

## ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

# XIANGZHI TD4-2

## Настільна лабораторна центрифуга

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



### 4 000

об/хв · макс. швидкість

### 2 673

×g · макс. RCF

За наведеними роторами · 6 × 50 мл, 18 × 10 мл

### 340 × 480 × 290 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        | 200 Вт             |



## XIANGZHI TD4-2

### Варіанти роторів



#### AL6X50 · кутовий ротор

Стакан B10441

**6 × 50 мл**

4000 об/хв · 2120 ×g



#### AL1220 · кутовий ротор

Стакан B30058

**12 × 20 мл**

4000 об/хв · 2211 ×g



#### AL1215-1 · кутовий ротор

Стакан B10055

**12 × 15 мл**

4000 об/хв · 2202 ×g



#### AL1810 · кутовий ротор

Стакан B30057

**18 × 10 мл**

4000 об/хв · 2215 ×g



#### AL1210 · кутовий ротор

Стакан B30057

**12 × 10 мл**

4000 об/хв · 2079 ×g

Швидкість і RCF — максимальні для відповідної конфігурації.



## XIANGZHI TD4-2

### Варіанти роторів продовження



#### SS4X50 · бакет-ротор

Стакан B10441

**4 × 50 мл**

4000 об/хв · 2413 ×g



#### SS8X15 · бакет-ротор

Стакан B11269

**8 × 15 мл**

4000 об/хв · 2673 ×g



#### SS1210 · бакет-ротор

Стакан B11239

**12 × 10 мл**

4000 об/хв · 2623 ×g

Швидкість і RCF — максимальні для відповідної конфігурації.

### Оснащення та розміри

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Дисплей               | LCD                |
| Корпус                | Пластик та метал   |
| Маса нетто без ротора | 22 кг              |
| Розміри (Д × Ш × В)   | 340 × 480 × 290 мм |
| Рівень шуму           | <58 дБ             |

### Комплектація

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

