

Made in Japan

Операционные микроскопы

MEIJI TECHNO | Каталог



О КОМПАНИИ

В Японии три основных производителя микроскопов, но только Meiji Techno производит исключительно микроскопы.

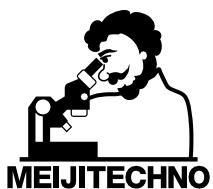
В 1964 году для производства микроскопов была основана компания Azuma Optics, которая быстро завоевала хорошую репутацию благодаря высокому качеству и быстрым срокам поставки продукции. В 1975 году компания была преобразована в Meiji Techno, которая начала предлагать на рынке микроскопы под маркой Meiji Techno.

Начав как производитель учебных микроскопов, компания Meiji Techno расширила ассортимент продукции до микроскопов, предназначенных для технологических работ и лабораторных исследований в медико-биологических и технических направлениях, включая образование. Продукция продается по всему миру — в Европе, Азии, Африке и Америке агентами или дистрибуторами, авторизованными компанией Meiji Techno.

За многие годы компания Meiji Techno организовала представительства в разных частях мира (Америка, Великобритания, Европа, Россия и СНГ), а также построила широкую дилерскую сеть, которая объединяет высококвалифицированных специалистов, обладающих знанием и опытом во многих областях науки и техники.

Гарантия на механические части микроскопов — 5 лет, на электронные компоненты — 1 год.

Вне зависимости от того, где вы находитесь и каковы ваши требования, продукция компании Meiji Techno и профессионализм наших специалистов помогут Вам достичь ваших целей в области микроскопических методов исследования.



Содержание

Стр.	Раздел
7–19	Многофункциональные операционные микроскопы
21–23	Микроскопы для обучения микрохирургии

Применение

Операционные микроскопы Meiji Techno — это высококачественная оптика с большой глубиной резкости и полем зрения, ступенчатое или плавное увеличение, электропривод фокусировки, просветленная оптика и равномерное освещение. Для обеспечения безопасности пациента операционные микроскопы Meiji Techno имеют встроенный тепловой фильтр для исключения нагрева операционного поля.

Большой набор принадлежностей обеспечивает возможность выполнения операции с ассистентами, проводить фото- и видеозаписи.

Оториноларингология

Операционные микроскопы используются при многих отоларингологических операциях. Их применение эффективно при сложных хирургических ситуациях в области среднего уха или вблизи основания черепа. Для операций в области носа и гортани рекомендуется использовать дополнительные линзы.

Микросудистая хирургия, кардиохирургия, ангиохирургия, пластическая хирургия, косметология, трансплантология, онкология, гинекология, урология, андрология.

Микрохирургия — это высокоточная хирургическая операция, выполняемая с помощью операционного микроскопа. Искусство хирургии постоянно возрастает. Применение операционного микроскопа Meiji Techno позволяет максимально щадить анатомические структуры и восстанавливать их с почти абсолютной точностью. Если атравматичная хирургия заменила сантиметры на миллиметры, то микрохирургия ознаменовала собой новую эру — хирургию микрона (O'Brier B., 1981).

Операционный микроскоп Meiji Techno соответствует требованиям микрохирургии.

Во-первых, обеспечивает увеличение от 6 до 50 раз, имеет источник холодного освещения и возможность регулировки увеличения и фокусного расстояния хирургом во время операции.

Во-вторых, операционный микроскоп может перемещаться в любом направлении по горизонтальной плоскости и имеет угол наклона головки от 0° до 90°.

В-третьих, бинокулярная система для ассистента дает обзор того же операционного поля, что и у хирурга.

В-четвертых, микроскоп может быть оснащен фото- и видеокамерой.

Крепление микроскопа на Н-образный штатив или на стол.

Операционный микроскоп Meiji Techno обеспечивает освещение большого операционного поля.

Микроскоп открывает широкие возможности в проведении микрохирургических реконструктивных операций, при которых выполняются микрошливы артерий и вен диаметром менее миллиметра, коллекторных лимфатических сосудов, протезирование мелких периферических нервов, выводных протоков. На этом сегодня основаны хирургические методы лечения ишемической болезни сердца, атеросклеротических окклюзионных поражений и др.

Микрохирургия применяется в лечении бесплодия женщин, связанным с непроходимостью маточных труб. При такого рода операциях не только иссекаются грубые соединительно-тканые изменения (рубцовая ткань), но и восстанавливается просвет трубы.

Микрохирургическая техника используется также при операциях на выводных протоках (общий желчный, семявыносящий проток, мочеточник).

Нейрохирургия

Микроскопы высокого качества — один из самых важных инструментов врача-нейрохирурга в церебральной и спинномозговой хирургии.

Операционные микроскопы Meiji Techno удовлетворяют требованиям в нейрохирургии и создают максимальный комфорт для хирурга и ассистента.

Оснащение источника света микроскопа специальными фильтрами позволяет осуществлять интраоперационную диагностику степени радикальности удаления глиом и окклюзии аневризм.

Операционные микроскопы Meiji Techno всегда будут надежным инструментом нейрохирурга.

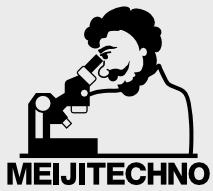
Основные преимущества работы с микроскопом заключаются в том, что с его помощью можно увидеть большое число мелких деталей. В итоге специалист имеет возможность значительно повысить качество своей работы.

В настоящее время микрохирургия занимает все более важное место в практическом здравоохранении. Применение операционного микроскопа способствует расширению перечня выполняемых операций.

Стоматология

С помощью операционного стоматологического микроскопа возможны следующие манипуляции:

- Удаление остаточного пломбировочного материала перед установкой дентального имплантата.
- Раскрытие, прохождение и пломбирование каналов в труднодоступных зубах.
- Микрохирургические манипуляции при работе с мягкими тканями челюстно-лицевой области.
- Резекция верхушек корней с последующей ретроградной пломбировкой каналов при наличии очага воспаления в области верхушки корня или обтурировании канала инородным телом.
- Эстетическое протезирование во фронтальном отделе.
- Препарация зубов при фиксации ортопедических конструкций.
- Максимально точная и атравматичная работа с мягкими тканями.
- Качественная ревизия дефекта.



Многофункциональные операционные микроскопы

MJ 9100 / MJ 9200 / MJ 9200Z / MJ 9200D /
MJ 9100S





MJ 9100 — Портативный многоцелевой операционный микроскоп с ZOOM-увеличением

- Крепление к столу
- Упаковывается в транспортный кейс. Транспортный кейс входит в комплект поставки
- Плавная смена увеличения (ZOOM)
- Высококачественная оптика с большой глубиной резкости и полем зрения
- Изменение рабочего расстояния путем установки осевых линз
- Настройка межзрачкового расстояния и диоптрий
- Адаптер для крепления под углом 45°
- Легкое управление, устойчивое компактное основание
- Крепление к штативу с Н-образным основанием (опция)
- Галогеновый источник холодного света с возможностью быстрой замены лампы
- Фото- и видеодокументация

Характеристики

Микроскоп

Тип	Бинокулярный микроскоп Галилея Адаптер для крепления под углом 45°
Смена увеличения	Плавная (ZOOM) при вращении барабана
Окуляры	15x
Общее увеличение	4,2–12,6x
Поле зрения	35–10 мм
Настройка межзрачкового расстояния	50–16,7 мм
Фокусное расстояние	F=250 мм
Диоптрийная настройка	± 6 D
Наклон головки микроскопа	0–90°

Освещение

Фильтры	Кобальтовый, синий, ½ нейтральной плотности
Источник света	Галогеновая лампа 21 В/150 Вт, тепловой фильтр
Яркость	80 000 люкс
Поле коаксиального освещения	40 мм

Вертикальная точная фокусировка

Модель	Ручная
Настройка фокусирования	30 мм



Линза F=175 мм
Для офтальмологии



Линза F=250 мм
Для общей хирургии



Линза F=350 мм
Для ларингологии



Линза F=200 мм
Для оторинологии
и пластической хирургии



Линза F=300 мм
Для нейрохирургии



Линза F=400 мм
Для ларингологии



Транспортный кейс



Крепление к столу



MJ 9200 — Многоцелевой операционный микроскоп с 5-ступенчатым увеличением

- Высококачественная оптика с большой глубиной резкости и полем зрения
- 5-ступенчатое увеличение: 3,2x, 4,8x, 8x, 12,8x, 20x
- Два гнезда для ламп с возможностью быстрого переключения на резервную лампу при перегорании во время операции
- Изменение рабочего расстояния путем установки осевых линз
- Легкое управление, устойчивое компактное основание и длинная опорная стойка
- Настройка межзрачкового расстояния и диоптрий
- Электропривод фокусировки, напольная педаль
- Галогеновый источник холодного света
- Штатив с Н-образным основанием
- Фото- и видеодокументация

Характеристики

Микроскоп	
Тип	Бинокулярный микроскоп Галилея
Смена увеличения	5-ступенчатая при вращении барабана
Окуляры	12,5x
Общее увеличение	2,2x, 3,4x, 5,6x, 9x, 14x
Поле зрения	94 мм, 62 мм, 38 мм, 24 мм, 15 мм
Настройка межзрачкового расстояния	50–75 мм
Фокусное расстояние	F=250 мм
Диоптрийная настройка	от -6 до +5 D
Наклон головки микроскопа	от 0 до 90° (относительно оси взгляда)

Педаль управления	
Модель	Напольная педаль

Освещение	
Фильтры	Кобальтовый, синий, ½ нейтральной плотности
Источник света	Галогеновая лампа 15 В/150 Вт, тепловой фильтр
Яркость	110 000 люкс
Поле коаксиального освещения	50 мм

Вертикальная точная фокусировка	
Модель	Электрическая, с двигателем
Настройка фокусирования	40 мм
Скорость фокусирования	1,3 мм/сек



Линза F=175 мм
Для офтальмологии



Линза F=250 мм
Для общей хирургии



Линза F=350 мм
Для ларингологии



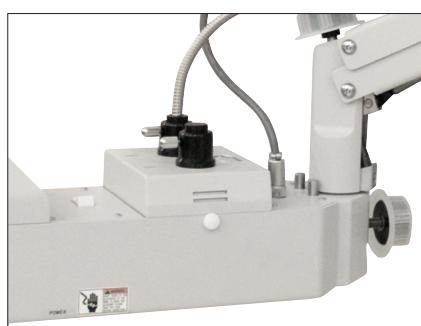
Линза F=200 мм
Для оторинологии
и пластической
хирургии



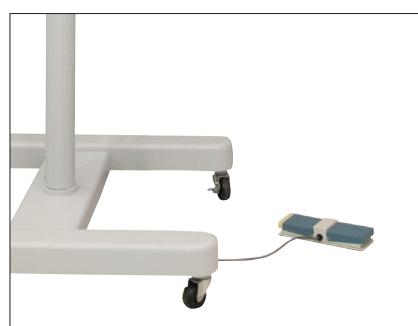
Линза F=300 мм
Для нейрохирургии



Линза F=400 мм
Для ларингологии



Два гнезда для ламп
для быстрого переключения
во время операции



Штатив с Н-образным
основанием и напольная педаль
с электроприводом фокусировки



MJ 9200Z — Многоцелевой операционный микроскоп с ZOOM-увеличением

- Высококачественная оптика с большой глубиной резкости и полем зрения
- ZOOM-увеличение: 5–30x
- Два гнезда для ламп с возможностью быстрого переключения на резервную лампу при перегорании во время операции
- Изменение рабочего расстояния путем установки осевых линз
- Легкое управление, устойчивое компактное основание и длинная опорная стойка
- Настройка межзрачкового расстояния и диоптрий
- Электропривод фокусировки, напольная педаль
- Галогеновый источник холодного света
- Штатив с Н-образным основанием
- Фото- и видеодокументация

Характеристики

Микроскоп	
Тип	Бинокулярный микроскоп Галилея
Смена увеличения	плавная (ZOOM) при вращении барабана
Окуляры	12,5x
Общее увеличение	6–36x
Поле зрения	70,8–12,1 мм
Настройка межзрачкового расстояния	50–75 мм
Фокусное расстояние	F=250 мм
Диоптрийная настройка	от -6 до +5 D
Наклон головки микроскопа	от 0 до 90° (относительно оси взгляда)

Педаль управления	
Модель	Напольная педаль

Освещение	
Фильтры	Кобальтовый, синий, 1/2 нейтральной плотности
Источник света	Галогеновая лампа 15 В/150 Вт, тепловой фильтр
Яркость	110 000 люкс
Поле коаксиального освещения	50 мм

Вертикальная точная фокусировка	
Модель	Электрическая, с двигателем
Настройка фокусирования	40 мм
Скорость фокусирования	1,3 мм/сек



Линза F=175 мм
Для офтальмологии



Линза F=250 мм
Для общей хирургии



Линза F=350 мм
Для ларингологии



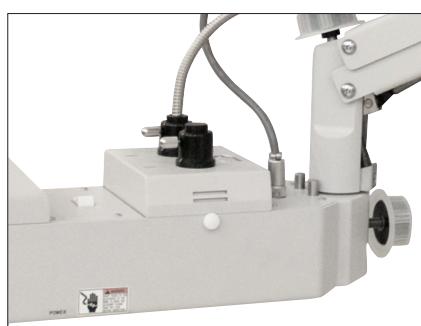
Линза F=200 мм
Для оторинологии
и пластической
хирургии



Линза F=300 мм
Для нейрохирургии



Линза F=400 мм
Для ларингологии



Два гнезда для ламп
для быстрого переключения
во время операции



Штатив с Н-образным
основанием и напольная педаль
с электроприводом фокусировки



MJ 9200D — Многоцелевой операционный микроскоп с 5-ступенчатым увеличением и перемещением по X-Y

- Высококачественная оптика с большой глубиной резкости и полем зрения
- 5-ступенчатое увеличение: 3,2x, 4,8x, 8x, 12,8x, 20x
- Электропривод для автоматического перемещения по X-Y
- Электропривод фокусировки, напольный блок управления
- Два гнезда для ламп с возможностью быстрого переключения на резервную лампу при перегорании во время операции
- Изменение рабочего расстояния путем установки осевых линз
- Легкое управление, устойчивое компактное основание и длинная опорная стойка
- Настройка межзрачкового расстояния и диоптрий
- Галогеновый источник холодного света
- Штатив с Н-образным основанием
- Фото- и видеодокументация

Характеристики

Микроскоп	
Тип	Бинокулярный микроскоп Галилея
Смена увеличения	5-ступенчатая при вращении барабана
Окуляры	12,5x
Общее увеличение	2,2x, 3,4x, 5,6x, 9x, 14x
Поле зрения	94 мм, 62 мм, 38 мм, 24 мм, 15 мм
Настройка межзрачкового расстояния	50–75 мм
Фокусное расстояние	F=250 мм
Диоптрийная настройка	от -6 до +5 D
Наклон головки микроскопа	0–30°

Управление	
Модель	Ножной или ручной блок (опция) управления

Освещение	
Фильтры	Кобальтовый, синий, 1/2 нейтральной плотности
Источник света	Галогеновая лампа 15 В/150 Вт, тепловой фильтр
Яркость	110 000 люкс
Поле коаксиального освещения	50 мм

Вертикальная точная фокусировка	
Модель	Электрическая, с двигателем
Настройка фокусирования	40 мм
Скорость фокусирования	1,3 мм/сек



Линза F=175 мм
Для офтальмологии



Линза F=250 мм
Для общей хирургии



Линза F=350 мм
Для ларингологии



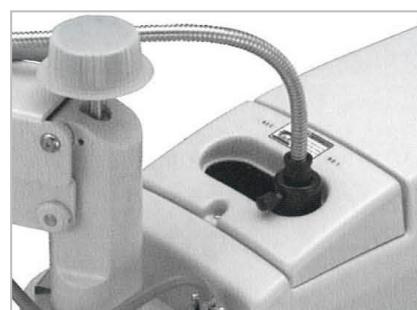
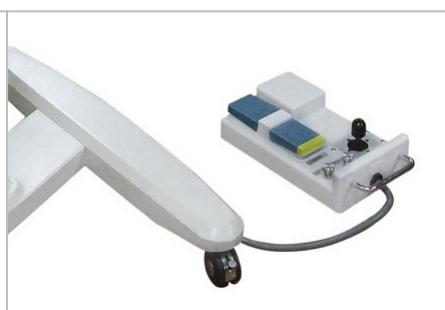
Линза F=200 мм
Для оторинологии
и пластической
хирургии



Линза F=300 мм
Для нейрохирургии



Линза F=400 мм
Для ларингологии



Электропривод для автоматического перемещение по X-Y
и напольный блок управления

Быстрое включение резервного
освещения



MJ 9100S — Операционный микроскоп для стоматологии с ZOOM-увеличением

- Свободное перемещение головки 360° для удобной точной фокусировки
- Специализированный штатив увеличенной длиной и компактным основанием
- Высококачественная оптика с большой глубиной резкости и полем зрения
- Изменение рабочего расстояния путем установки осевых линз
- Настройка межзрачкового расстояния и диоптрий
- Плавная смена увеличения (ZOOM)
- Адаптер для крепления под углом 45°
- Легкое управление, устойчивое компактное основание
- Галогеновый источник холодного света с возможностью быстрой замены лампы
- Фото- и видеодокументация

Характеристики

Микроскоп

Тип	Бинокулярный микроскоп Галилея Адаптер для крепления под углом 45°
Смена увеличения	Плавная (ZOOM) при вращении барабана
Окуляры	15x
Общее увеличение	4,2–12,6x
Поле зрения	35–10 мм
Настройка межзрачкового расстояния	50–75 мм
Фокусное расстояние	F=250 мм
Диоптрийная настройка	± 6 D
Наклон головки микроскопа	от –30 до +30° (относительно оси взгляда) от –30 до +30° (перпендикулярно оси взгляда)

Освещение

Фильтры	Желтый, красный, ½ нейтральной плотности
Источник света	Галогеновая лампа 21 В/150 Вт, тепловой фильтр
Яркость	80 000 люкс
Поле коаксиального освещения	40 мм

Вертикальная точная фокусировка

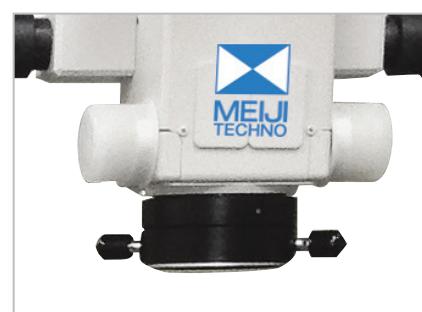
Модель	Ручная
--------	--------



Свободное перемещение головки на 360°



Напольный штатив с компактным основанием



Линза с регулируемым рабочим расстоянием

Серия MJ

Компоненты и принадлежности

Линзы объектива	Код
Линза объектива для операционного микроскопа, F=175 мм Рекомендуется для офтальмологии	MJ-OBJ-A008
Линза объектива для операционного микроскопа, F=200 мм Рекомендуется для оториноларингологии, пластической хирургии	MJ-OBJ-001
Линза объектива для операционного микроскопа, F=250 мм Рекомендуется для общей хирургии	MJ-OBJ-002
Линза объектива для операционного микроскопа, F=300 мм Рекомендуется для нейрохирургии	MJ-OBJ-003
Линза объектива для операционного микроскопа, F=350 мм Рекомендуется для ларингологии	MJ-OBJ-012
Линза объектива для операционного микроскопа, F=400 мм Рекомендуется для ларингологии	MJ-OBJ-014

Смотровые головки ассистента	
Монокулярная смотровая головка, с возможностью вращения изображения — микроскоп ассистента	MJL-0542
Коаксиальная бинокулярная смотровая головка — микроскоп ассистента	MJL-0542-CB
Разделитель светового потока, 50/50	MJL-0541
Адаптер для крепления под углом 45° (для все микроскопов) <i>(Включен во все стандартные комплекты серии MJ 9100)</i>	MJL-0548

Окуляры	
Окуляр 12,5x, 1 шт. (для MJ 9200/9200Z/9200D) <i>(2 шт. включены во все стандартные комплекты серии MJ 9200, MJ 9200Z, MJ 9200D)</i>	MJOCL-001W
Окуляр 15x, 1 шт. (для MJ 9100/9100S) <i>(2 шт. включены во все стандартные комплекты серии MJ 9100)</i>	MJOCL-009
Окуляр 16x, 1 шт. (для MJ 9200/9200Z/9200D)	MJOCL-002W

Блоки управления	
Ножной блок управления микроскопом для микроскопа MJ 9200D <i>(Включен во все стандартные комплекты MJ 9200D)</i>	MJ-Z0016
Ручной блок управления микроскопом	MJ-Z0017

Фото-видео принадлежности

Адаптер для видеокамеры с разъемом C-mount (F=100мм)	MJL-0544
Адаптер для крепления фотокамер (для всех микроскопов)	MJL-0543
Адаптер для крепления зеркальной фотокамеры (для всех микроскопов)	MJL-0515
Кольцо для крепления цифровой камеры Canon EOS (для всех микроскопов)	MJ-NF-EF
Цветная HD-видеокамера Vision CAM® V1200 (C)	

Дополнительные принадлежности

Штатив дополнительный для портативного микроскопа MJ 9100, с Н-образным основанием	MJK-1422
Запасная лампа 21 В, 150 Вт (для MJ 9100/9100S)	MJL-0940-H1
Запасная лампа 15 В, 150 Вт (для MJ 9200/9200Z/9200D)	MJ0960-H1
Сменная стерилизуемая рукоятка, большая <i>(Включена во все стандартные комплекты серии MJ 9200, MJ 9200Z, MJ 9200D, MJ 9100/9100S), минимум 2 шт.</i>	MJL-7-3024-02
Сменная стерилизуемая рукоятка, малая <i>(Включена во все стандартные комплекты серии MJ 9200, MJ 9200Z, MJ 9200D, MJ 9100/9100S), минимум 2 шт.</i>	MJCAP-001

Принадлежности для видеодокументации (пример комплектации)

Наименование	Код
Цветная HD-видеокамера Vision CAM® V1200 (C)	
Разделитель светового потока, 50/50	MJL-0541
Адаптер для видеокамеры с разъемом C-mount (F=100мм)	MJL-0544
Персональный компьютер	WM
Монитор	WM
Принтер	WM

Серия MJ

Таблица сравнения моделей

Микроскоп	MJ 9100	MJ 9200Z	MJ 9200	MJ 9200D	MJ 9100S
Тип	Бинокулярный микроскоп Галилея Адаптер для крепления под углом 45°.				
Смена увеличения		Плавная (ZOOM) при вращении барабана	5-ступенчатая при вращении барабана		Плавная (ZOOM) при вращении барабана
Окуляры	15x	12,5x			15x
Общее увеличение	4,2–12,6x	6–36x	2,2x, 3,4x, 5,6x, 9x, 14x		4,2–12,6x
Поле зрения	35–10 мм	70,8–12,1 мм	94 мм, 62 мм, 38 мм, 24 мм, 15 мм		35–10 мм
Настройка межзрачкового расстояния	50–75 мм				
Фокусное расстояние	F=250 мм				
Диоптрийная настройка	± 6 D	от –6 до +5 D			± 6 D
Наклон головки микроскопа (вперед-назад)	0–90°		0–30°		–30...+30°
Наклон головки микроскопа (влево-вправо)	—	–30...+30°	—		–30...+30°

Освещение

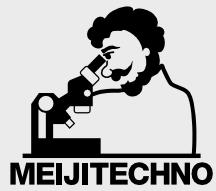
Фильтры	Кобальтовый, синий, ½ ND		
Источник света	Галогеновая лампа 21 В/150 Вт, тепловой фильтр	Галогеновая лампа 15 В/150 Вт, тепловой фильтр	Галогеновая лампа 21 В/150 Вт, тепловой фильтр
Яркость	80 000 люкс	110 000 люкс	80 000 люкс
Поле коаксиального освещения	40 мм	50 мм	40 мм

Вертикальная точная фокусировка

Модель	Ручная	Электрическая, с двигателем	Ручная
Настройка фокусирования	30 мм	40 мм	30 мм
Скорость фокусирования	—	1,3 мм/сек	—

Общее увеличение / Поле зрения

Линза	MJ 9100, MJ 9100S	MJ 9200Z	MJ 9200, MJ 9200D
175 мм	6,0–18,0x / 35–10,0 мм	8,6–51,4x / 49,6–8,5 мм	3,2x, 4,8x, 8x, 12,8x, 20x 66 мм, 44 мм, 27 мм, 17 мм, 11 мм
200 мм	5,3–15,8x / 40–13,3 мм	7,5–45,0x / 56,7–9,7 мм	2,8x, 4,2x, 7x, 11,2x, 17,5x 75 мм, 50 мм, 30 мм, 19 мм, 12 мм
250 мм	4,2–12,6x / 50–16,7 мм	6,0–36,0x / 70,8–12,1 мм	2,2x, 3,4x, 5,6x, 9x, 14x 94 мм, 62 мм, 38 мм, 24 мм, 15 мм
300 мм	3,5–10,5x / 60–20,0 мм	5,0–30,0x / 85,0–14,5 мм	1,9x, 2,8x, 4,7x, 7,5x, 11,7x 11,3 мм, 75 мм, 46 мм, 29 мм, 18 мм
350 мм	3,0–9,0x / 70–23,3 мм	4,3–25,7x / 99,2–16,9 мм	1,6x, 2,4x, 4x, 6,4x, 10x 33 мм, 22 мм, 13,5 мм, 8,5 мм, 5,5 мм
400 мм	2,6–7,9x / 80–26,7 мм	3,8–22,5x / 113,3–19,3 мм	1,4x, 2,1x, 3,5x, 5,6x, 8,7x 150 мм, 100 мм, 61 мм, 38 мм, 25 мм



Микроскопы для обучения микрохирургии

EMZ-200 / EMZ-250 / EMZ-200TR / EMZ-250TR



Серия EMZ

Серия EMZ

Meiji Techno предлагает экономичные бинокулярные/тринокулярные стереомикроскопы серии EMZ для обучения микрохирургии.

Оптические компоненты с многослойным покрытием, без цветовой и сферической аберраций, обеспечивают кристально четкое изображение с высоким разрешением. Благодаря оптике Грену микроскопы предоставляют превосходное прямое неперевернутое стереоскопическое изображение с высоким контрастом, яркостью и правильной передачей цвета. Серия микроскопов EMZ также характеризуется большой глубиной резкости и четкой передачей изображения.

Металлический корпус микроскопа из сплава алюминия и компоненты с защитным покрытием, устойчивым к химикатам, гарантируют прочность и надежность при ежедневном использовании. Великолепная техника изготовления, качественные компоненты и материалы обеспечивают долговечность и высокую функциональность продукции.

Гарантия на механические части 5 лет, на электронные компоненты — 1 год.

Общие характеристики

- Оптическая насадка: бинокуляр/тринокуляр, поворот на 360°
- Регулировка увеличения: винты с двух сторон, с градуировкой
- Окуляры 12,5×
- Рабочее расстояние: 200 мм для EMZ-200 и EMZ-200TR, 250 мм для EMZ-250 и EMZ-250TR
- Наклон тубуса: 45° для EMZ-200 и EMZ-250, 30° для EMZ-200TR и EMZ-250TR
- Настройка межзрачкового расстояния: 54–75 мм
- Диоптрийная настройка: на обоих окулярах +8 D ~ -7 D
- Светодиодное освещение, отраженный свет



EMZ-200



EMZ-250TR

Таблица сравнения

Модель	Оптическая насадка	Рабочее расстояние	Общее увеличение	Поле зрения	Осветитель
EMZ-200	Бинокуляр	200 мм	4,37–28,12×	57–8,8 мм	
EMZ-250	Бинокуляр	250 мм	3,5–22,5×	71,4–11 мм	
EMZ-200TR	Тринокуляр	200 мм	3,94–25,3×	63,5–9,8 мм	Светодиодный осветитель
EMZ-250TR	Тринокуляр	250 мм	3,06–19,7×	81,6–12,7 мм	

Серия EMZ

Тринокулярный
стереомикроскоп EMZ-250TR
с HD-видеокамерой



Принадлежности для видеодокументации (примеры комплектации)

Наименование	Код
Пример 1	
Цветная HD-видеокамера Vision CAM® V1200 (C)	
Адаптер C-mount с линзой 0,6x	MA151/8TR
Персональный компьютер	WM
Монитор	WM
Принтер	WM
Пример 2	
Цветная HD-видеокамера CAM 1200 (C) HD с встроенным монитором	

Серия EMZ



Институт
микрохирургии



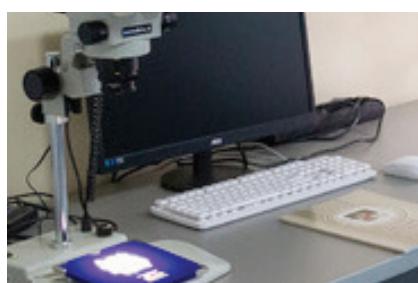
Сертификат Центра
Мастерства Meiji Techno

Учебный класс для микрохирургов в НИИ Микрохирургии, Томск

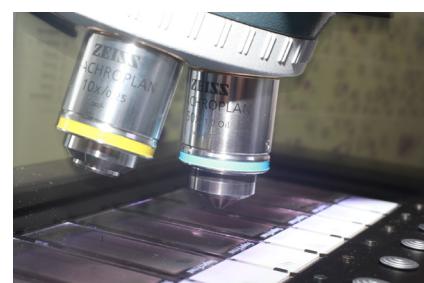
В 2016 году в Томске открыт первый в России учебный класс для обучения микрохирургов.

Meiji Techno установила высокоточные стереомикроскопы серии EMZ-200, которые помогают повышать квалификацию врачей и осваивать новые технологии микрохирургии. Занятия проводятся на моделях, которые имитируют самые мелкие сосуды и нервы.

«Это оборудование интересно нейрохирургам, челюстно-лицевым хирургам, онкологам. Кроме того, особенность микрохирургии в том, что во время отпуска мы теряем свои навыки. И прежде чем снова идти в операционную, мы проходим тренинг, так что здесь будут тренироваться и наши сотрудники», — сказал глава института Владимир Байтингер.



Тринокулярные микроскопы
серии EMZ. Через видеосистему
изображение выводится на экран
компьютера.



Микрохирурги проходят тренинг
в учебном классе.



Микроскопы EMZ предоставляют
изображение с высоким
контрастом, яркостью
и правильной передачей цвета.

Отзыв о микроскопах Meiji Techno



В.Ф. Байтингер

президент АНО «НИИ микрохирургии», заслуженный врач РФ,
профессор

В 2016 году на базе АНО «НИИ микрохирургии» открыт обучающий микрохирургический класс, оснащенный микроскопами Meiji Techno (4 микроскопа Meiji EMZ, 2 из которых с видеокамерой и программным обеспечением).

Выбор продукции Meiji Techno основан на анализе соотношения цена-качество и положительных отзывах зарубежных организаций, имеющих аналогичное оборудование.

В институте мы используем микроскопы для постдипломного обучения врачей пластических хирургов, травматологов, сосудистых хирургов основам микрохирургии. А также для выполнения научных работ сотрудников НИИ микрохирургии в рамках утвержденных тематик.



Микроскопы Meiji Techno просты в использовании, надежны и соответствует всем международным стандартам, предъявляемых к данному оборудованию.



Meiji Techno Europe
Brown-Boveri-Straße 6, B17-1
2351 Wiener Neudorf, Austria
tel.: +43 (0) 2236 892465, fax: +43 (0) 2236 892464
info@meijitechno-europe.com, www.meijitechno.com

Официальный дистрибутор в России:
ООО «Медика Продакт»
ул. Шереметьевская, 85, стр. 5, Москва, 129075
тел.: +7 (495) 787-44-01, факс. +7 (495) 787-44-01
info@medicaproduct.ru, www.meijitechno.ru

| www.meijitechno.ru |

Мы оставляем за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления.

Г Официальный дистрибутор

Rev 1.0_03.2023 RU