

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

XIANGZHI 3H16R1

Високошвидкісна рефрижераторна центрифуга

Для високошвидкісного центрифугування лабораторних зразків у мікропробірках та пробірках до 5 мл. Компактна настільна модель з охолодженням і вибором із шести кутових роторів.



16 000

об/хв · макс. швидкість

24 × 1,5/2,2 мл, 12 × 5 мл

17 446

×g · макс. RCF

340 × 590 × 310 мм

Д × Ш × В

КОНТРОЛЬ І ЩОДЕННА РОБОТА

- **Блокування кришки** під час центрифугування.
- **Контроль дисбалансу** із захистом та індикацією помилок.
- **Попереднє охолодження** до запуску ротора.
- **Пам'ять налаштувань** останнього циклу.

Параметри експлуатації

Температура / точність	-20...+40 °C / ±2 °C
Точність швидкості	±20 об/хв
Таймер	0–99 хв 59 с
Рівні розгону / гальмування	10 / 10
Електроживлення	220 В AC, 50/60 Гц
Споживана потужність	668 Вт



XIANGZHI 3H16R1

Варіанти роторів



AAR1205 · кутовий ротор

12 × 0,5 мл

16000 об/хв · 13034 ×g



AAR1215-1 · кутовий ротор

12 × 1,5/2,2 мл

16000 об/хв · 17446 ×g



AAR1215-2 · кутовий ротор

12 × 1,5/2,2 мл

16000 об/хв · 16930 ×g



AAR2415-1 · кутовий ротор

24 × 1,5/2,2 мл

13000 об/хв · 16245 ×g

Швидкість і RCF — максимальні для відповідної конфігурації.



XIANGZHI 3H16R1

Варіанти роторів продовження



AAR2415-3 · кутовий ротор

24 × 1,5/2,2 мл

13000 об/хв · 16245 ×g



AA12X5 · кутовий ротор

12 × 5 мл

13000 об/хв · 12765 ×g

Швидкість і RCF — максимальні для відповідної конфігурації.

Оснащення та розміри

Дисплей	LCD
Корпус	Пластик та метал
Маса нетто без ротора	36 кг
Розміри (Д × Ш × В)	340 × 590 × 310 мм
Рівень шуму	<58 дБ

Комплектація

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

