

Вертикальные микроскопы LMC 3000

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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)309-46-04
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: axi@nt-rt.ru || сайт: <https://laxco.nt-rt.ru/>



-  Corrected for eyeglasses
-  Carrying Handle
-  LED Illumination
-  360° rotating binoc

KEY FEATURES

- Single high-powered LED
- Carrying handle
- Stable main body
- Brightfield, Darkfield, Simple Polarization, Phase Contrast, & Fluorescence Illumination
- High contrast, broad beam optical design

STAND

Large, sturdy based designed for the everyday lab environment.

- Rack and pinion focusing mechanism for smooth focusing control
- Stable main body design
- X/Y mechanical stage
- Built in carrying handle for easy transportation of microscope
- Coarse and fine focus adjustment
- Reversed quintuple or quadruple nose-piece
- Full Koehler illumination with field and iris diaphragm

BINOCULARS & TRINOCULAR OPTICS

- 360° rotating binoculars
- 50 to 75mm interpupillary distance
- Rubber eyecups
- Diopter adjustments

EYEPIECES

- 10x magnification, with 20mm wide field eyepieces
- Optional ability to lock eyepieces

ILLUMINATION

- 3 watt bright white LED
- Removable LED tray
- Adjustable
- Maintains constant color temperature
- 50,000 hour life span

LED FLUORESCENCE

- 25,000 hour life span
- No alignment needed
- LED wave length specific to filter set
- Adjustable light intensity
- High signal to noise ratio
- Stable light excitation energy
- No warm-up or cool down time
- Produces no harmful UV light
- Powered by optional battery pack



	CAT. NO.	HEAD	OBJECTIVES	OPTICS	FOV	F-CONTROLS	KOEHLER	CONDENSER	ILLUM	STAGE	OBJ TURRET	FL FILTERS
BRIGHTFIELD	LMC3BF1	BINOC	4X, 10X, 40X, 100X Oil	INFINITY, PL	22MM	COARSE & FINE	FULL	1.25 N.A. ABBE, WITH IRIS, & PH/DF SLOT	3W LED	X/Y MECH STAGE	5 POS	NA
	LMC3BF4	TRINOC	4X, 10X, 40X, 100X Oil	INFINITY, PL	22MM	COARSE & FINE	FULL	1.25 N.A. ABBE, WITH IRIS, & PH/DF SLOT	3W LED	X/Y MECH STAGE	5 POS	NA
HEMATOLOGY	LMC3HM1	BINOC	4X, 10X, 40X, 50X Oil, 100X Oil	INFINITY, PL	22MM	COARSE & FINE	FULL	1.25 N.A. ABBE, WITH IRIS, & PH/DF SLOT	3W LED	X/Y MECH STAGE	5 POS	NA
	LMC3HM2	TRINOC	4X, 10X, 40X, 50X Oil, 100X Oil	INFINITY, PL	22MM	COARSE & FINE	FULL	1.25 N.A. ABBE, WITH IRIS, & PH/DF SLOT	3W LED	X/Y MECH STAGE	5 POS	NA
GOUT	LMC3GT1	BINOC	4X, 10X, 40X, 50X Oil, 100X Oil	INFINITY, PL	22MM	COARSE & FINE	FULL	1.25 N.A. ABBE, WITH IRIS, PH/DF SLOT, GOUT KIT	3W LED	X/Y MECH STAGE	5 POS	NA
	LMC3GT3	TRINOC	4X, 10X, 40X, 50X Oil, 100X Oil	INFINITY, PL	22MM	COARSE & FINE	FULL	1.25 N.A. ABBE, WITH IRIS, PH/DF SLOT, GOUT KIT	3W LED	X/Y MECH STAGE	5 POS	NA
PHASE	LMC3PH1	BINOC	10XPH, 20XPH, 40XPH, 100XPH Oil	INFINITY, PL PH	22MM	COARSE & FINE	FULL	1.25 N.A. ABBE, WITH IRIS, & 4-100 PH SLIDER	3W LED	X/Y MECH STAGE	5 POS	NA
	LMC3PH5	TRINOC	10XPH, 20XPH, 40XPH, 100XPH Oil	INFINITY, PL PH	22MM	COARSE & FINE	FULL	1.25 N.A. ABBE, WITH IRIS, & 4-100 PH SLIDER	3W LED	X/Y MECH STAGE	5 POS	NA
FLUORESCENCE	LMC3FL43	TRINOC	4X, 10X, 40X, 100X Oil	INFINITY, PL	22MM	COARSE & FINE	FULL	1.25 N.A. ABBE, WITH IRIS, & PH/DF SLOT	3W LED	X/Y MECH STAGE	5 POS	470 +/- 20 525 +/- 20
	LMC3FL44	TRINOC	4X, 10X, 40X, 100X Oil	INFINITY, PL	22MM	COARSE & FINE	FULL	1.25 N.A. ABBE, WITH IRIS, & PH/DF SLOT	3W LED	X/Y MECH STAGE	5 POS	560 +/- 20 645 +/- 37
	LMC3FL45	TRINOC	4X, 10X, 40X, 100X Oil	INFINITY, PL	22MM	COARSE & FINE	FULL	1.25 N.A. ABBE, WITH IRIS, & PH/DF SLOT	3W LED	X/Y MECH STAGE	5 POS	365 +/- 25 420 LP
	LMC3FL46	TRINOC	4X, 10X, 40X, 100X Oil	INFINITY, PL	22MM	COARSE & FINE	FULL	1.25 N.A. ABBE, WITH IRIS, & PH/DF SLOT	3W LED	X/Y MECH STAGE	5 POS	365 +/- 25 460 +/- 25

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: axi@nt-rt.ru || сайт: <https://laxco.nt-rt.ru/>