

# ROTAVAPOR CON REGULADOR DIGITAL RV131 FOURES



**FOUR E'S**  
SCIENTIFIC



Large LED display  
Easily set and monitor process parameters

Touch keys & Adjustable knob  
Rotation speed, heating temperature,  
operation time, and cycle times control

Mistouch prevention lock  
Avoid changes through accidental touch

## CARACTERISTICAS

- Condensador
- Serpentin de vidrio de 1000 ML capacidad
- Potencia: [W] 1400 .
- Motor DC (libre de mantenimiento) .
- Rango de velocidad: [r.p.m.] 20 - 280 .
- Dirección de rotación reversible: Si.
- Temperatura: [°C] RT - 180.
- Precisión temperatura: [°C] +/- 1.
- Elevador Motorizado.
- Recorrido: [mm] 150.
- Temporizador: Si.
- Rango temporizador: [min] 1 a 999.
- Dimensiones: [LxAxA mm] 465x457x583.
- Peso: [Kg] 15.
- Salida USB: Si.
- Clase de protección: DIN EN60529 IP20.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Amplia pantalla LCD que permite visualizar simultáneamente la velocidad, la temperatura y el tiempo de funcionamiento.
- Rango de velocidad de 20 a 280 r.p.m.
- Baño calefactor de 5 litros para agua/aceite, hasta 180°C.
- Control numérico de la temperatura con circuito de seguridad regulable.
- Panel de mandos con gran pantalla LCD, con diferentes parámetros.
- Refrigerante patentado (superficie de condensación 1500 cm<sup>2</sup>) con una excelente capacidad de refrigeración.
- Elevador motorizado con sistema quick-action; en caso de problemas de suministro eléctrico, el conjunto se eleva automáticamente hasta la posición más alta.
- Reconocimiento de la posición final regulable, lo que permite proteger al usuario así como la muestra de posibles roturas.
- Matraz de evaporación con eyector para retirarlo fácilmente.
- Doble recubrimiento de PTFE resistente a los agentes químicos y resorte de presión patentado dando como resultado un sistema perfectamente hermético.
- Conexión USB para un control vía PC.

