



 **FOSHAN SOCO PRECISION INSTRUMENT CO., LTD.**, 3-5 FL. Bldg 4, District A and 5 FL. Bldg 3, District A, Guangdong New Light Source Industrial Base, Luocun, Shishan Town, Nanhai District, Foshan City, 528226, Guangdong, P.R. China / **ФОШАНЬ СОКО ПРЕСІЖНІНСТРУМЕНТ КО., ЛТД.**, 3-5 Поверх, Будівля 4, район Ей та 5 Поверх, Будівля 3, район Ей, Гуандун Нью Лайт Сорс Індастріел Бейс, Лукан, Шишан таун, район Наньхай, місто Фошань, 528226, Гуандун, Китайська Народна Республіка, tel./тел.: +86-757-81806001, e-mail: sales@socodent.com.

Уповноважений представник в Україні: ТОВ «ОЛЛЕН-ДЕНТАЛ»
04119, Україна, м. Київ, вул. Юрія Іллєнка, 83 Д оф. 117,
тел.: +380934477575, e-mail: dir_ollen@ukr.net.

Дата останнього перегляду інструкції: 21.05.2026

Медичні бінокулярні лупи

ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ



1. ПЕРЕДМОВА

1.1 Дякуємо за вибір продукції компанії «ФОШАНЬ СОКО ПРЕСІЖН ІНСТРУМЕНТ КО., ЛТД.»!

Перед використанням перевірте комплектність виробу й аксесуарів та уважно прочитайте цю інструкцію.

1.2 Адаптаційний період

За умови першого використання або переходу на більш високий рівень збільшення користувачу може знадобитися короткий період зорової та просторової адаптації. Зі збільшенням оптика змінює візуальну вхідну інформацію, що вимагає повторного калібрування зорово-моторної координації. Для покращення мозкових і рухових функцій рекомендується постійне використання протягом приблизно трьох тижнів, щоб напрацювати нову модель координації.

- Регулюючи компоненти, не докладайте надмірного зусилля, щоб запобігти механічним пошкодженням.
- Негайно припиніть використання і зверніться до сервісної служби, якщо виявили незакріплені компоненти, тріщини на лінзах або інші несправності. Центр післяпродажного обслуговування: тел. +38 (063) 693-50-68. У разі несанкційованого розбирання виробу гарантія анулюється.

8. Очищення та технічне обслуговування

- Очистьте лінзи спеціальним розчином для лінз або слабким мильним розчином, використовуючи м'яку тканину. Висушіть на повітрі або обережно протріть насухо.
- Для видалення стійких слідів використовуйте серветку Easusee, злегка змочену 70% ізопропіловим спиртом.
- Регулярно протирайте всі зовнішні компоненти (каркас, носопори, трубки) для підтримання чистоти.

9. Тлумачення символів

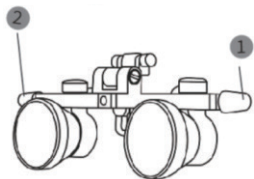
	Номер за каталогом		Знак відповідності Європейській Директиві
	Засторога, попередження		Знак відповідності технічним регламентам
	Зверніться до інструкції із застосування		Користуйтеся інструкцією із застосування
	Використати до		Код партії
	Дата виготовлення		Серійний номер
	Виробник		Медичний виріб
	Уповноважений представник в Європейському Співтоваристві		

10. Гарантія

Обмежена гарантія терміном 12 місяців поширюється на дефекти матеріалів і роботу за умови належного використання, що підтверджено виробником.

Ця гарантія анулюється в такому разі:

- пошкодження внаслідок неправильного використання, неналежної експлуатації або несанкційованих модифікацій;
- потраплення рідини або іншої речовини;
- нещасні випадки, стихійні лиха або ремонт, проведений неавторизованим персоналом.



Примітка:
Поверніть ручки регулювання ①+② усередину, щоб зменшити міжзіничну відстань, і навзовні, щоб збільшити її.

Рисунок 5.4

6. Комплектація

Зображення				
Назва	Медична біноклярна лупа	Серветка для очищення	Викрутка	Шнурок для носіння
Кількість	1	1	1	1
Зображення				
Назва	Інструкція	Технічне обслуговування	Футляр для зберігання	
Кількість	1	1	1	

7. Запобіжні заходи під час використання

- Поводьтеся з цим виробом обережно, щоб уникнути внутрішніх пошкоджень від удару або інших механічних пошкоджень.
- Захищайте лінзи від контакту з твердими предметами, щоб запобігти появі подряпин на покритті.
- Уникайте впливу вологи, високої температури, прямих сонячних променів, хімікатів і агресивних речовин.
- Після використання зберігайте у футлярі, що входить до комплекту, або в сухому, чистому місці.

2. Характеристики та структура виробів

Медичні біноклярні лупи складаються з оптичної системи й оправи, використовують принципи збільшення лінзи та мікроскопічного посилення для покращення видимості.

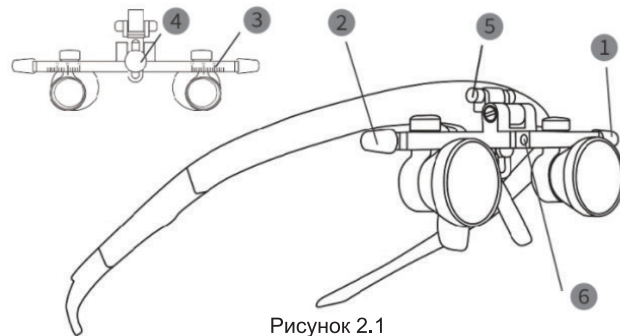


Рисунок 2.1

- ①+② Ручки регулювання міжзіничної відстані
- ③ Шкала міжзіничної відстані
- ④ Ручка регулювання міжзіничної висоти
- ⑤ Шарнір регулювання нахилу
- ⑥ Проріз для світлодіода

3. Технічні характеристики

Збільшення	Робоча відстань	Поле зору	Глибина поля зору
2,5X	450 mm (мм)	160 mm (мм)	200 mm (мм)
3,5X	450 mm (мм)	120 mm (мм)	200 mm (мм)

4. Початок / особливості роботи

4.1 Регулювання міжзіничної відстані

Якщо після надівання медичної біноклярної лупи лінія висоти трубки не збігається з лінією ваших очей, відрегулюйте висоту трубки такими способами:

4.1.1 Відрегулюйте висоту двох носопорів: візьміть за два виступи носопора й потягніть униз, щоб збільшити міжзіничну відстань, або потягніть угору, щоб зменшити її.

4.1.2 Відрегулюйте кут нахилу носопорів: розведіть обидві ручки в боки, щоб зменшити міжзіничну відстань; заведіть їх усередину, щоб збільшити її.

4.1.3 Відрегулюйте висоту оптичної системи: поверніть ручку регулювання висоти проти годинникової стрілки, потім перемістіть кронштейн й оптичну систему вгору або вниз. Щойно цільовий об'єкт розташується в центрі поля зору, затягніть ручку, щоб зафіксувати її в цьому положенні.

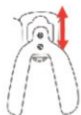


Рисунок 4.1

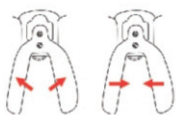


Рисунок 4.2

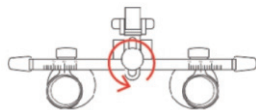


Рисунок 4.3

4.2 Регулювання кута нахилу

Під час спостереження за цільовим об'єктом на робочій відстані через медичну біноклярну лупу відрегулюйте трубку в такий спосіб:

Якщо верхня частина поля зору затінена (як показано на рисунку 4.2.1), посуньте трубку вниз.

Якщо нижня частина поля зору затінена, посуньте трубку вгору (як показано на рисунку 4.2.2).



Рисунок 4.2.1



Рисунок 4.2.2

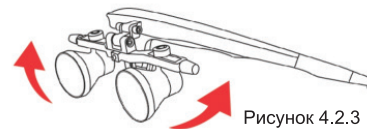


Рисунок 4.2.3

5. Регулювання міжзіничної відстані

Під час спостереження за цільовим об'єктом на робочій відстані через медичну біноклярну лупу, якщо зображення, видимі лівим і правим оком, не зливаються, налаштовуйте ручки регулювання ① і ②, доки два повних зображення не зіллються в одне.

Рисунок 5.1: часткове перекриття зображень А і В — треба зменшити міжзіничну відстань.

Рисунок 5.2: зображення А і В повністю перекриваються — оптимальна міжзінична відстань.

Рисунок 5.3: надмірне перекриття зображень А і В. Відрегулюйте кут нахилу носопора: розведіть обидві ручки регулювання ①+② в боки, щоб збільшити міжзіничну відстань.



Рисунок 5.1

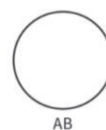


Рисунок 5.2



Рисунок 5.3

Після перекриття зображень А і В запам'ятайте своє значення міжзіничної відстані за шкалою, щоб надалі швидко налаштувати виріб під час повторного використання.