

## ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

# Antech CryoMatrix 28K

## Автоматичне кріосховище

Для організованого кріогенного зберігання клітин, біоматеріалів та лабораторних зразків. Змінні системи розміщення дають змогу використовувати кріопробірки або інші сумісні формати; їхня місткість залежить від обраної конфігурації.



### 588 л

місткість LN<sub>2</sub>

У конфігурації зі штативами та кріобоксами

### 28000

пробірок 1,2/2 мл

Ø1090 × 1400 мм · діаметр × висота

## ПРОДУМАНО ДЛЯ ЩОДЕННОЇ РОБОТИ

- **Керування.** Електронний контроль кріосховища.
- **Дані.** Запис показників та USB.
- **Заповнення.** Автоматичне доливання LN<sub>2</sub>.
- **Система зразків.** Штативи або каністри за форматом.

Зображення серії; виконання залежить від моделі.

## Основні характеристики

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Місткість рідкого азоту | 588 л             |
| Діаметр горловини       | 445 мм            |
| Маса порожньої посудини | 310 кг            |
| Внутрішній діаметр      | 1012 мм           |
| Загальна висота         | 1400 мм           |
| Автоматичне доливання   | Стандартно        |
| Контролер               | Сенсорний дисплей |



## Antech CryoMatrix 28K

### Конструкція та оснащення

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Артикул виробника                     | 2114000           |
| Зовнішній діаметр                     | 1090 мм           |
| Загальна висота                       | 1400 мм           |
| Внутрішній діаметр                    | 1012 мм           |
| Корисна внутрішня висота              | 590 мм            |
| Запас LN <sub>2</sub> до платформи    | 125 л             |
| Контролер                             | Сенсорний дисплей |
| Автоматичне доливання LN <sub>2</sub> | Стандартно        |
| Резервний акумулятор                  | Опція             |

### Зразки та комплектація

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Пробірки 1,2/2 мл, максимум      | 28000        |
| Пробірки 5 мл, інша конфігурація | 9720         |
| Збереження / завантаження даних  | Пам'ять, USB |
| Боксів 2" на штатив              | 10           |
| Великі штативи, 81/100 місць     | 24           |
| Малі штативи, 25 місць           | 16           |

Місткості для різних форматів зразків є альтернативними та не підсумовуються. Штативи й криобокси підбираються за обраною конфігурацією.

### Додаткові можливості

Опції: Wi-Fi і хмарний сервіс, Вакуумний шланг, Штативи. Криобокси та альтернативні системи зразків замовляються за обраною конфігурацією.

