

## Настольные центрифуги серий Т



	TGL-16M	TGL-18M	TGL-20M	TGL-22M	TGL-24M
Макс. скорость	16 000	18 000	20 000	22 000	24 000
Макс. RCF	17 800	23 200	27 800	34 700	47 800
Макс. объем	4×100 мл				
Точность скорости	±20 об/мин				
Температура	-20°C~+40°C				
Точность температуры	±1°C				
Охлаждение	Non-CFC система				
Время	до 99 мин				
Шум	≤60 дБ (А)				
Питание	АС 220 В, 50 Гц				
Габариты	410×700×360 мм				
Вес	85 кг				

TGL-\*\*MC – с LCD экраном, TG-\*\*/WS – без охладений.

	TDL6	TDL5	TD6	TD5	TD4
Макс. скорость	6 000	5 000	6 000	5 000	4 000
Макс. RCF	4 500	4 390	5 120	4 390	3 020
Макс. объем	4×500 мл				
Точность скорости	±20 об/мин				
Температура	-20°C~+40°C		-		
Точность температуры	±1°C				
Охлаждение	Non-CFC система				
Время	до 99 мин				
Шум	≤60 дБ (А)				
Питание	АС 220 В, 50 Гц				
Габариты	410×700×360 мм				

Вес	85 кг
-----	-------

<b>TGL-24MC</b>	<b>LCD display</b>	<b>24000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>47800g</b>
<b>TGL-24MC</b>	<b>Digital display</b>	<b>24000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>47800g</b>
No 1	Angle Rotor	24000	12×1.5/2 мл	47800g
No 2	Angle Rotor	16000	8×5 мл	18200g
No 3	Angle Rotor	14000	6×10/15 мл	23120g
No 4	Angle Rotor	15000	24×1.5/2 мл	21800g
No 5	Angle Rotor	14000	48×0.5 мл	17760g
No 6	Angle Rotor	14000	236×1.5/2 мл	18200g
No 7	Angle Rotor	13000	6×50 мл	16760g
No 8	Angle Rotor	10000	4×100 мл	9800g
No 9	Swing Microplates rotor	4000	2×2×48 holes	1400g
No 10	Angle Rotor	8000	8×50 мл	9800g
No 11	Angle Rotor	13000	6×30 мл	17000g
No 12	Angle Rotor	8000	12×15/10 мл	9800g
No 13	Strip Rotor	16000	2×8×1.5/2.2 мл	15450g
<b>TGL-22MC</b>	<b>LCD display</b>	<b>22000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>34700g</b>
<b>TGL-22M</b>	<b>Digital display</b>	<b>22000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>34700g</b>
No 1	Angle Rotor	22000	12×1.5/2 мл	34700g
No 2	Angle Rotor	16000	8×5 мл	18200g
No 3	Angle Rotor	14000	6×10/15 мл	23120g
No 4	Angle Rotor	15000	24×1.5/2 мл	21800g
No 5	Angle Rotor	14000	48×0.5 мл	17760g
No 6	Angle Rotor	14000	36×1.5/2 мл	18200g
No 7	Angle Rotor	13000	6×50 мл	16760g
No 8	Angle Rotor	10000	4×100 мл	9800g
No 9	Swing Microplates rotor	4000	2×2×48 holes	1400g
No 10	Angle Rotor	8000	8×50 мл	9800g
No 11	Angle Rotor	13000	6×30 мл	17000g
No 12	Angle Rotor	8000	12×15/10 мл	9800g
No 13	Strip Rotor	16000	2×8×1.5/2.2 мл	15450g
<b>TGL-20MC</b>	<b>LCD display</b>	<b>20000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>27800g</b>
<b>TGL-20M</b>	<b>Digital display</b>	<b>20000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>27800g</b>
No 1	Angle Rotor	20000	12×1.5/2 мл	27800g
No 2	Angle Rotor	16000	8×5 мл	18200g
No 3	Angle Rotor	14000	6×10/15 мл	23120g
No 4	Angle Rotor	15000	24×1.5/2 мл	21800g
No 5	Angle Rotor	14000	48×0.5 мл	17760g
No 6	Angle Rotor	14000	36×1.5/2 мл	18200g
No 7	Angle Rotor	13000	6×50 мл	16760g
No 8	Angle Rotor	10000	4×100 мл	9800g
No 9	Swing Microplates rotor	4000	2×2×48 holes	1400g
No 10	Angle Rotor	8000	8×50 мл	9800g
No 11	Angle Rotor	13000	6×30 мл	17000g
No 12	Angle Rotor	8000	12×15/10 мл	9800g
No 13	Strip Rotor	16000	2×8×1.5/2.2 мл	15450g
<b>TGL-18MC</b>	<b>LCD display</b>	<b>18000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>23200g</b>

<b>TGL-18M</b>	<b>Digital display</b>	<b>18000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>23200g</b>
No 1	Angle Rotor	18000	12×1.5/2 мл	23200g
No 2	Angle Rotor	14000	8×5 мл	14800g
No 3	Angle Rotor	13000	6×10/15 мл	17760g
No 4	Angle Rotor	15000	24×1.5/2 мл	17600g
No 5	Angle Rotor	13500	48×0.5 мл	15045g
No 6	Angle Rotor	14000	36×1.5/2 мл	18200g
No 7	Angle Rotor	12000	6×50 мл	15140g
No 8	Angle Rotor	10000	4×100 мл	9800g
No 9	Swing Microplates rotor	4000	2×2×48 holes	1400g
No 10	Angle Rotor	8000	8×50 мл	9800g
No 11	Angle Rotor	13000	6×30 мл	11400g
No 12	Angle Rotor	8000	12×15/10 мл	9800g
No 13	Strip Rotor	16000	2×8×1.5/2.2 мл	15450g
<b>TGL-16MC</b>	<b>LCD display</b>	<b>16000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>17800g</b>
<b>TGL-16M</b>	<b>Digital display</b>	<b>16000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>17800g</b>
No 1	Angle Rotor	16000	12×1.5/2 мл	17800g
No 2	Angle Rotor	13000	8×5 мл	11400g
No 3	Angle Rotor	12000	6×10/15 мл	14800g
No 4	Angle Rotor	13500	24×1.5/2 мл	17600g
No 5	Angle Rotor	12000	48×0.5 мл	14800g
No 6	Angle Rotor	13500	36×1.5/2 мл	17600g
No 7	Angle Rotor	11000	6×50 мл	12000g
No 8	Angle Rotor	10000	4×100 мл	9800g
No 9	Swing Microplates rotor	4000	2×2×48 holes	1400g
No 10	Angle Rotor	8000	8×50 мл	9800g
No 11	Angle Rotor	13000	6×30 мл	11400g
No 12	Angle Rotor	8000	12×15/10 мл	9800g
No 13	Strip Rotor	16000	2×8×1.5/2.2 мл	15450g
<b>TGL-16X</b>	<b>Micro High Speed Refrigerated Centrifuge</b>	<b>16000 об/мин</b>	<b>8×5 мл</b>	<b>17800g</b>
No 1	Angle Rotor	16000	12×1.5/2 мл	17800g
No 2	Angle Rotor	16000	18×0.2/0.5 мл	17800g
No 3	Angle Rotor	16000	8×5 мл	11400g
<b>TGD-22MC</b>	<b>Benchtop High Speed Large Capacity Refrigerated Centrifuge</b>	<b>22000 об/мин</b>	<b>4×750 мл</b>	<b>30642g</b>
No 1	Angle Rotor	22000	12×1.5/2 мл	34700g
No 2	Angle Rotor	16500	8×5 мл	18360g
No 3	Angle Rotor	15000	12×10 мл	23120g
No 4	Angle Rotor	15000	6×30 мл	23120g
No 5	Angle Rotor	13000	6×50 мл	17940g
No 6	Swing Rotor	4000	4×750 мл	3500g
No 7	Swing Microplates rotor	3500	2×2×96 holes	2120g
<b>TGD-20</b>	<b>LCD Display</b>	<b>20000 об/мин</b>	<b>4×250 мл</b>	<b>1900g</b>
No 1	Angle Rotor	16000	12×1.5/2,2 мл	17800g
No 2	Angle Rotor	12000	8/10×5 мл	14800g

No 3	Angle Rotor	13500	12×10 мл	17000g
No 4	Angle Rotor	15000	6×30 мл	19000g
No 5	Angle Rotor	12000	6×50 мл	17940g
No 6	Swing Rotor	10000	4×750 мл	9800g
No 7	Swing Microplates rotor	5000	2×2×96 holes	4390g
No 8	Angle Rotor	4000	12×10/15 мл	3020g
No 9	Swing Rotor	4000	8×50/100 мл	3020g
No 10	Swing Rotor	4000	32×10/15 мл	3020g
No 11	Swing Rotor	4000	48×5/7/10 мл	3020g
No 12	Swing Rotor	4000	72×5/7/10 мл	3020g
No 13	Swing Rotor	4000	4×250 мл	3020g
<b>TG24-WS</b>	<b>LCD display</b>	<b>24000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>47800g</b>
<b>TG24-WS</b>	<b>Digital display</b>	<b>24000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>47800g</b>
No 1	Angle Rotor	24000	12×1.5/2 мл	47800g
No 2	Angle Rotor	16000	8×5 мл	18200g
No 3	Angle Rotor	14000	6×10/15 мл	23120g
No 4	Angle Rotor	15000	24×1.5/2 мл	21800g
No 5	Angle Rotor	14000	48×0.5 мл	17760g
No 6	Angle Rotor	14000	36×1.5/2 мл	18200g
No 7	Angle Rotor	13000	6×50 мл	16800g
No 8	Angle Rotor	10000	4×100 мл	9800g
No 9	Microplates Rotor	4000	2×2×48holes	1400g
No 10	Angle Rotor	8000	8×50 мл	9800g
No 11	Angle Rotor	13000	6×30 мл	15100g
No 12	Angle Rotor	8000	12×15/10 мл	9800g
No 13	Strip Rotor	16000	2×8×1.5/2.2 мл	15450g
<b>TG22-WS</b>	<b>LCD display</b>	<b>22000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>34700g</b>
<b>TG22-WS</b>	<b>Digital display</b>	<b>22000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>34700g</b>
No 1	Angle Rotor	22000	12×1.5/2 мл	34700g
No 2	Angle Rotor	16000	8×5 мл	18200g
No 3	Angle Rotor	14000	6×10/15 мл	23120g
No 4	Angle Rotor	15000	24×1.5/2 мл	21800g
No 5	Angle Rotor	14000	48×0.5 мл	17760g
No 6	Angle Rotor	14000	36×1.5/2 мл	18200g
No 7	Angle Rotor	13000	6×50 мл	16800g
No 8	Angle Rotor	10000	4×100 мл	9800g
No 9	Microplates Rotor	4000	2×2×48holes	1400g
No 10	Angle Rotor	8000	8×50 мл	9800g
No 11	Angle Rotor	13000	6×30 мл	15100g
No 12	Angle Rotor	8000	12×15/10 мл	9800g
No 13	Strip Rotor	16000	2×8×1.5/2.2 мл	15450g
<b>TG20-WS</b>	<b>LCD display</b>	<b>20000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>27800g</b>
<b>TG20-WS</b>	<b>Digital display</b>	<b>20000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>27800g</b>
No 1	Angle Rotor	20000	12×1.5/2 мл	27800g
No 2	Angle Rotor	16000	8×5 мл	18200g
No 3	Angle Rotor	14000	6×10/15 мл	23120g
No 4	Angle Rotor	15000	24×1.5/2 мл	21800g
No 5	Angle Rotor	14000	48×0.5 мл	17760g

No 6	Angle Rotor	14000	36×1.5/2 мл	18200g
No 7	Angle Rotor	13000	6×50 мл	16800g
No 8	Angle Rotor	10000	4×100 мл	9800g
No 9	Microplates Rotor	4000	2×2×48holes	1400g
No 10	Angle Rotor	8000	8×50 мл	9800g
No 11	Angle Rotor	13000	6×30 мл	15100g
No 12	Angle Rotor	8000	12×15/10 мл	9800g
No 13	Strip Rotor	16000	2×8×1.5/2.2 мл	15450g
<b>TG18-WS</b>	<b>LCD display</b>	<b>18000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>23200g</b>
<b>TG18-WS</b>	<b>Digital display</b>	<b>18000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>23200g</b>
No 1	Angle Rotor	18000	12×1.5/2 мл	23200g
No 2	Angle Rotor	14000	8×5 мл	14800g
No 3	Angle Rotor	13000	6×10/15 мл	17760g
No 4	Angle Rotor	15000	24×1.5/2 мл	17600g
No 5	Angle Rotor	13500	48×0.5 мл	15045g
No 6	Angle Rotor	14000	36×1.5/2 мл	18200g
No 7	Angle Rotor	12000	6×50 мл	15140g
No 8	Angle Rotor	10000	4×100 мл	9800g
No 9	Microplates Rotor	4000	2×2×48holes	1400g
No 10	Angle Rotor	8000	8×50 мл	9800g
No 11	Angle Rotor	13000	6×30 мл	11400g
No 12	Angle Rotor	8000	12×15/10 мл	9800g
No 13	Strip Rotor	16000	2×8×1.5/2.2 мл	15450g
<b>TG16-WS</b>	<b>LCD display</b>	<b>16000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>17800g</b>
<b>TG16-WS</b>	<b>Digital display</b>	<b>16000 об/мин</b>	<b>4×100 мл</b>	<b>17800g</b>
No 1	Angle Rotor	16000	12×1.5/2 мл	17800g
No 2	Angle Rotor	13000	8×5 мл	11400g
No 3	Angle Rotor	12000	6×10/15 мл	14800g
No 4	Angle Rotor	13500	24×1.5/2 мл	17760g
No 5	Angle Rotor	12000	48×0.5 мл	14800g
No 6	Angle Rotor	13500	36×1.5/2 мл	17600g
No 7	Angle Rotor	11000	6×50 мл	12000g
No 8	Angle Rotor	10000	4×100 мл	9800g
No 9	Microplates Rotor	4000	2×2×48holes	1400g
No 10	Angle Rotor	8000	8×50 мл	9800g
No 11	Angle Rotor	13000	6×30 мл	15100g
No 12	Angle Rotor	8000	12×15/10 мл	9800g
No 13	Strip Rotor	16000	2×8×1.5/2.2 мл	15450g
<b>TG16-W</b>	<b>Benchtop High Speed Micro-Centrifuge</b>	<b>16000 об/мин</b>	<b>8×5 мл</b>	<b>21400g</b>
No 1	Angle Rotor	16000	12×1.5/2 мл	17800g
No 2	Angle Rotor	16000	18×0.2/0.5 мл	17800g
No 3	Angle Rotor	13000	8×5 мл	11400g
<b>TG12</b>	<b>Centrifuge for Capillary Vessel Blood</b>	<b>12000 об/мин</b>	<b>12pieces of capillaries (Aluminum alloy)</b>	<b>4800g</b>

<b>TG12</b>	<b>Centrifuge for Capillary Vessel Blood</b>	<b>12000 об/мин</b>	<b>24pieces of capillaries (PP material)</b>	<b>4800g</b>
<b>TG12</b>	<b>Centrifuge for Capillary Vessel Blood</b>	<b>12000 об/мин</b>	<b>24pieces of capillaries (Aluminum alloy)</b>	<b>4800g</b>
<b>TDL6</b>	<b>LCD display</b>	<b>6000 об/мин</b>	<b>6×500 мл</b>	<b>4500g</b>
<b>TDL6</b>	<b>Digital display</b>	<b>6000 об/мин</b>	<b>6×500 мл</b>	<b>4500g</b>
No 1	Angle Rotor	6000	12×10/15 мл	4500g
No 2	Swing Rotor	4000	6×500 мл	4100g
No 3	Swing Rotor	4000	148×5/7 мл	4100g
No 4	Swing Rotor	4000	4×500 мл	4100g
No 5	Swing Rotor	4000	4×750/500 мл	4100g
No 5	Swing Rotor	4000	20(4*5)×50 мл	4100g
No 6	Microplates Rotor	4000	2×2×96holes	2300g
No 7	Swing Rotor	4000	8×50/100 мл	2810g
No 8	Swing Rotor	4001	96×5/7 мл	3840g
No 9	Swing Rotor	4002	72×5 мл	3020g
No 9	Swing Rotor	4003	48×5 мл	3020g
<b>TD6</b>	<b>LCD display</b>	<b>6000 об/мин</b>	<b>4×500 мл</b>	<b>5200g</b>
<b>TD6</b>	<b>Digital display</b>	<b>6000 об/мин</b>	<b>4×500 мл</b>	<b>5200g</b>
No 1	Angle Rotor	6000	12×15 мл	5200g
No 2	Angle Rotor	4000	24×10 мл	2600g
No 3	Swing Rotor	4000	96×7 мл	4200g
No 4	Swing Rotor	5000	16×15 мл	4100g
No 5	Swing Rotor	4000	48×10/15 мл	4200g
No 5	Swing Rotor	4000	8×50 мл	4200g
No 6	Swing Rotor	4000	8×100 мл	3100g
No 7	Swing Rotor	4000	4×500 мл	3600g
No 8	Microplates Rotor	4000	2×2×96	2300g
<b>TDL5</b>	<b>LCD display</b>	<b>5000 об/мин</b>	<b>6×500 мл</b>	<b>4390g</b>
<b>TDL5</b>	<b>Digital display</b>	<b>5000 об/мин</b>	<b>6×500 мл</b>	<b>4390g</b>
No 1	Angle Rotor	5000	12×10/15 мл	4390g
No 2	Swing Rotor	4000	6×500 мл	4390g
No 3	Swing Rotor	4000	6×250/300 мл	3600g
No 4	Swing Rotor	4000	320×10/15 мл	3020g
No 5	Swing Rotor	4000	148×5/7 мл	4100g
No 6	Swing Rotor	4000	4×750/500 мл	3020g
No 6	Swing Rotor	4000	20×50 мл	3020g
No 6	Swing Rotor	4000	48×10/15 мл	4390g
No 6	Swing Rotor	4000	4×100 мл	3020g
No 7	Swing Rotor	4000	8×50/100 мл	3020g
No 7	Swing Rotor	4000	72×5 мл	3020g
No 7	Swing Rotor	4000	48×5 мл	3020g
No 8	Microplates Rotor	4000	2×2×96holes	2300g
<b>TD5A-WS</b>	<b>LCD display</b>	<b>5000 об/мин</b>	<b>4×500 мл</b>	<b>4390g</b>

<b>TD5A-WS</b>	<b>Digital display</b>	<b>5000 об/мин</b>	<b>4×500 мл</b>	<b>4390g</b>
No 1	Swing Rotor	5000	12×10/15 мл	4390g
No 2	Swing Rotor	4000	108×5 мл	3040g
No 3	Swing Rotor	4000	4×300/250 мл	3440g
No 4	Swing Rotor	4000	4×100 мл	3020g
No 4	Swing Rotor	4000	8×100 мл	3020g
No 4	Swing Rotor	4000	32×10/15 мл	3020g
No 5	Swing Rotor	4000	48×5 мл	3020g
No 5	Swing Rotor	4000	72×5 мл	3020g
No 5	Swing Rotor	4000	48×10/15 мл	3020g
No 5	Swing Rotor	4000	4×50 мл	3020g
No 6	Swing Microplates rotor	4000	2×2×96 holes	2300g
No 7	Swing Rotor	4000	4×500 мл	3600g
<b>TDZ5-WS</b>	<b>LCD display</b>	<b>5000 об/мин</b>	<b>4×250 мл</b>	<b>4390g</b>
<b>TDZ5-WS</b>	<b>Digital display</b>	<b>5000 об/мин</b>	<b>4×250 мл</b>	<b>4390g</b>
No 1	Angel Rotor	5000	12×1/15 мл	5220g
No 2	Swing Rotor	5000	4×100 мл	3020g
No 3	Swing Rotor	4000	8×50/100 мл	3020g
No 4	Swing Rotor	4000	32×15 мл	3020g
No 5	Swing Rotor	4000	32×10 мл	3020g
No 6	Swing Rotor	4000	16×15 мл	3020g
No 7	Swing Rotor	4000	48×5/7 мл	3020g
No 8	Swing Rotor	4000	72×2/5 мл	3020g
No 8	Swing Rotor	4000	4×250 мл	3000g
No 9	Swing Rotor	4000	28×10 мл	3000g
No 9	Swing Microplates rotor	3500	2×2×96 holes	2300g
<b>TDZ5-SX</b>	<b>Benchtop Low-speed Centrifuge</b>	<b>5000 об/мин</b>	<b>24×15 мл</b>	<b>3500g</b>
No 1	Swing Rotor	5000	12×10/15 мл	3500g
No 2	Swing Rotor	4000	16×10 мл	2810g
No 3	Swing Rotor	4000	24×10 мл	2810g
No 4	Swing Rotor	4000	24×15 мл	2810g
<b>TD4A-WS</b>	<b>LCD display</b>	<b>4000 об/мин</b>	<b>4×50 мл</b>	<b>2680g</b>
<b>TD4A-WS</b>	<b>Digital display</b>	<b>4000 об/мин</b>	<b>4×50 мл</b>	<b>2680g</b>
No 1	Swing Rotor	4000	4×50 мл	2680g
No 2	Swing Rotor	4000	8×15 мл	2680g
No 3	Swing Rotor	4000	12×10 мл	2680g
No 4	Angle Rotor	4000	18×15 мл	2680g
No 5	Angle Rotor	4000	24×10 мл	2680g
No 6	Angle Rotor	4000	4×50 мл	2680g
No 7	Angle Rotor	4000	6×50 мл	2680g
No 8	Angle Rotor	4000	12×15 мл	2680g
<b>TD4Z-WS</b>	<b>LCD display</b>	<b>4000 об/мин</b>	<b>24×10 мл</b>	<b>2680g</b>
<b>TD4Z-WS</b>	<b>Digital display</b>	<b>4000 об/мин</b>	<b>24×10 мл</b>	<b>2680g</b>
No 1	Angle Rotor	4000	12×10 мл	2680g
No 2	Angle Rotor	4000	18×10 мл	2680g
No 3	Angle Rotor	4000	12×15 мл	2680g

No 4	Angle Rotor	4000	24×10 мл	2680g
No 5	Angle Rotor	4000	12×20 мл	2680g
<b>TD4Z-XB</b>	<b>Cell Smear Centrifuge, LCD Display</b>	<b>3000 об/мин</b>	<b>24×10 мл</b>	<b>2300g</b>
No 2	Cell Smear Rotor	3000	12*0.5 мл	2300g
<b>X708</b>	<b>Mini Centrifuge</b>	<b>10000 об/мин</b>	<b>6×1.5 мл</b>	<b>4000g</b>
<b>X707</b>	<b>Mini Centrifuge</b>	<b>7000 об/мин</b>	<b>6×1.5 мл</b>	<b>2000g</b>