

Микроскоп технический

Полам Л-213М

Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

ЛОМО[®]

Единый адрес для всех регионов: oms@nt-rt.ru || www.lomo.nt-rt.ru

ПОЛАМ Л-213М

Лабораторный поляризационный микроскоп проходящего света

Микроскоп предназначен для исследований прозрачных объектов в проходящем свете – обыкновенном и поляризованном.

ПОЛАМ Л-213М – лабораторный микроскоп для наблюдения, фотографирования и видеопроекции объектов в поляризованном свете, а также исследований по методам «фокального экранирования» и фазового контраста.



Микроскоп применяется в области петрографии, минералогии, кристаллографии, углепетрографии, биологии, медицины, химии, криминалистики, а также в других областях науки и техники.

Технические характеристики:

Видимое увеличение микроскопа, крат	19 – 1920
Визуальная насадка	тринокулярная (светоделение, %: бинокуляр/адаптер 100/0 или 0/100);
Увеличение насадки, крат	1
Угол наклона бинокулярных тубусов, град	20
Регулируемое межзрачковое расстояние, мм	55 -75
Окуляры, видимое увеличение крат/поле, мм	широкоугольные 10х/18; 10х/18 с перекрестием; 10х/18 со сменными шкалой и сеткой; 10х/18 с кадровой рамкой; 16х/11; 16х/11 с перекрестием
Револьверное устройство крепления объективов	пятигнездное с центрируемыми гнездами, вращение в любом направлении
Освещение	классическое по Келлеру
Тип коррекции объективов	планахроматическая, ахроматическая
Объективы, увеличение крат/ числовая апертура	планахроматы: 2,5х/0,05П; 10х/0,20П (ирис); 25х/0,50П (ирис); 40х/0,65П; ахроматы:

60х/0,85 П; 100х/ 1,25 МИ П

фазовый – 40х/ 0,65Ф

Предметный столик	высокоточный, вращение на 360°, фиксация углов поворота через 45°
Поляризатор	вращение на 360°
Анализатор	вращение на 180°
Набор компенсаторов, обеспечивающих определение ряда оптических характеристик объекта	кварцевая пластина I порядка, слюдяные пластины, кварцевый клин на 3,5 порядка
Конденсоры	числовая апертура 0,85/0,3; 1,25МИ
Система линз Бертрана, увеличение крат	для коноскопических исследований 1
Источник света	светодиод
Источник питания	сеть переменного тока, 220 В 50 Гц, блок питания настольного типа с плавной регулировкой яркости
Габаритные размеры, мм	220х550х610
Масса, не более, кг	10

Дополнительная комплектация:

- Цифровая фото- или видеокамера с соответствующими адаптерами.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: oms@nt-rt.ru || www.lomo.nt-rt.ru