

# THÔNG SỐ KỸ THUẬT MÁY Ủ LẮC KHAY VI THỂ

**MODEL: STAT FAX 2200**

**HÃNG SẢN XUẤT: AWARENESS - MỸ**

**Tiêu chuẩn FDA, ISO 13485:2003, NRTL, CE, NIST**



| <b>Tính năng</b>   |  |
|--|--|
| - Ú hoặc lắc được hai bản plate 96 giếng.                    |  |
| - Tốc độ   | Có 8 tốc độ lắc tròn với tốc độ từ 575 đến 1500 rpm  |
| - Nhiệt độ   | Nhiệt độ cài đặt từ nhiệt độ phòng xét nghiệm đến 40°C với độ phân giải điều khiển là 0.1°C.     |
| - Thời gian  | Điều chỉnh thời gian lắc bằng kỹ thuật số hoặc có thể điều chỉnh bằng cơ học (hoạt động độc lập) |
| - Thiết bị đơn giản và rất dễ vận hành, sử dụng              |  |
| - Có nắp đậy chống sự biến đổi gây ra bởi ánh sáng           |  |
| <b>Phụ kiện tùy chọn</b>                                     |  |
| - Lựa chọn Adapter sử dụng với nguồn điện 110 hoặc 220 V AC. |  |
| - Lựa chọn thêm đầu dò nhiệt độ ổn định tại 37oC.            |  |
| <b>Bộ phận ủ</b>   |  |
| - Nhiệt độ cài đặt   | từ nhiệt độ phòng xét nghiệm đến 40°C  |
| - Bộ phân giải nhiệt độ                                      | 0.1°   |
| - Độ đồng đều với vỏ máy                                     | tốt nhất $\pm 4^{\circ}\text{C}$ .   |
| - Cơ chế ủ   | làm ấm bằng bếp aluminium (nhôm) và phân phối nhiệt độ với hơi tách biệt bên trong.              |
| - Thời gian gia nhiệt  | tiêu chuẩn 15 phút, hiển thị nhiệt độ để dễ kiểm tra   |
| <b>Bộ phận lắc</b>   |  |
| - Tốc độ   | 8 mức tốc độ để lựa chọn từ 575 tới 1500   |

|   |   |
|---|---|
| - Lựa chọn chế độ lắc tròn hoặc lắc rung. |   |
| - Cơ chế lắc                              | sử dụng bộ rung đếm                         |
| <b>Thời gian (đồng hồ đo)</b>             |   |
| - Chế độ                                  | Cài đặt thời gian, xem thời gian tiến hành, |
| - Đơn vị đọc thời gian                    | 1 giây.                                     |
| - Khoảng thời gian cài đặt:               | 1 giây đến 99 phút 59 giây.                 |
| <b>Phần điện tử</b>                       |   |
| - Hiển thị                                | 03 dòng, 07 phân đoạn và hiển thị bằng đèn  |
| - Bàn phím:                               | Sử dụng kiểu bàn phím màng với 16 phím.     |
| - Những yêu cầu nguồn điện                | ử dụng nguồn 12 V AC 2ampere, hoặc sử       |
| - ộ vi xử lý                              | Z80A hoặc Z180                              |
| <b>Các thông tin khác</b>                 |   |
| - khay chứa                               | Khay chứa tiêu chuẩn chứa được 2 bản plate  |
| - Vỏ máy                                  | Nắp được thiết kế bằng nhựa chống cháy      |
| - Kích thước máy (rộng x sâu x cao)       | 260 x 260 x 100 (mm)                        |
| - Trọng lượng máy:                        | 12.5kg                                      |
| <b>Cấu hình chuẩn</b>                     |   |
| - Thân máy chính                          | 01  |
| - Phụ kiện tiêu chuẩn                     | 01  |
| - Hướng dẫn sử dụng TA                    | 01  |
| - Hướng dẫn sử dụng TV                    | 01  |