł. 1,8mb ;śr.4,8mm

Wewnętrzny mini komputer

Podgląd CCD kamera 2K

Tworzenie zdjęć JPG 5M

Rejestracja video full HD MP4

Wewnętrzny program do tworzenia bazy pacjentów

Anoskop diagnostyczny, waga 250g

Średnica 25mm

Długość robocza 25mm

Kanał do igły lekarskiej o dł 80mm

WYPOSAŻENIE

Źródło światła Led, światłowód typu STORZ 1,8 mb ; śr. 4,8 mm

Anoskop diagnostyczny umożliwiający jednocześnie wprowadzenie igły lekarskiej kanałem roboczym i podgląd tej czynności

Kamera CCD 2K 2560x1600 do przechwytywania obrazów na ekran monitora

Podwójny włącznik nożny zapisu foto, video

Baza pacjentów

Monitor, PenDrive 64 GB

