



● 23210

Evaporadores rotativos

- Pantalla digital LCD para visualizar la velocidad de rotación y la temperatura.
- Velocidad regulable: 20-280rpm.
- Rotación a intervalos con cambio de dirección.
- Superficie de enfriamiento de 1700cm² con condensador patentado.
- Elevador motorizado con ajuste de altura hasta 150mm.
- Salida USB para poder controlar el evaporador vía PC.
- Sistema de cierre patentado con doble resorte.
- Doble recubrimiento de PTFE para un excelente sellado y resistencia.
- Baño incluido de 5 litros.
- Temperatura regulable hasta 180°C (precisión ± 1°C).
- Sistema de seguridad por sobrettemperatura del baño a 220°C.
- Temporizador programable entre 1 y 999 minutos.
- Juego de vidrio borosilicato incluido con condensador y matraz de evaporación de 1 litro.
- Clase de protección IP20.
- Potencia: 1400W.
- Dimensiones Ancho x Fondo x Alto: 457x465x583mm.
- Peso: 15Kg.
- Voltaje: 100-120/200-240V/50-60Hz.

23210 Evaporador rotativo RE100-PRO

- Con juego de vidrio borosilicato y baño de 5 litros.



● 23152

● 23153

Accesorios para evaporadores rotativos RE100-PRO y RE-100-S

23126	Juego de vidrio completo 1000ml
23125	Juego de vidrio completo antiexplosión
23143	Tubo 29/32 paso de vapor
23144	Junta PTFE
23133	Matraz recepción 500ml (35/20)
23134	Matraz recepción 1000ml (35/20)
23135	Matraz recepción 2000ml (35/20)
23138	Matraz evaporación 500ml (29/32)
23123	Matraz evaporación 1000ml (29/32)
23151	Matraz evaporación 2000ml (29/32)
23146	Bomba C410 PTFE para evaporador
23152	Controlador de vacío VC-100
23153	Circulador CCP desde amb -15°C

Evaporadores gran capacidad 5, 10, 20 y 50 litros

- Evaporadores de gran capacidad.
- Matraces de evaporación de 5, 10 o 20 litros.
- Matraces de recepción de 3, 5, 10 y 20 litros.
- Baños con elevador eléctrico.
- Capacidad de evaporación 2, 3, 5 y 9 litros/hora (agua).
- Capacidad de evaporación 4, 6,5, 11 y 19 litros/hora (alcohol).
- Velocidad de rotación: 10-140rpm.
- Superficie de enfriamiento: 2.700cm² - 6.500cm² - 11.500cm².

Evaporador 1005

- Matraz de evaporación: 5 litros.
- Matraz de recepción: 3 litros.
- Velocidad: 10-140rpm.

Evaporador 1020

- Matraz de evaporación: 20 litros.
- Matraz de recepción: 10 litros.
- Velocidad: 10-140rpm.



Evaporadores rotativos

Evaporador rotativo RE100-S

- Pantalla digital LED para visualizar los parámetros de velocidad, temperatura y tiempo.
- Baño de 5 litros de capacidad, con regulación independiente de temperatura desde ambiente hasta +180°C ($\pm 1^\circ\text{C}$) que puede ser utilizado para otras aplicaciones.
- Baño con función para agua y para aceite.
- Elevación manual combinada con elevador auxiliar (100+110mm).
- Sistema de seguridad por sobrettemperatura a 220°C.
- Protección con apagado por falta de agua o aceite en el baño.
- Rango de velocidad: 20-200rpm y permite intervalo de tiempo.
- Intervalo de tiempo regulable: 1-999 minutos.
- Condensador patentado, con superficie de enfriamiento de 1700cm².
- Matraz de evaporación y de recepción de 1000ml.
- Mecanismo de expulsión para un sencillo cambio del matraz de evaporación.
- Ángulo de inmersión ajustable.
- Anillo doble de sellado de PTFE, para un excelente sellado.
- Salida USB para datos y PC.
- Grado de protección IP20.
- Dimensiones equipo: 320x440x450mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Peso equipo: 7kg.
- Dimensiones Baño: 300x300x240mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Peso baño: 3 kg.
- Potencia 1100W.
- Voltaje 220-240V/50-60Hz (110-120V/50-60Hz opcional).

23205 Evaporador rotativo RE100-S

Accesorios para evaporadores rotativos RE100-PRO y RE-100-S

23126 Juego de vidrio completo 1000ml

23125 Juego de vidrio completo antiexplosión

23143 Tubo 29/32 paso de vapor

23144 Junta PTFE

23133 Matraz recepción 500ml (35/20)

23134 Matraz recepción 1000ml (35/20)

23135 Matraz recepción 2000ml (35/20)

23138 Matraz evaporación 500ml (29/32)

23123 Matraz evaporación 1000ml (29/32)

23151 Matraz evaporación 2000ml (29/32)

23146 Bomba C410 PTFE para evaporador

23152 Controlador de vacío VC-100

23153 Circulador CCP desde amb -15°C



● 23205



● 23126

● 23123

● 23134

Circulador externo para enfriamiento

- Regulable hasta ambiente -20°C (ajuste 0,1°C).
- Control PID, sonda PT1000, precisión $\pm 0,1^\circ\text{C}$ (-20°C a 0) y $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (0 20°).
- Protección ante cortocircuito y sobrecorriente.
- Drenaje integrado para evacuación del agua.
- Baño con 5 litros de capacidad.
- Pantalla LED para visualizar la temperatura.
- Salida RS232.
- Potencia 700W.
- Dimensiones: 440x460x730mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Voltaje 220-240V/50-60Hz.

Controlador vacío VC-100

- Control desde 1 a 1000 mbar.
- Pantalla táctil TFT.
- Las partes en contacto con el vapor: PTFE, PP, cerámica.
- Dimensiones 189x207x193mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Potencia 600W.
- Peso 4kg.



● 23152

● 23153