



- ☑ **Rewelacyjna jakość obrazu**
- ☑ **Doskonałe wykonanie**
- ☑ **Prestizowa marka**



Przez ponad dekadę Global Surgical angażował się w rozwój i promowanie mikroskopów w stomatologii. We współpracy z dentystami z całego świata zaprojektował modele mikroskopów **specjalnie dopasowanych do potrzeb stomatologów**. Rezultaty zrewolucjonizowały praktykę kliniczną we wszystkich dyscyplinach i specjalizacjach. Mikroskopy **G6, G4 i G3** są przykładami kolejnego kroku w tym rozwoju. Dostępne są we wszystkich trzech wersjach: jezdnej, ściennej i sufitowej. Budowa modułowa pozwala na dostosowanie mikroskopu do potrzeb użytkownika bez ponoszenia wysokich kosztów, a dzięki wysokiej ergonomii urządzenia lekarz może zająć wygodną pozycję podczas pracy minimalizując obciążenia układu nerwowego i mięśniowo-szkieletowego.

Amerykańskie mikroskopy Global są niewątpliwie jednymi z najlepszych i najpopularniejszych urządzeń tego typu na świecie.

**SELIGA MICROSCOPES** - wyłączny przedstawiciel firmy Global w Polsce.

- ☑ **Obraz o rewelacyjnym kontraście, duży obszar widzenia i doskonały efekt stereo. Doskonale wykonanie. Prestiżowa marka.**
- ☑ 4 wersje: podłogowa (jezdna), ścienna (3 warianty montażu), sufitowa (2 warianty montażu) lub blatowa
- ☑ Szybka i bezproblemowa wymiana źródła światła nawet podczas zabiegu
- ☑ **Intensywne światło** nie ogrzewające oświetlanej powierzchni
- ☑ Duży zasięg ramienia (do 2m) oraz duży zakres pracy ramienia w pionie
- ☑ Pełen zakres regulacji położenia głowicy (wszystkie stopnie swobody)
- ☑ Światłowód w metalowej osłonie - ochrona przed uszkodzeniami
- ☑ Gwarancja 2 lata z możliwością przedłużenia do 5 lat
- ☑ Wersja podłogowa - stabilna na 4 kołach z hamulcami
- ☑ Metal-Halogen o dużej żywotności 500-2000h
- ☑ **Łatwa rozbudowa** dzięki konstrukcji modułowej i kompatybilności z elementami innych producentów
- ☑ **Atrakcyjna cena**



## Dane techniczne

- 6 stopni powiększenia, do x24 dla modelu G6; 3 stopnie powiększenia, do x16 dla modelu G3; 4 stopnie powiększenia, do x16 dla modelu G4
- Nasadka okularowa: prosta, o stałym kącie nachylenia 45°, uchylna w zakresie 0-220°
- Siła światła do 50000lx, oświetlacz Ultra LED do 50000lx, XENON do 110000lx
- Filtry: pomarańczowy i zielony w jednym, gama filtrów do pracy z laserami
- Głębokość ostrości: do 30 mm. Średnica pola widzenia: 10-150 mm
- Obiektywy: 150, 175, 200, 225, 250, 300, 350, 400
- Regulacja dioptryczna: ±6 dioptrii.
- Regulacja natężenia światła: płynna



## Akcesoria i opcje

- Oświetlacz metalohalogenowy (5400 Kelvinów), ksenonowy Ultra Source II oraz **Ultra LED nowość!**
- Tor wizyjny: kamera CCD do 4800 linii 1/3CCD, 1/2CCD, 1/4 CCD
- Tor wizyjny: dowolny fotograficzny aparat cyfrowy posiadający gwint do mocowania filtrów
- Tor wizyjny: kamera Handy Cam
- Monokular lub binokular asystencki
- System obrazowania 3D (podwójny tor wizyjny CCD). Program komputerowy do analizy obrazu
- Przedłużenie typu Carr Dentall, osłony pokręteł do sterylizacji, pierścieni rotacyjnych nasadki 360°
- Videoprinter, komputer, drukarka do zdjęć, stolik, maszt pod monitor

