

## Evaporador rotativo digital RE301



Imagen de carácter ilustrativo

| Fabricante | Modelo | Garantía |
|------------|--------|----------|
| YAMAYO     | RE301  | 1 Año    |

El rota evaporador RE301 Serie le permite tener una precisión del 200%, este rotaevaporador tiene las características esenciales, para brindarle libertas y comodidad necesaria en el su laboratorio. Con un solo toque, puede bajar o subir fácilmente este rotavap digital debido a su elevación motorizada. También puede ajustar rápidamente su junta giratoria dentro de 80 mm y retirar el matraz girando la tuerca de liberación del matraz. Pero aquí hay una característica que sabemos que te encantará: un panel de control digital. Con una pantalla digital de la velocidad del motor del evaporador (rpm), se sentirá a gusto sabiendo y viendo que su destilación se mueve a la velocidad correcta. Si necesita cambiar la velocidad, puede hacerlo fácilmente girando la perilla de velocidad de rotación. Ahí está el 200% de precisión que desea. Con este rotavap digital, puede realizar sus destilaciones en el laboratorio con más confianza.

### Características Principales

- Disponible en un baño de agua o un baño de aceite
- Rotación estable a velocidades bajas y altas
- Sello de vacío duradero único para matraces de hasta 2L
- Diseño compacto de rotavap que se adapta a cualquier campana extractora de humos
- Fuente de alimentación universal que funciona con 100-240 VCA
- Equipado con interruptor de elevación en caso de un corte de energía
- Elevación eléctrica de un solo toque para facilitar el movimiento hacia arriba y hacia abajo
- Pantalla digital de la velocidad del motor del evaporador rotativo (rpm)

## Información de Producto

- Baño extraíble para una fácil limpieza y reemplazo de agua
- Matraz de evaporación fácil de quitar mediante removedor de matraz incorporado
- Diseño del condensador de vidrio anti-líquido de estancamiento y reflujo
- Destilación más rápida debido al diseño único del condensador y al aumento de la capacidad de refrigeración (Patente N° 4597021)
- Posición de bloqueo de la junta rotatoria ajustable dentro de 80 mm, que es útil para variar la capacidad de evaporación de los frascos o con el cambio de la posición de contacto del sello de vacío. (Patente N° 3220033)

## Especificaciones Técnicas

| MODELO                                  | RE301  |
|---|--|
| Motor                                   | Motor sin escobillas de CC   |
| Velocidad De Rotación                   | 20~250 (rpm)   |
| Carrera De Elevación                    | 130 milímetros   |
| Ajuste De Velocidad De Rotación         | Perilla de control (indicación digital)  |
| Función De Seguridad (Unidad Principal) | Límite inferior de ajuste manual, sobrecarga del motor   |
| Función De Elevación                    | Sistema de elevación motorizado  |
| Dimensión Externa WxDxH                 | Con cristalería A: 828 × 400 × 586 mm (716 mm cuando se eleva)<br>Con cristalería B/C: 643 × 400 × 727 mm (857 mm cuando se eleva) |
| Peso                                    | ~ 14.1kg (excluyendo cristalería y baño de agua / aceite)  |
| Fuente De Alimentación (50/60Hz)        | AC100 ~ 240V 1.5A (excepto baño de agua / aceite)  |