Evaporador Rotativo “RS 3001-V Food”

PARA MATRACES DE 1000 Y 2000 ML.

Elevación electrónica. Regulación de la velocidad de rotación y temperatura del baño.

CARACTERÍSTICAS

Evaporador rotativo compacto, compuesto por mueble en acero inox. AISI 304, con sistema elevador electrónico y baño en aleación dur-al tratado quimicamente.
Velocidad de rotación: de 0 a 120 rpm.
Temperatura del baño: hasta 100 ºC.
Temperatura de la sonda externa tipo K: hasta 100 ºC.
Rango de la bomba de vacío: hasta -0,80 Bar.
Volumen máximo del matraz receptor y evaporador: 2000 ml.
Válvula rompedora de vacío, con filtro de entrada de aire.



PANEL DE MANDOS



1. Indicador con lectura digital de la temperatura de la sonda externa.
2. Indicador con lectura digital del baño.
3. Indicador con lectura digital de la temperatura programada del baño.
4 y 5. Regulador digital de la temperatura del baño.
6. Interruptor de la bomba de vacío.
7. Interruptor para la calefacción.
8. Interruptor general de puesta en marcha ON/OFF.
9 y 10. Elevador.
11. Regulador y indicador digital de la velocidad RPM.

MODELO

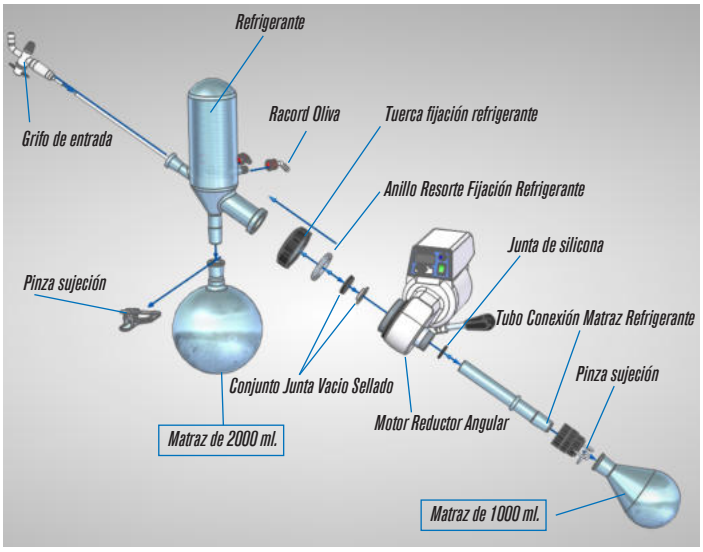
	Código	Regulación velocidad r.p.m.	Alto/Ancho/Fondo (mueble exterior) cm	Consumo W	Peso Kg
RS 3001-V	**6003001**	**0 a 120**	**26 46 45**	**1010**	**28**

Se suministra completo, con grifo para el llenado del matraz evaporador, sonda Tipo K, un refrigerante, un matraz de 2000 ml., un matraz de 1000 ml. y sus complementos.

ACCESORIO Aceite de silicona. 4 litros. Temperatura hasta 300ºC. Viscosidad 50 mm^2/s a 25 ºC. Punto de fusión 318 ºC. Código **1000027**

DESPIECE ESQUEMÁTICO DEL VIDRIO Y SUS COMPONENTES

RECAMBIOS



Bomba peristáltica “Percom S-Z BIG”

VARIADOR DE VELOCIDAD.
CON CABEZAL MULTIADAPTADOR PARA TUBO DE 16 A 20 mm Ø (ext.). ESPESOR DE PARED MÁXIMO: 3,3 mm.
CAUDAL REGULABLE DESDE 220 HASTA 10000 ml/min.

CARACTERÍSTICAS

Modelo de sobremesa de gran caudal.
Cabezal de aluminio de fácil manejo.
Asa transportadora.
Silenciosa y carente de vibraciones.
Velocidad seleccionable entre 20 y 460 r.p.m.

PANEL DE MANDOS

Pulsador de marcha-paro.
Variador de velocidad



MODELO

Código	Alto / Ancho / Fondo (exterior) cm	Caudal en H_2O ml/min.	Consumo W	Peso Kg
5910155	**23 21 40**	**220 hasta 10000**	**60**	**15,5**

ACCESORIO Tubo de silicona estándar. Ø interior: 13,1 mm. Ø exterior: 19,5 mm. Código **5910156**