

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

XIANGZHI TD5B

Настільна лабораторна центрифуга

Для рутинної підготовки зразків у клінічних та дослідницьких лабораторіях. Доступні варіанти ротора дають змогу працювати з пробірками різного об'єму.



5 000

об/хв · макс. швидкість

4 924

×g · макс. RCF

4 × 400 мл, 96-коміркові планшети

460 × 570 × 360 мм

Д × Ш × В

КОНТРОЛЬ І ЩОДЕННА РОБОТА

- **Блокування кришки** під час центрифугування.
- **Контроль дисбалансу** із захистом та індикацією помилок.
- **Пам'ять налаштувань** останнього циклу.
- **Мікропроцесорне керування** параметрами циклу.

Параметри експлуатації

Крок швидкості	10 об/хв
Точність швидкості	±20 об/хв
Таймер	0 хв–99 хв 59 с
Рівні розгону / гальмування	10 / 10
Електроживлення	220 В AC, 50/60 Гц
Споживана потужність	500 Вт



XIANGZHI TD5B

Варіанти роторів



SG7501 · бакет-ротор

Стакан В20454

4 × 400 мл

3500 об/хв · 2735 ×g



SG4250-1 · бакет-ротор

Стакан В20427

4 × 250 мл

4000 об/хв · 2990 ×g



SS8100 · бакет-ротор

Стакан В10402

4 × 100 мл

5000 об/хв · 4633 ×g



SS8100 · бакет-ротор

Стакан В10403

8 × 50 мл

4000 об/хв · 3151 ×g



SS8100 · бакет-ротор

Стакан В10404

4 × 50 мл

5000 об/хв · 4924 ×g

Швидкість і RCF — максимальні для відповідної конфігурації.



XIANGZHI TD5B

Варіанти роторів продовження



SS8100 · бакет-ротор

32 × 15 мл · B10405

4000 об/хв · 3130 ×g

32 × 10 мл · B10406

4000 об/хв · 3058 ×g



SS8100 · бакет-ротор

48 × 5 мл · B20409

4000 об/хв · 2945 ×g

48 × 2 мл · B20410

4000 об/хв · 2462 ×g



SG4100 · бакет-ротор

Стакан B20411

4 × 100 мл

4000 об/хв · 3115 ×g



SG4100 · бакет-ротор

72 × 5 мл · B20467

4000 об/хв · 2918 ×g

72 × 2 мл · B20468

4000 об/хв · 2686 ×g



SG4100 · бакет-ротор

48 × 5 мл · B20465

4000 об/хв · 3097 ×g

48 × 2 мл · B20466

4000 об/хв · 2739 ×g

Швидкість і RCF — максимальні для відповідної конфігурації.



XIANGZHI TD5B

Варіанти роторів продовження



SA4496 · ротор для планшетів

Стакан B10436

4 × 4 × 96 комірок

4000 об/хв · 2659 ×g



SG2296 · ротор для планшетів

Стакан B10235

2 × 2 × 96 комірок

4000 об/хв · 2390 ×g

Швидкість і RCF — максимальні для відповідної конфігурації.

Оснащення та розміри

Дисплей	LCD
Корпус	Пластик та метал
Маса нетто без ротора	37 кг
Розміри (Д × Ш × В)	460 × 570 × 360 мм
Рівень шуму	<58 дБ

Комплектація

Ротор, стакани, тримачі та адаптери добираються під формат зразків і робочий протокол. Склад поставки погоджується окремо.

