

ROTIXA 500 RS

Компактный размер - высокая вместимость

Долговечные компоненты делают ROTIXA 500 RS надежным устройством с длительным сроком службы. Высокая вместимость и максимальное ускорение 18,038 позволяют центрифугировать 4 мешка с кровью объемом 450-1,000 мл. за один цикл. Специально разработанные подвесы обеспечивают правильное положение мешков с кровью для получения лучших результатов разделения компонентов крови.

В условиях применения в промышленных и исследовательских лабораториях центрифуга способна вместить 4 сосуда объемом до 1,000 мл, специальные штативы, а также контейнеры и сосуды различных типов и размеров.

Данная модель наделена функцией охлаждения в диапазоне от -20°C до +40°C.

— УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

- Больницы
- Гематологические лаборатории
- Центры крови
- Ветеринарные лаборатории
- Клинические лаборатории
- Лаборатории экологических исследований
- Университетские / научные исследования
- Автомобильная промышленность
- Химическая промышленность
- Лаборатории исследования молочных продуктов



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ROTIXA 500 RS ^{>)}
с охлаждением

напряжение *)	230 – 240 В 1 ~	220 В 1 ~
частота тока	50 Гц	60 Гц
потребляемая мощность	3,800 ВА	
излучение помех, помехоустойчивость	EN/IEC 61326-1, класс B	
макс. вместимость	4 x 1,000 мл	
макс. RPM	11,500 мин ⁻¹	
макс. RCF	18,038	
время работы	1 – 999 мин, 59 сек, ∞ непрерывная работа	
габариты (Ш x Г x В)	650 x 814 x 973 мм	
вес	ок. 219 кг	
уровень шума	58 дБ (А) с ротором 4282	
температурный диапазон, бесступенчатый	от -20 до +40 °C	
Кат. №	4950	

*) Другие параметры напряжения по запросу.



>) Другие модели по запросу

ДОСТУПНЫЕ РОТОРЫ

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ РОТОРЫ

	угол	макс. RPM	макс.вместимость	Кат. №	стр.
 горизонтальный ротор, 4-местный	90°	4,500 мин ⁻¹	4 x 1,000 мл	4294	130
 горизонтальный ротор, 6-местный	90°	4,000 мин ⁻¹	6 x 250 мл	4296	136
 горизонтальный ротор, 2-местный	90°	3,600 мин ⁻¹	20 планш.	4282	138

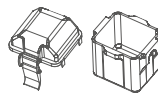
УГЛОВЫЕ РОТОРЫ

 угловой ротор, 6-местный	25°	9,500 мин ⁻¹	6 x 250 мл	4266	139
 угловой ротор, 6-местный	45°	11,500 мин ⁻¹	6 x 94 мл	4246	140

ЦИТО

Для этой модели доступен цитол. ротор.
Подробнее см. стр. 174

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ РОТОР, 4-МЕСТНЫЙ | 4294



Ротор	
макс. RPM макс. RCF ²⁾	4.500 мин ⁻¹ 4.958
макс. вместимость	4 x 750 мл
разгон/остановка с торм., сек.	115 116
угол температура, °C ¹⁾	90° +6
Кат. №	4294

Подвес	
крышка	4229-B
Кат. №	4295-A

пробирки													
вместимость, мл	0,8	1,5	2,0	4	5	6	7	9	12	15	25	50	100
Ø x L, мм	8 x 45	11 x 38	11 x 38	10 x 88	12 x 75	12 x 82	12 x 100	14 x 100	16 x 101	17 x 100	24 x 100	34 x 100	38 x 102
макс. RCF ²⁾	4,777	3,690	4,867	4,777	4,777	4,777	4,777	4,777	4,777	4,777	4,777	4,777	4,777
радиус, мм	211	163	215	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211
Кат. №	микропробирки						пробирки ²⁾						

Адаптер														
Ø отверстия x L, мм	8.2 x 36	11.2 x 46	11.2 x 46	11 x 74	12.5 x 36	12.5 x 74	12.5 x 74	16 x 74	16 x 74	17.5 x 74	26 x 74	35 x 74	41.5 x 74	41.5 x 74
пробирок на ротор	312	336	336	252	192	192	192	100	100	120	44	24	16	16
Кат. №	4226	4225	4225	4224	4213-93	4213	4213	4223	4223	4214	4215	4216	4218	4218

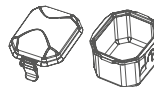
пробирки													
вместимость, мл	2.6-3.4	2.7-3	4-5.5	4.5-5	7.5-8.5	9-10	10	1.6-5	4-7	4-7	8	8.5-10	15
Ø x L, мм	13 x 65	11 x 66	15 x 75	11 x 92	15 x 92	16 x 92	15 x 102	13 x 75	13 x 100	16 x 75	16 x 125	16 x 100	17 x 120
макс. RCF ²⁾	4,777	4,777	4,777	4,777	4,777	4,777	4,777	4,777	4,777	4,777	4,777	4,777	4,958
радиус, мм	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	219
Кат. №	пробирки для забора крови/мочи											пробирки с навинч. крышк.	

Адаптер														
Ø отверстия x L, мм	13.2 x 36	12.5 x 36	17.5 x 36	12.5 x 74	17.5 x 74	17.5 x 74	17.5 x 74	13.2 x 36	13.2 x 74	17.5 x 36	16 x 74	17.5 x 74	17 x 70	30 x 70
пробирок на ротор	120	192	120	192	120	64	120	120	120	120	100	120	92	32
Кат. №	4222-93	4213-93	4214-93	4213	4214	4220	4214	4222-93	4222	4214-93	4223	4214	4232	4245-A

пробирки														
вместимость, мл	12	25	30	50	100	100	250	290	600	650	750	750	250	
Ø x L, мм	17 x 100	25 x 90	25 x 110	29 x 115	40 x 115	40 x 115	61 x 122	62 x 137	93 x 137	97 x 139	97 x 152	96 x 135	60 x 162	
макс. RCF ²⁾	4,777	4,777	4,777	4,867	4,777	4,777	4,777	4,777	4,958	4,958	4,958	4,958	4,777	
радиус, мм	211	211	211	215	211	211	211	211	219	219	219	219	211	
Кат. №	пробирки с резьбовыми крышками						5127 ²⁴⁾	- ²⁴⁾	0551 ²⁴⁾	0554 ²⁴⁾	0512 ²⁴⁾	4234-A	Corning ^{3.13)}	Corning ^{3.13)} +4449

Адаптер														
Ø отверстия x L, мм	17.5 x 74	26 x 73	26 x 74	30 x 96	41.5 x 74	41.5 x 74	62 x 90	62 x 90	94 x 105	97.5 x 105	97.5 x 105	97.5 x 105	61 x 125	97.5 x 105
пробирок на ротор	64	32	44	24	16	16	4	4	4	4	4	4	4	4
Кат. №	4220	4241	4215	4249	4218	4218	4238	4238	4233	4258	4258	4258	6322	4258

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ РОТОР, 4-МЕСТНЫЙ | 4294



Ротор	
макс. RPM макс. RCF ²⁾	4.500 мин ⁻¹ 4.618
макс. вместимость	40 x 50 мл
разгон/остановка с торм., сек.	115 116
угол	90°
температура, °C ¹⁾	+2
Кат. №	4294

Подвес	
биогерм. крышка ³⁾	4291
Кат. №	4290

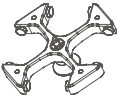
пробирки	
вместимость, мл	5 6 7 9 12 2.6-3.4 4.9 4-5.5 7.5-8.5 9-10 10 1.6-5 4-7 4-7 8.5-10
Ø x L, мм	12x75 12x82 12x100 14x100 16x101 13x65 13x90 15x75 15x92 16x92 15x102 13x75 13x100 16x75 16x100
макс. RCF ²⁾	4,551 4,551 4,551 4,551 4,551 4,551 4,551 4,551 4,551 4,573 4,573 4,551 4,551 4,551 4,551
радиус, мм	201 201 201 201 201 201 201 201 201 202 202 201 201 201 201
Кат. №	пробирки ²⁾ пробирки для забора крови/мочи

Адаптер	
Ø отверстия x L, мм	13.2x57 13.2x57 13.2x57 17.5x62 17.5x62 13.2x57 13.2x57 17.5x62 17.5x62 17.5x63 17.5x63 13.2x57 13.2x57 17.5x62 17.5x62
пробирок на ротор	200 200 200 168 168 200 200 168 168 132 132 200 200 168 168
Кат. №	4273 4273 4273 4338 4338 4273 4273 4338 4338 4311 4311 4273 4273 4338 4338

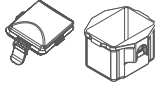
пробирки	
вместимость, мл	15 10 12 15 15 50 50 50 50
Ø x L, мм	17x100 16x80 17x100 17x120 17x120 29x115 29x115 29x115 29x115
макс. RCF ²⁾	4,551 4,551 4,437 4,618 4,618 4,618 4,618 4,528 4,528
радиус, мм	201 201 196 204 204 204 204 200 200
Кат. №	- ²⁾ пробирки с резьбовыми крышками

Адаптер	
Ø отверстия x L, мм	17.5x62 17.5x62 17.2x57 17x60 17x60 30x60 30x60 30x56 30x56
пробирок на ротор	168 168 112 68 112 32 40 32 40
Кат. №	4338 4338 4310 4314 4320 ^{3,12)} 4321 4323 ^{3,12)} 4313 4339 ^{3,12)}

















— ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ РОТОР, 4-МЕСТНЫЙ | 4294

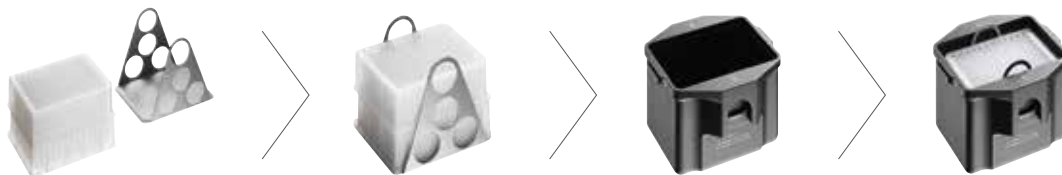
Ротор	
макс. RPM макс. RCF ²⁾	4,500 мин ⁻¹ 4,573
макс. вместимость	24 планш.
разгон/остановка с торм., сек.	115 116
угол температура, °C ¹⁾	90° +5
Кат. №	4294



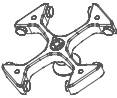
Подвес	
биогерм. крышка ⁵⁾	5629
Кат. №	4280



Планшеты								
Ш x Г x В, мм	128x86x15	128x86x17.5	128x86x22	128x86x44.5	128x86x46	128x86x83	124x82x20	-
вместимость, мл	-	-	-	-	-	-	-	0.2
макс. RCF ²⁾	4,573	4,573	4,573	4,573	4,573	4,573	4,573	4,573
радиус, мм	202	202	202	202	202	202	202	202
Кат. №	MTP	MTP	CP	DWP	MS	QP	Планш. для ПЦР 96-местн.	ПЦР-стрипы
+								
Приспособл. для извлечения	-	-	-	-	-	-	-	-
Ø отверстия x L, мм	-	-	-	-	-	-	-	-
планш. / стрипов на ротор	24	24	20	8	4	4	4	48 x 8
Кат. №	4279	4279	4279	4279	4279	4279	4279 + 1485	4279 + 1485



















— ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ РОТОР, 4-МЕСТНЫЙ | 4294

Ротор	
макс. RPM макс. RCF ²⁾	4,500 мин ⁻¹ 4,120
макс. вместимость	16 планш.
разгон/остановка с торм., сек.	115 116
угол температура, °C ¹⁾	90° +4
Кат. №	4294




Подвес	
Кат. №	4299-N



Планшеты								
Ш x Г x В, мм	128x86x15	128x86x17.5	128x86x22	128x86x44.5	128x86x46	164x18x46	124x82x20	-
вместимость, мл	-	-	-	-	-	-	-	0,2
макс. RCF ²⁾	3,939	3,939	3,939	3,939	3,939	4,120	3,939	3,939
радиус, мм	174	174	174	174	174	182	174	174
Кат. №	MTP	MTP	CP	DWP	Планшеты Microtest	Штативы LKB	Планш. для ПЦР 96-местн.	ПЦР-стрипы
+								
Приспособл. для извлечения	-	-	-	-	-	-	-	-
Ø отверстия x L, мм	-	-	-	-	-	-	-	-
планш. / стрипов на ротор	16	16	8	4	4	16	4	48 x 8
Кат. №	4236	4236	4236	4236	4236	-	4236 + 1485	4236 + 1485


— ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ РОТОР, 4-МЕСТНЫЙ | 4294

Ротор	
макс. RPM макс. RCF ²⁾	4,500 мин ⁻¹ 4,867
макс. вместимость	20 штативов
разгон/остановка с торм., сек.	115 116
угол температура, °C ¹⁾	90° +7
Кат. №	4294

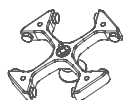


Подвес	
Кат. №	4257



Планшеты	
Ш x Г x В, мм	118 x 20 x 70
вместимость, мл	-
макс. RCF ²⁾	4,867
радиус, мм	215
Кат. №	Штатив Hitachi
+	
Приспособл. для извлечения	-
Ø отверстия x L, мм	-
пробирок на ротор	20
Кат. №	4259-A ²³⁾

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ РОТОР, 4-МЕСТНЫЙ | 4294



Ротор	
макс. RPM макс. RCF ²⁾	4,500 мин ¹⁾ 5,184
макс. вместимость	4 x 1,000 мл
разгон/остановка с торм., сек.	115 116
угол температура, °C ¹⁾	90° +5
Кат. №	4294



Подвес	
Адаптер	4255
Кат. №	4254

пробирки															
вместимость, мл	5	7	9	15	25	50	100	2.6-3.4	2.7-3	4-5.5	4.5-5	4.9	7.5-8.5	9-10	10
Ø x L, мм	12 x 75	12 x 100	14 x 100	17 x 100	24 x 100	34 x 100	44 x 100	13 x 65	11 x 66	15 x 75	11 x 92	13 x 90	15 x 92	16 x 92	15 x 102
макс. RCF ²⁾	4,618	4,618	4,777	4,777	4,505	4,573	4,551	4,618	4,618	4,777	4,618	4,618	4,777	4,777	4,777
радиус, мм	204	204	211	211	199	202	201	204	204	211	204	204	211	211	211
Кат. №	пробирки ²⁾							пробирки для забора крови/мочи							



Адаптер															
Ø отверстия x L, мм	13 x 58	13 x 58	17.5 x 53	17.5 x 53	26 x 72	36 x 79	45 x 78	13.5 x 58	13 x 58	17.5 x 53	13 x 58	13.5 x 58	17.5 x 53	17.5 x 53	17.5 x 53
пробирок на ротор	120	120	76	76	28	16	8	84	120	76	120	84	76	76	76
Кат. №	4433	4433	4434	4434	4438	4439	4442	4435	4433	4434	4433	4435	4434	4434	4434

пробирки															
вместимость, мл	1.6-5	4-7	4-7	8	8.5-10	15	30	50	25	30	10	250	290	650	750
Ø x L, мм	13 x 75	13 x 100	16 x 75	16 x 125	16 x 100	17 x 120	25 x 110	29 x 115	25 x 90	25 x 110	16 x 80	61 x 122	62 x 137	97 x 139	97 x 152
макс. RCF ²⁾	4,618	4,618	4,777	4,777	4,777	4,890	4,709	4,890	4,709	4,709	4,777	5,003	5,003	5,184	5,184
радиус, мм	204	204	211	211	211	216	208	216	208	208	211	221	221	229	229
Кат. №	пробирки для забора крови/мочи					пробирки с резьбовыми крышками					5127 ²⁴⁾	- ²⁴⁾	0554 ²⁴⁾	0512 ²⁴⁾	



Адаптер															
Ø отверстия x L, мм	13.5 x 58	13.5 x 58	17.5 x 53	17.5 x 53	17.5 x 53	17 x 88	26 x 72	30 x 87	26 x 72	26 x 72	17.5 x 53	62 x 92	62 x 92	98 x 138	98 x 138
пробирок на ротор	84	84	76	76	76	48	28	20	28	28	76	4	4	4	4
Кат. №	4435	4435	4434	4434	4434	4437	4438	4441	4438	4438	4434	4443	4443	-	-

пробирки								
вместимость, мл	1,000	1,000	175	175	200	225	250	500
Ø x L, мм	96 x 176	98 x 138	61 x 118	61,5 x 144	60 x 130	61 x 137	60 x 162	96 x 147
макс. RCF ²⁾	5,184	5,184	5,184	5,184	5,184	5,184	5,184	5,184
радиус, мм	229	229	229	229	229	229	229	229
Кат. №	4239 ²⁴⁾	4255	Falcon	Nalgene	Nunc [®]	Falcon	Coming [®]	Coming [®]



Адаптер							
Ø отверстия x L, мм	98 x 138	-	-	-	-	-	-
пробирок на ротор	4	4	4	4	4	4	4
Кат. №	-	-	4440	4430	4430	4440	4430

Все сноски в каталоге можно найти на последней странице.

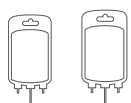
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ РОТОР, 4-МЕСТНЫЙ | 4294



Ротор	
макс. RPM макс. RCF ²⁾	4,500 мин ⁻¹ 5,252
макс. вместимость	4 мешка для крови
разгон/остановка с торм., сек.	115 116
угол температура, °C ¹⁾	90° +2
Кат. №	4294



Подвес	
Кат. №	4293



Мешки для крови		
вместимость, мл	450	500
мешки для крови	3-местн.	3-местн.
макс. RCF ²⁾	5,252	5,252
радиус, мм	232	232
Кат. №	мешки для крови	



Вставка		
Ø отверстия x L, мм	-	-
мешки для крови на ротор	4	4
Кат. №	4244-A	4244-A



Дополнительные принадлежности для банков крови можно найти на стр. 179

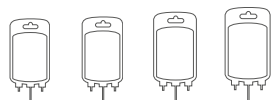
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ РОТОР, 4-МЕСТНЫЙ | 4294



Ротор	
макс. RPM макс. RCF ²⁾	4,500 мин ⁻¹ 5,071
макс. вместимость	4 мешка для крови
разгон/остановка с торм., сек.	115 116
угол температура, °C ¹⁾	90° +3
Кат. №	4294



Подвес	
Кат. №	4298-A



Мешки для крови				
вместимость, мл	450	500	750	1.000
мешки для крови	4-местн.	4-местн.	1-местн.	1-местн.
макс. RCF ²⁾	5,003	5,003	5,003	5,071
радиус, мм	221	221	221	224
Кат. №	мешки для крови			

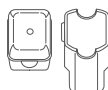


Вставка				
Ø отверстия x L, мм	-	-	-	-
мешки для крови на ротор	4	4	4	4
Кат. №	4237-A	4237-A	4237-A	-



Дополнительные принадлежности для банков крови можно найти на стр. 179

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ РОТОР, 6-МЕСТНЫЙ | 4296



Ротор	
макс. RPM макс. RCF ²⁾	4.000 мин ⁻¹ 3.363
макс. вместимость	6 x 100 мл
разгон/остановка с торм., сек.	33 50
угол макс. уровень шума	90° 52 дБ (A)
температура, °C ¹⁾	0
Кат. №	4296

Подвес	
крышка	5053
Кат. №	5051

Сосуды														
вместимость, мл	1,5	2	1,5	2	5	6	7	9	15	25	50	100	100	1-8
Ø x L, мм	11 x 38	11 x 38	11 x 38	11 x 38	12 x 75	12 x 82	12 x 100	14 x 100	17 x 100	24 x 100	34 x 100	44 x 100	40 x 115	одиночн./комбин.
макс. RCF ²⁾	2,486 / 3,363	2,486 / 3,363	3,363	3,363	3,309	3,309	3,291	3,309	3,291	3,291	3,291	3,291	3,291	2,290 / 3,274
радиус, мм	139 / 188	139 / 188	188	188	185	185	184	185	184	184	184	184	184	128 / 183
Кат. №	микропробирки				пробирки ²⁾									цито-камеры

Адаптер														
Ø отверстия x L, мм	12.5 x 42	12.5 x 42	11.5 x 50	11.5 x 50	12.5 x 42	12.5 x 42	12.5 x 86	16 x 50	17.5 x 86	26 x 86	36 x 86	45.5 x 86	42 x 86	-
пробирок на ротор	240	240	96	96	120	120	120	72	72	30	12	6	6	12
Кат. №	5257	5257	5281	5281	5227	5227	5247 ¹⁵⁾	5264	5248 ¹⁵⁾	5242	5243	5262	5249	5280

Сосуды															
вместимость, мл	1.1-1.4	2.6-3.4	2.7-3	4-5.5	4.5-5	4.9	7.5-8.5	9-10	10	1.6-5	4-7	4-7	8.5-10	15	50
Ø x L, мм	8 x 66	13 x 65	11 x 66	15 x 75	11 x 92	13 x 90	15 x 92	16 x 92	15 x 102	13 x 75	13 x 100	16 x 75	16 x 100	17 x 120	29 x 115
макс. RCF ²⁾	3,274	3,345	3,309	3,309	3,309	3,345	3,309	3,291	3,291	3,345	3,345	3,309	3,291	3,434	3,363
радиус, мм	183	187	185	185	185	187	185	184	184	187	184	185	184	192	188
Кат. №	пробирки для забора крови/мочи												пробирки с навинч. крышк.		

Адаптер															
Ø отверстия x L, мм	11 x 44	13.5 x 52	12.5 x 42	16 x 50	12.5 x 42	13.5 x 52	16 x 50	17.6 x 86	17.6 x 86	13.5 x 52	13.5 x 86	16 x 50	17.5 x 86	17 x 90	30 x 86
пробирок на ротор	120	72	120	72	120	72	72	66	66	72	72	72	72	42	12
Кат. №	5267	5268	5227	5264	5227	5268	5264	5258	5258	5268	6301	5264	5248	6306	5259

Сосуды			
вместимость, мл	12	30	50
Ø x L, мм	17 x 100	25 x 110	29 x 115
макс. RCF ²⁾	3,434	3,291	3,291
радиус, мм	192	184	184
Кат. №	пробирки с резьбовыми крышками		

Адаптер			
Ø отверстия x L, мм	17 x 90	26 x 86	36 x 86
пробирок на ротор	42	30	12
Кат. №	6306	5266	5243

ЦИТО Для этой модели доступен цитол. ротор. Подробнее см. стр. 174

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ РОТОР, 6-МЕСТНЫЙ | 4296



Ротор	
макс. RPM макс. RCF	4,000 мин ⁻¹ 3,631
макс. вместимость	6 x 250 мл
разгон/остановка с торм., сек.	33 50
угол макс. уровень шума	90° 59 дБ (A)
температура, °C ¹⁾	-2
Кат. №	4296

Подвес	
биогерм. крышка ⁵⁾	5093
Кат. №	5092

Сосуды														
вместимость, мл	5 6 7 15 25 50 100 100 250 1.1-1.4 1.1-1.4 2.6-3.4 2.7-3 2.7-3 4.9													
Ø x L, мм	12x75 12x82 12x100 17x100 24x100 34x100 44x100 40x115 65x115 8x66 8x66 13x65 11x66 11x66 13x90													
макс. RCF ²⁾	3,542 3,542 3,542 3,488 3,434 3,488 3,488 3,488 3,631 3,488 3,077 3,077 3,488 3,077 3,488													
радиус, мм	198 198 198 195 192 195 195 195 203 195 172 172 195 172 195													
Кат. №	пробирки ²⁾							пробирки для забора крови/мочи						

Адаптер	
Ø отверстия x L, мм	12.8x45 12.8x45 12.8x82 17.5x60.7 25.5x82 35.5x82.5 45.5x85 42x85 66x103 13.5x60.7 12.8x54.5 12.8x54.5 13.5x60.7 12.8x54.5 13.5x60.7
пробирок на ротор	72 72 72 48 24 6 6 6 6 48 72 72 48 72 48
Кат. №	5128 5128 5120 5136 5122 5124 5125 5126 1791 5137 5138 5138 5137 5138 5137

Сосуды														
вместимость, мл	4-4.5 4.5-5 7.5-8.5 9-10 10 1.6-5 4-7 4-7 8 8.5-10 15 50 25 30 50													
Ø x L, мм	15x75 11x92 15x92 16x92 15x102 13x75 16x75 13x100 16x125 16x100 17x120 29x115 25x90 25x110 29x115													
макс. RCF ²⁾	3,488 3,542 3,488 3,488 3,488 3,077 3,488 3,542 3,542 3,488 3,631 3,631 3,363 3,434 3,560													
радиус, мм	195 198 195 195 195 172 195 198 198 195 203 203 188 192 199													
Кат. №	пробирки для забора крови/мочи							пробирки с резьбовыми крышками						

Адаптер	
Ø отверстия x L, мм	17.5x60.7 12.8x82 17.5x60.7 17.5x60.7 17.5x60.7 12.8x54.5 17.5x60.7 12.8x82 17.5x82 17.5x60.7 17x85 30x85 26x73 25.5x82 30x99
пробирок на ротор	48 72 48 48 48 72 48 72 42 48 42 12 18 24 12
Кат. №	5136 5120 5136 5136 5136 5138 5136 5120 5121 ⁴⁾ 5136 5129 5123 5134 5122 5135

Сосуды	
вместимость, мл	10 250 290
Ø x L, мм	16 x 80 61 x 122 62 x 137
макс. RCF ²⁾	3,488 3,631 3,631
радиус, мм	195 203 203
Кат. №	- 5127 ²⁴⁾ - ²⁴⁾








Адаптер	
Ø отверстия x L, мм	17.5x60.7 66x103 66x103
пробирок на ротор	48 6 6
Кат. №	5136 6319 6319








ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ РОТОР, 2-МЕСТНЫЙ | 4282

Ротор	
макс. RPM макс. RCF	3,600 мин ⁻¹ 2,652
макс. вместимость	20 планш.
разгон/остановка с торм., сек.	87 94
угол макс. уровень шума	90° 58 дБ (А)
температура, °С ¹⁾	-2
Кат. №	4282





Подвес	
Кат. №	4285-A



Планшеты							
Ш x Г x В, мм	128x86x15	128x86x17.5	128x86x22	128x86x44.5	84x59x46	124x82x20	-
макс. RCF ²⁾	2,434	2,434	2,434	2,434	2,434	2,434	2,434
радиус, мм	168	168	168	168	168	168	168
Кат. №	MTP	MTP	CP	DWP	MS	Планш. для ПЦР	ПЦР-стрипы

Приспособл. для извлечения							
∅ отверстия x L, мм	-	-	-	-	-	-	-
планш. / стрипов на ротор	16	16	12	4	4	4	48 x 8
Кат. №	4681	4281	4681	4681	4681	4281+1485	4281+1485

Планшеты				
Ш x Г x В, мм	176x20x41	118x20x70	193x25x60	210x110x44
макс. RCF ²⁾	2,652	2,652	2,652	2,579
радиус, мм	183	183	183	178
Кат. №	Штативы Olympus	Штативы Hitachi	Штативы Behring	Штатив, 50-местн.

Приспособл. для извлечения				
∅ отверстия x L, мм	-	-	-	-
планш. / штативов на ротор	12	20	10	2
Кат. №	4283-B	4287-B	4288-A	4263-A

УГЛОВОЙ РОТОР, 6-МЕСТНЫЙ | 4266



Ротор

макс. RPM макс. RCF	9,500 мин ⁻¹ 14,025
макс. вместимость	6 x 250 мл
разгон/остановка с торм., сек.	82 96
угол	25°
температура, °C ¹⁾	+2
Кат. №	4266



Биогерм. крышка⁵⁾ и
устойч. к фенолу

Кат. №



ВХОДИТ В КОМПЛЕКТ



Сосуды

вместимость, мл	15	25	94	15	50	10	30	50	85	94	250
Ø x L, мм	17 x 100	24 x 100	38 x 102	17 x 120	29 x 115	16 x 80	26 x 95	29 x 107	38 x 106	38 x 102	61 x 122
макс. RCF ²⁾	13,319	12,915	12,310	12,915	12,108	13,420	12,915	12,108	12,310	12,310	14,025
радиус, мм	132	128	122	128	120	133	128	120	122	122	139
Кат. №	пробирки ²⁾			пробирки с резьбовыми крышками							5127 ²⁾



Адаптер

Ø отверстия x L, мм	17.6x83	26x80	38.6x88	17x106	30x100	16.6x70	26x80	29x90	38.6x88	38.6x88	61.5x109
пробирок на ротор	42	18	6	30	6	48	18	6	6	6	6
Кат. №	5646	5642	5644	5637	5638	5641	5642	5643	5644	5644	-

УГЛОВОЙ РОТОР, 6-МЕСТНЫЙ | 4246



Ротор	
макс. RPM макс. RCF	11,500 мин ¹ 18,038
макс. вместимость	6 x 94 мл
разгон/остановка с торм., сек.	66 68
угол	45°
температура, °C ¹⁾	+4
Кат. №	4246

Биогерм. крышка⁵⁾ и устойчив. к фенолу

Кат. №



ВХОДИТ В КОМПЛЕКТ



Сосуды															
вместимость, мл	0.5	1.5	2.0	3	15	25	50	94	7.5 – 8.5	9 – 10	10	8.5 – 10	5	15	50
Ø x L, мм	10,7x36	11x38	11x38	10x60	17x100	24x100	34x100	38x102	15x92	16x92	15x102	16x100	17x59	17x120	29x115
макс. RCF ²⁾	17,299	17,299	17,299	17,299	17,003	16,560	17,743	18,038	17,003	17,003	17,003	17,003	16,856	17,299	17,595
радиус, мм	117	117	117	117	115	112	120	122	115	115	115	115	114	117	119
Кат. №	педиатрия	микробирижки			пробирки ²⁾				пробирки для забора крови/мочи			-	пробирки с навинч. крышк.		



Адаптер																
Ø отверстия x L, мм	11.4x39	11.4x39	11.4x39	11.4x39	17.5x92	26x85	35x89	38.2x89.6	17.5x92	17.5x92	17.5x92	17.5x92	17x51	17x106	29.8x97	
пробирок на ротор	24	24	24	24	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
Кат. №	1449	1449	1449	1449	1451	1447	1463	-	1451	1451	1451	1451	1476	1466	1454	

Сосуды					
вместимость, мл	10	30	50	85	94
Ø x L, мм	16x80	26x85	29x107	38x106	38x102
макс. RCF ²⁾	17,003	16,560	17,299	18,038	18,038
радиус, мм	115	112	117	122	122
Кат. №	пробирки с резьбовыми крышками				



Адаптер					
Ø отверстия x L, мм	16.5x74	26x85	29x92	38.2x89.6	38.2x89.6
пробирок на ротор	12	6	6	6	6
Кат. №	1448	1447	1446	-	-