

Parametry techniczne kolposkopu MK-200 Callisto:

5 stopniowe powiększanie optyczne 3,2x; 5,1x; 8,2x; 13,1x, 21x;

Odległość robocza: 250 mm (+/- 10mm);

Rozdzielczość: 32, 50, 70, 85, 90 l/mm (+/- 2mm);

Pole widzenia: - min. 64; 40; 25; 15,6; 9,7 mm;

Dopasowanie dioptryjne okularów w zakresie nie mniejszym niż -5 do +5;

Możliwość zmiany powiększenia optycznego za pomocą manualnego pokrętkła;

Możliwość regulacji odległości źrenic w zakresie co najmniej 56-74 mm, za pomocą osobnego pokrętkła;

Urządzenie posiada mechaniczny filtr zielony wbudowany w obudowę obiektywu;

Źródło światła LED;

Maksymalne natężenie źródła światła LED min. 60 000 lx;

Płynna regulacja natężenia światła LED;

Urządzenie posiada „tryb pracy” gdzie przy zmianie powiększenia optycznego zmienia się automatycznie natężenie światła;

Urządzenie posiada regulację ostrości pola widzenia;

Urządzenie posiada osobny włącznik/wyłącznik źródła światła;

Urządzenie posiada podzielnik obrazu z kamerą do kolposkopu;

Urządzenie posiada kolorową kamerę Full HD wbudowana w „głowę kolposkopu”;

Kamera zabudowana szczelną metalową obudową;

Na podzielniku obrazu w „głowie kolposkopu” umiejscowiony wyświetlacz prezentujący aktualną temperaturę diody led, oraz tryb pracy podświetlenia;

Urządzenie posiada odrębny przycisk do robienia zdjęć poniżej lunetek okulara;

Urządzenie posiada oddzielne pokrętkło dla regulacji blokowania kolposkopu w jego osi oraz oddzielne pokrętkło dla regulacji blokowania ustawienia - uchylnego ramienia kolposkopu;

Urządzenie posiada przejezdną podstawę pięcioramienną podłogową o średnicy 553mm (+/- 30 mm), średnica kół 50mm (+/- 10 mm), z hamulcami na 3 kołach;

Możliwość regulacji wysokości ramienia we wszystkich kierunkach;

Minimalna regulacja wysokości „do okulara” – 935 mm;

Maksymalna regulacja wysokości „do okulara” – 1250 mm;

Minimalna regulacja wysokości „do środka” obiektywu – 825 mm;

Maksymalna regulacja wysokości „do środka” obiektywu – 1140 mm;

Kolposkop wyposażony w półkę pod komputer przenośny typu laptop. Półka z możliwością demontażu, obrotowa – 360 st;

Możliwość połączenia kolposkopu z komputerem za pomocą przewodu USB;

Na wyposażeniu zestawu przedłużacz sygnału aktywny łączący kolposkop z dowolną stacją roboczą;

Program do archiwizacji w języku polskim;

Możliwość archiwizacji zdjęć w formacie JPG i nagrywania sekwencji video;

Możliwość generowania protokołów z kolposkopii w formacie PDF;

Możliwość edycji zdjęć na potrzeby raportów;

Możliwość instalacji programu na dodatkowych stacjach roboczych;

Brak ograniczeń licencji stanowiskowych dla programu;

Zasilanie 230V/50Hz;

Waga urządzenia nie więcej niż 60kg;

Gwarancja 36 miesięcy