

Алматы (7273)495-231
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

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Россия (495)268-04-70

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Казахстан (772)734-952-31

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
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

<https://hettich.nt-rt.ru> || hce@nt-rt.ru

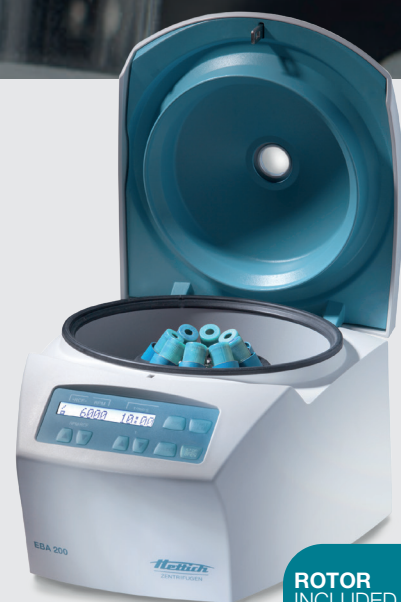
Компактные центрифуги для образцов малых объемов EBA 200 и 200 S

SMALL CENTRIFUGES

— EBA 200 | 200 S

TOP PERFORMANCE FOR SMALL LABORATORIES

The EBA 200 and EBA 200 S are practical, compact centrifuges for small sample sizes. The high speed S model can deliver reliable PPP results in 3 minutes or less. Included an 8-place fixed angle rotor to hold standard blood and urine tubes up to 15 ml in capacity.



ROTOR INCLUDED



HIGHLIGHTS

- max. RPM: 200 - 6,000 min⁻¹ | 8,000 min⁻¹
Adjustable in increments of 10
- max. RCF: 3,461 | 6,153
- max. capacity: 8 x 15 ml
- small centrifuge including 8-place angle rotor
- compact design
- IVD-conform according to directive 98/79/EC
- maximum noise level of ≤ 50 dB(A) | ≤ 55 dB(A)
- impulse key for short cycle mode
- 2 individual acceleration and deceleration stages
- easy operation with keypad

FEATURES

- plastic housing
- metal lid
- viewing port in the lid
- one-hand lid lock
- lid dropping protection
- emergency lid lock release
- light alloy chamber
- brushless drive
- error display
- imbalance monitoring and switch-off
- backlit panel with actual values of all parameters
- 3 adjustable messages after completion of the centrifugation run (audio + visual)

TECHNICAL DATA

	EBA 200	EBA 200 S
voltage ^{*)}	200 – 240 V 1 ~	200 – 240 V 1 ~
frequency	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz
consumption	100 VA	160 VA
emission, immunity	EN/IEC 61326-1, class B	EN/IEC 61326-1, class B
max. capacity	8 x 15 ml	8 x 15 ml
max. RPM	6,000 min ⁻¹	8,000 min ⁻¹
max. RCF	3,461	6,153
running time	1 – 99 min, ∞ continuous run, short cycle mode (impulse button)	1 – 99 min, ∞ continuous run, short cycle mode (impulse button)
dimensions (WxDxH)	261 x 353 x 228 mm	261 x 353 x 228 mm
weight	approx. 9 kg	approx. 11 kg
max. noise level	≤ 50 dB (A)	≤ 55 dB (A)
Cat. No.	1800	1802
100 – 127 V 1 ~ / 50–60 Hz	1800-01	1802-01
emission, immunity	FCC class B	FCC class B

^{*)} Other voltages on request.

AVAILABLE ROTORS

ANGLE ROTORS	angle	max. RPM	max. capacity	Cat. No	page
angle rotor, 8-place	33°	6,000 min ⁻¹ 8,000 min ⁻¹	8 x 15 ml	INCLUSIVE	3

— ANGLE ROTOR, 8-PLACE



Rotor

max. RPM	EBA 200 200 S	6,000 min ⁻¹ 8,000 min ⁻¹
max. RCF		3,461 6,153
max. capacity		8 x 15 ml
run up / run down, braked in sec		17 / 12 37 / 17
angle		33°
Cat. No.	INCLUSIVE	



Vessels

capacity in ml	0.5	1.5	2	4	5	6	15	1.1-1.4	2.6-3.4	2.7-3	4.5-5	4.9	7.5-8.5	9-10	5
Ø x L in mm	10.7 x 36	11 x 38	11 x 38	10 x 88	12 x 75	12 x 82	17 x 100	8 x 66	13 x 65	11 x 66	11 x 92	13 x 90	15 x 92	16 x 92	17 x 59
max. RCF ²⁾	EBA 200	2,214	2,173	2,173	2,817	2,697	3,461	2,697	2,697	2,697	3,461	3,461	3,461	3,461	2,576
max. RCF ²⁾	EBA 200 S	3,935	3,864	3,864	5,009	4,794	6,153	4,794	4,794	4,794	6,153	6,153	6,153	6,153	4,579
radius in mm	55	54	54	70	67	67	86	67	67	67	86	86	86	86	64

Cat. No.

Pediatric	microliter tubes	tubes ²⁾				blood collection / urine tubes								-
-----------	------------------	---------------------	--	--	--	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	---



Adapter

boring Ø x L in mm	11 x 35	11 x 35	11 x 35	11.5 x 67.5	13.5 x 60	13.5 x 60	17.7 x 88	13.5 x 60	13.5 x 60	13.5 x 60	17.7 x 88	17.7 x 88	17.7 x 88	17.7 x 88	17 x 25
vessels per rotor	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Cat. No.	1063-8 (8 pcs.)			6305	1054-A	1054-A	-	1054-A	1054-A	1054-A	-	-	-	-	1064

Vessels

capacity in ml	15	10	1.6-5	4-7	8	8.5-10	12
Ø x L in mm	17 x 120	15 x 102	13 x 75	13 x 100	16 x 125	16 x 100	17 x 102
max. RCF ²⁾	EBA 200	3,461	3,461	2,697	3,461	3,461	3,461
max. RCF ²⁾	EBA 200 S	6,153	6,153	4,794	6,153	6,153	6,153
radius in mm	86	86	86	86	86	86	86

Cat. No.

-	blood collection / urine tubes					
---	--------------------------------	--	--	--	--	--



Adapter

boring Ø x L in mm	17.7 x 88	17.7 x 88	13.5 x 60	13.5 x 79	17.7 x 88	17.7 x 88	17.7 x 88
vessels per rotor	4	8	8	8	4	8	4
Cat. No.	-	-	1054-A	1058	-	-	-

2) Please note that the RCF values indicated refer only to rotor performance. The max. permissible RCF of tubes used should be verified with the individual manufacturers. The max. RCF for glass tubes annotated with footnote 2) is 4,000.

12) For the EBA 200 only! Model EBA 200 S is supplied as standard with an adapter for these tubes.

CERTIFICATIONS / REGISTRATIONS

Product certification:



Product registration:

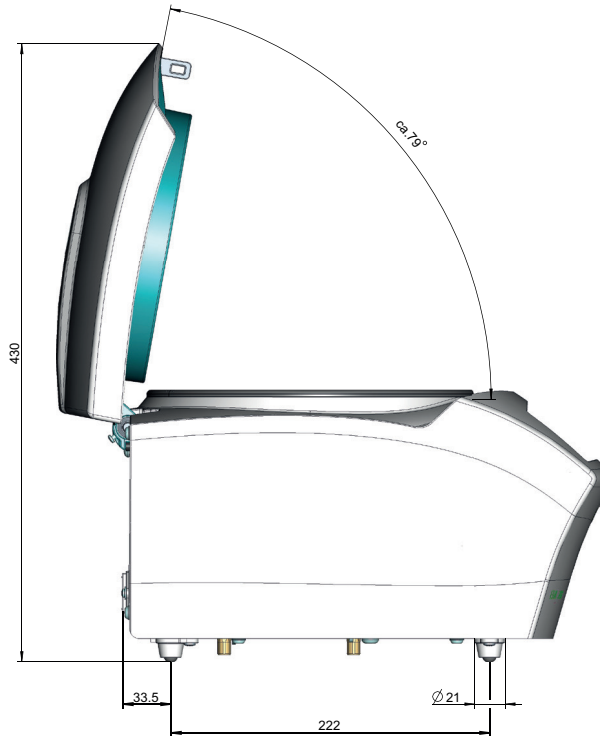


according to regulation (EU) 2017/746

Company certifications:



DIMENSIONS – EBA 200 | 200 S



Алматы (7273)495-231
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

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Россия (495)268-04-70

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Казахстан (772)734-952-31

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
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

<https://hettich.nt-rt.ru> || hce@nt-rt.ru