



evaporador
rotativo 9300

evaporador rotativo 9300

Los evaporadores rotativos son de gran utilidad en laboratorios de química y bioquímica y en procesos industriales para llevar a cabo reacciones de destilación y separación líquido-líquido o líquido-sólido, secado por vacío, etc. Gracias a su refrigerante tipo serpentín con gran superficie de condensación y al acoplamiento de una bomba de vacío, permiten llevar a cabo diverso tipo de reacciones químicas de manera eficiente y con máximo ahorro de energía gracias a la posibilidad de evaporación a presiones subatmosféricas.

El evaporador rotatorio Nahita 9300 presenta una mayor capacidad de evaporación para procesos que así lo requieran y unas excelentes prestaciones técnicas que lo convierten en un equipo fiable y de gran aplicación en diversos campos.

excelentes prestaciones técnicas

- Sistema elevador motorizado: mediante la pulsación de un único botón y sin esfuerzo alguno por parte del usuario, el juego de vidrio puede ser elevado o bajado cómoda y suavemente a lo largo de un recorrido de 150 mm.
- Ángulo de giro de 45°: mediante ajuste manual para colocar el juego de vidrio en la posición e inclinación más apropiada. Con sistema de fijación de la posición.
- Baño termostatzado con regulación digital de temperatura hasta 90 °C y revestimiento de teflón para facilitar su limpieza y asegurar una larga duración
- Regulación analógica de la velocidad de rotación hasta 200 rpm
- Doble pantalla digital para programación de la temperatura y visualización de la temperatura real del baño



juego de vidrio

Fabricado en sus totalidad en vidrio borosilicato resistente a la presión de vacío y calentamiento habituales en las técnicas de evaporación. Los diferentes componentes presentan juntas esmeriladas estándar de 29/32 lo que permite intercambiar fácilmente matraces de distintas capacidades según las necesidades de cada aplicación.

Suministrado con juego de vidrio completo compuesto por:

- [1] Matraces de evaporación de 3 L y 1 L
- [2] Matraces de recepción de 3 L, 2 L y 1 L
- [3] Refrigerante en serpentín con elevada superficie de condensación
- [4] Pieza paso de vapor para conexión del matraz de evaporación al sistema de giro
- [5] Pipeta de entrada con tubo y llave para alimentación continua de muestra
- [6] Incluye clip para sujeción del matraz de recepción al refrigerante

[1] Matraces de evaporación de 3 L y 1 L



[2] Matraces de recepción de 3 L, 2 L y 1 L



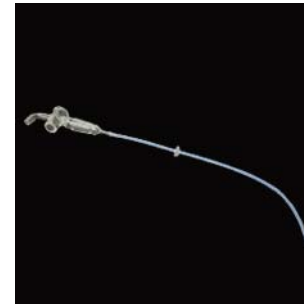
[3] Refrigerante en serpentín con elevada superficie de condensación



[4] Pieza paso de vapor para conexión del matraz de evaporación al sistema de giro



[5] Pipeta de entrada con tubo y llave para alimentación continua de muestra



[6] Incluye clip para sujeción del matraz de recepción al refrigerante



evaporador rotativo 9300

características técnicas

Referencia	59300330
Modelo	9300
Velocidad de rotación	0-200 rpm
Regulación velocidad	Analógica
Temperatura baño	Ambiente hasta 90 °C
Regulación temperatura	Digital
Esmerilado vidrio	29/32
Ángulo inclinación	45°
Regulación en altura	0-150 mm por sistema motorizado
Potencia	1.5 Kw
Alimentación	220 V, 50 Hz
Peso aprox.	38 Kg
Dimensiones aprox.	58x45x79 cm (LxAxH)



evaporador rotativo 9300



evaporador rotativo 9300

accesorios
evaporador
rotativo
9300

Referencia	Descripción
99200012	Refrigerante, esm. 29/32
99000112	Matraz 1 L, esm. 29/32
99000122	Matraz 2 L, esm. 29/32
99000132	Matraz 3 L, esm. 29/32
99000030	Pipeta de entrada con tubo y llave, esm. 24/29
99200010	Pieza paso vapor, esm. 29/32
63226229	Clip uniones esmeriladas 29/32



AUXILAB S.L.

Material de laboratorio
Laboratory supplies

Polígono Morea Norte
Calle D Nº 6 Beriain [Navarra]
C.P. 31191
Tel: +34 948 310 513
www.auxilab.es