

Ротационные вискозиметры RM 100 CP 2000 + 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)309-46-40
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: aum@nt-rt.ru || сайт: <https://lamy.nt-rt.ru/>

RM 100 CONE & PLATE

CP 2000 +

MADE IN FRANCE

C/P Solution to Sticky Problems!

Most versatile, Most affordable with Power Packed Features!

The all-in-one tool for measuring viscosity and yield stress with Cone and Plate measuring systems adapted for samples in limited quantities and difficult to clean. The ONLY Touch Screen Cone And Plate Viscometer in its class to offer continuous sensing & data display with broadest range of Speeds and Torque!

- 7" Touch Screen Display
- Wide Range of CAP#01-#10 SS316 Spindles
- Wide Range of CPA#40Z-52Z SS316 Spindles
- Robust Ball Bearing Suspension
- AC265 coupling system for Cone Plate
- Removable Bottom Plate (w/integrated temperature probe)
- New gap adjustment ring
- Guaranteed Easy Cleaning
- CONE/PLATE Spring Less Technology
- Programming and Recording Method
- Built-In USER Mode & Lock Mode
- Built-In USB & Rs232 Port for PC/Printer Connection
- Direct report editing
- Data recording & USB Transfer
- Optional RheoTex software(CFR Option)
- Units: cP (Centipoise), mPa.s/Pa.s(Poise)
- Displays: Viscosity, Speed, Torque(%), Shear Stress, Shear Rate, Time, Temperature
- Auto Range (Min. & Max. Viscosity)
(Range depends on speed & spindle selected)



- Multi Viscometer Range!**
 - Cone Plate & Rotational Viscometer in one viscometer CP models & CAP models
- Covers High Torque 181,000 dyne cm ICI Specifications method**
- Covers Low Torque 7,970 dyne cm (123CAP)**
- Wide Shear Range! 1-20,000 sec⁻¹**
- Exactly same matching comparing results**

+ OPTIONALS

- Cone Spindles, select from CPA40Z-52Z
- CAP Spindles, select from CAP#01-#10
- Lower Plate (40mm)
- Viscosity Standards
- RheoTex Software
- RheoTex Software CFR compliant version
- Choice of 2 x Temperature Control System:
 - CP2000-L Peltier Cooling (0°C to + 150°C)
 - CP2000-H Electric Heating (RT to + 300°C)
- Barcode Scanner
- Screen Protector
- Carrying Case

WHAT'S INCLUDED?

- RM100 CP2000+ Ball Bearing Suspension Cone & Plate Viscometer
- Calibration Certificate
- Quick attachment AC265 (for C/P Spindle)
- CP 2000+ Cone-Plate temperature controller*
- 70mm removable bottom plate (For C/P Spindle)
- AC Adapter with power cable
- Operational Manual
- Touch Pen
- Screen Cleaning Cloth (Please select required optional Spindle(s) for initiating operations)

VISCOSITY RANGE

cP (mPa·s)

SPEEDS

Model	Min.	Max.	Accuracy	Readability	RPM	No. of Speeds
RM 100 CP 2000+(L)	1 0°C	1900M +150°C	1% of FSR	+/-0.2%	0.1-1500	UNLIMITED
RM 100 CP 2000+(H)	1 RT	1900M +300°C	1% of FSR	+/-0.2%	0.1-1500	UNLIMITED

Dimensions: D320xW200xH550mm, 6.7kg. Stand: L280xW200xH30mm, SS Rod 500mm.
 M = 1 million I cP = Centipoise I mPas = MilliPascal Seconds I
 FSR = Full Scale Range viscosity measured with Spindle/Speed combination
NO SPINDLES INCLUDED. PLEASE SELECT REQUIRED SPINDLE(S)/SET AS PER APPLICATION
 TEMPERATURE SENSING PROBE IS INCLUDED WITH ROTATIONAL VISCOMETER
 BOTTOM PLATE HAS BUILT IN TEMPERATURE PROBE

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: aum@nt-rt.ru || сайт: <https://lamy.nt-rt.ru/>