

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  
Иркутск (395)279-98-46

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

Эл. почта: [msj@nt-rt.ru](mailto:msj@nt-rt.ru) || Сайт :<https://micros.nt-rt.ru>

## Технические характеристики

### MC 300 X MET Invert



Специализированный металлографический инвертированный микроскоп. Схема инвертированного микроскопа удобна для наблюдения в отражённом свете структур различных поверхностей, поэтому она применяется в большинстве металлографических исследованиях. В микроскопах данной серии можно использовать метод светлого поля при прямом и косом освещении, наблюдение в поляризованном свете.

При работе в светлом поле объектив одновременно служит и конденсором. Используются в научных и промышленных лабораториях для исследования структур непрозрачных объектов.

- Оптика скорректированная на «бесконечность»
- Компенсационная эргономичная бинокулярная головка ERGO.
- Фото/видео порт для бинокулярной головки ERGO
- Револьвер на 5 объективов
- Длиннофокусные объективы светлого поля
- Длиннофокусные объективы для фазового контраста
- Освещение по Келеру
- Центрирующий телескоп
- Раздельные винты грубой и точной фокусировки
- Галогенное освещение 6 В, 30 Вт с регулировкой
- Противогрибковое покрытие оптики

Категория

Основные технические характеристики

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Штатив                | алюминевый, окрашенный огнеупорной эмалью, основание 300X280 с резиновыми ножками  |
| Освещение             | галогеновое освещение 6В/30Вт для сети 220В/50Гц или 110В/60Гц   |
| Револьвер объективов  | 5 позиционный  |
| Биноккулярная головка | Биноккулярная головка ERGO, угол наклона от 5 град. до 35град., угол вращения 360 град.  |
| Предметный столик     | Прямоугольный, 160 x 250 мм, с держателями   |
| Объективы             | Объектив MET ICO PLAN 5x/0.12, рабочее расстояние 15.40 мм<br>Объектив MET ICO PLAN 10x/0.25, рабочее расстояние 11.0м<br>Объектив MET ICO PLAN 20x/0.40, рабочее расстояние 6.0мм<br>Объектив MET ICO PLAN 50x/0.75, рабочее расстояние 0.32 мм |
| Окуляр                | EW 10x/22 экстра широкопольный с наглазниками  |
| Увеличение            | Стандартное 50x- 500x  |
| Поляризационный набор | Стандартный набор поляризационных пластин  |
| Габариты              | 49 x 41 x 69 см; 16 кг   |

### 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  
Иркутск (395)279-98-46

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

Эл. почта: [msj@nt-rt.ru](mailto:msj@nt-rt.ru) || Сайт :<https://micros.nt-rt.ru>