



Centrífugadora de mesa para microvolúmenes h851_09

Centrífugadora de laboratorio para microlitros. Velocidad máxima: 18.000 min⁻¹.

Las centrifugadoras para microvolúmenes son equipos utilizados en laboratorios de biología molecular, microbiología e investigación genética para separar pequeñas mezclas mediante la alta velocidad de los dispositivos. En particular, este modelo puede alcanzar una velocidad de 31,514 RPM en aproximadamente 26 segundos, asegurando resultados especialmente rápidos.

Permite centrifugar hasta 60 tubos de 1,5/2,0 ml y puede acomodar tubos de hasta 50 ml (tubos y rotor no incluidos). Equipada con un display donde se muestran claramente los valores de los parámetros durante la centrifugación. Los parámetros pueden ser seleccionados rápidamente e introducidos mediante el botón.

La centrifugadora está equipada con un sensor de desequilibrio. La tapa queda bloqueada durante el funcionamiento de la máquina y, en caso de interrupción de corriente, se desbloquea automáticamente. Tanto la tapa como la estructura están fabricadas en metal. La cámara de centrifugación está hecha de acero inoxidable resistente a la corrosión. Se suministra sin rotor.

Características técnicas:

- Dimensiones (LxPxA): 330 x 420 x 313 mm
- Velocidad máxima (RPM): 18,000 min⁻¹
- Aceleración máxima (RCF): 31,514
- Temporizador: 1 - 99 minutos; ciclo continuo; ciclo breve (impulso)
- Consumo: 510 VA
- Clase B - EN / IEC 61326-1
- Peso: aproximadamente 21 kg
- Alimentación: 200 – 240 V 1 ~ 50 – 60 Hz

- Rotor no incluido
- Display integrado
- Selección rápida de parámetros mediante perilla
- Bloqueo de tapa durante el funcionamiento
- Desbloqueo automático de la tapa en caso de interrupción de corriente
- Protección contra sobrecalentamiento del motor
- Sensor de desequilibrio

Imagen puramente indicativa.

INFORMACIÓN

Centrifugadora de mesa para microvolúmenes h851_09

