

Встряхивающие инкубаторы Roto-Therm H2020

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: bkg@nt-rt.ru || сайт: <https://benchmark.nt-rt.ru>

	Roto-Mini	Roto-Mini PLUS	Roto-THERM	Roto-THERM PLUS
				
Item No.	R2020	R2024	H2020	H2024
Temperature	N/A	N/A	Ambient +5° to 60°C	Ambient +5° to 60°C
Speed	24rpm	5 to 70rpm	24rpm	5 to 70rpm
Mixing Modes	N/A	Mix, Pause and Rock	N/A	Mix, Pause and Rock
Dimensions	10.8 x 6 x 6.5 in 27.5 x 15.2 x 16.5 cm	10.8 x 6 x 6.5 in 27.5 x 15.2 x 16.5 cm	11.6 x 8.5 x 9 in 29.5 x 21.6 x 22.9 cm	11.6 x 8.5 x 9 in 29.5 x 21.6 x 22.9 cm
Weight	3 lbs (1.4 kg)	3 lbs (1.4 kg)	9 lbs (4 kg)	10 lbs (4.5 kg)

Benchmark's new **Roto-Mini** and **Roto-Therm** series of rotating mixers provide a wide range of mixing capabilities. Suitable for an array of laboratory applications including resuspension, protein binding, nucleic acid purification, histochemistry, hybridization etc, the mixers include interchangeable tube holders for accomodating all common tube sizes from 0.5ml to 50ml. The motion can be adjusted from vertical (end over end) mixing, to horizontal (rolling or hybridization style) mixing.

For applications requiring temperature control, the Roto-Therm series can be digitally programmed to maintain chamber temperatures of ambient +5°C to 60°C and include an "in-lab" calibration function for ensuring accurate temperature control. For applications where temperature control is not required, the economical Roto-Mini models are available.

Both the Roto-Therm and Roto-Mini rotators are available in the "Plus" configuration. The **Plus** models provide the following additional features:

Variable speed: 5 to 70rpm
"Mix" function: Rotating in combination w/ oscillations (increased mixing)
"Pause" function: Rotating with intermittent "stops" during rotation
"Rock" function: Back and forth, gentle rocking motion (see-saw)

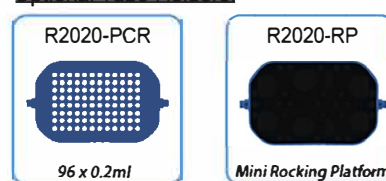
The **Plus** models also offer an additional rocking platform (4.5 x 3 in.), as well as a 96 x 0.2ml tube/strip/plate holder for mixing PCR vessels in the "Mix" (oscillating) mode.



Included Tube Holders:



Optional Tube Holders:



Ordering Information

R2020*	Roto-Mini Rotator with tube holders
R2024*	Roto-Mini Plus, Variable Speed Rotator with tube holders
H2020*	Roto-Therm Incubated Rotator with tube holders
H2024*	Roto-Therm Plus Incubated Rotator (variable speed) with tube holders
R2020-1520	Tube holder, 11 x 1.5/2.0ml, 2/pk (1 pack included)
R2020-0507	Tube holder, 5 x 5-7ml, 2/pk (1 pack included)
R2020-150	Tube holder, 4 x 10-15ml, 2/pk (1 pack included)
R2020-500	Tube holder, 6 x 50ml, 1 each (included)
R2020-PCR	Tube holder, 96 x 0.2ml, 12 x PCR strips or one PCR plate**
R2020-RP	Mini rocking platform with rubber mat, 4.5 x 3 in.**

* 115V with US Plug, for 230V, please add-E

** Accessories are recommended for "Plus" models (R2024 and H2024) only

Included Tube Holders

- 11 x 1.5/0.2ml (pack of 2)
- 5 x 5-7ml (pack of 2)
- 4 x 10-15ml (pack of 2)
- 6 x 50ml* (pack of 1)

*Also accepts 24 x 0.5ml

Maximum Tube Capacity:

0.2ml	96	5-7ml	20
0.5ml	24	10-15ml	16
1.5/0.2ml	44	50ml	6

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

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

эл.почта: bkg@nt-rt.ru || сайт: <https://benchmark.nt-rt.ru>