



Операційний мікроскоп ASOM-4

нейрохірургічний мікроскоп



ASOM-4 – передова модель хірургічного мікроскопа, розроблена для широкого спектру застосувань у нейрохірургії, офтальмології, отоларингології та інших напрямках медицини. Завдяки своїй інноваційній конструкції мікроскоп забезпечує високий рівень зручності для хірургів та точності під час операцій.

Чіткість та зручність спостереження

Мікроскоп оснащений безступінчастою системою збільшення та широким полем зору, що забезпечує точне та детальне зображення. Завдяки оптичній системі з високою роздільною здатністю та багат шаровим покриттям, світлопроникність досягає 98%, що дозволяє знизити втрати світла та покращити яскравість зображення. Це дозволяє хірургам виконувати надточні маніпуляції без візуальних помилок.

Комфорт під час тривалих операцій

Для зменшення втоми під час тривалих операцій мікроскоп обладнаний біокулярною трубою з кутом нахилу, що змінюється (0°-200°), що дозволяє хірургу адаптувати робоче місце під свої індивідуальні потреби. Моторизована система збільшення (1,8x-16x) та електричне фокусування забезпечують плавний та точний контроль над процесом.

Інноваційна освітлювальна система

Висвітлення мікроскопа базується на холодному джерелі світла з галогенною лампою, що забезпечує до 100 000 люксів яскравості. Завдяки асферичній технології освітлення покращується пучок світла та знижується розсіювання, що підвищує ефективність освітлення операційного поля.

Нейрохірургічний мікроскоп ASOM-4 – це ідеальний вибір для сучасних медичних закладів, які прагнуть досягти нових вершин у хірургічній практиці. Завдяки своїм передовим характеристикам цей мікроскоп дозволяє значно підвищити точність операцій, забезпечити комфорт хірургів та створити нові можливості для навчання та досліджень.

Технічні характеристики:



ТОВ «МЕД ЕКСІМ»

Юридична адреса: вул. Назарівська, 1, м. Київ, 01032.

Поштова адреса: а/с 51, м. Київ, 04073.

Тел.: +380 (96) 560-55-55, +38 (044) 467-52-23

E-mail: info@medexim.ua сайт: medexim.ua

Сервісний центр: +38 (044) 500 19 12

-
- Діапазон регулювання відстані між зіницею 55mm~75mm
 - Діапазон регулювання діоптрій +6d ~ -6d
 - 0°~200° біноклярний тубус зі змінним кутом
 - 6:1 масштабування
 - Моторизоване безперервне збільшення 1.8x~21x
 - Поле огляду Ф13-Ф110 мм
 - Бінокль асистента зі збільшенням 3x-16x вільно обертається у всіх напрямках
 - LED 100 000 люкс світло
 - вбудована відеосистема, фото та відео зйомка
 - вбудовані жовтий та зелений фільтри