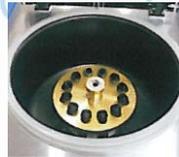


## Modelo DNA-VAC

### INTRODUCCIÓN

La Centrifuga DNA-VAC puede utilizarse en experimentos de estructuras micro-proteínas o moleculares. Las sustancias necesarias se extraen mediante la concentración de ADN o ARN, aminoácidos, hormonas, enzimas, proteínas en poco tiempo utilizando la bomba de vacío y tapa con radiación Infrarroja. Pellets de ADN se recogen en muy corto tiempo en la parte superior del tubo uniformemente.



**Puerto de vacío.** Es un conector de aspiración (orificio de exhalación) está en el centro del eje para una baja contaminación.



**Tapa especial** de calentamiento con radiación IR. Con radiación infrarroja, la tapa de calor permite una evaporación más rápida.



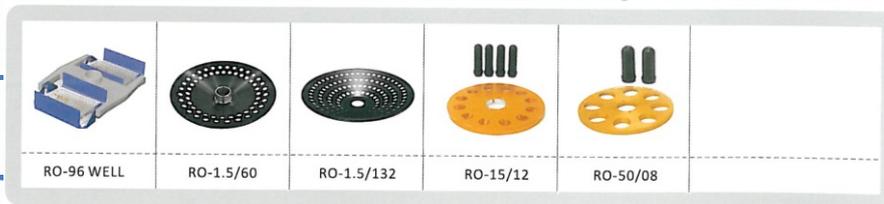
Construida con bomba de vacío de diafragma de alto rendimiento.

### CARACTERÍSTICAS

- **Nueva tapa de vidrio con emisión-IR.** Con el uso de rayos infrarrojos, la muestra se puede concentrar eficientemente en la cámara de vacío en un corto tiempo. El vidrio especial tiene resistencia contra los productos químicos.
- **Blush Less DC motor.** Motor de inducción no hace casi ningún ruido ni vibración. También, el mantenimiento no es necesario porque no hay que reemplazar las escobillas.
- **Ninguna contaminación cruzada, ni pérdida de muestra.** Se reduce al mínimo la contaminación y la pérdida de muestra porque el orificio de exhalación para vacío está situado en la parte superior del eje.
- **Amplia selección e rotores.** Rotores desde pocos microlitros a tubos de 50 ml. También se puede colocar un rotor para placas microtiter de 96 pocillos.
- **Modelo compacto, de sobremesa.** Incorpora bomba de vacío de diafragma resistente a productos químicos. La hacen muy conveniente para los investigadores individuales con espacio limitado.
- **Sistema integrado de evaporación.** (bomba de vacío de 8mbar, trampa de frío +/- 20 °C, Tapa y cámara de vacío.

# CENTRIFUGAS

## Modelo DNA-VAC



### ACCESORIOS

### CARACTERISTICAS TECNICAS

	unidad	NB-502CIR
Rango Temperatura	° C	Ambiente + 5°C hasta 80 °C
Control Temperatura		Controlador PID Digital
Incremento T	° C	0,1 ° C
Stand By		Pre calentamiento
Panel de Operación		Boton de presion
Función		IR, IR + CALOR, CALOR
Pantalla		LED 5 digitos cada una
Temporizador		99 hr y 59 min
Capacidad	tubos, ml	132 tubos de 1,5 ml, 12 tubos de 15 ml, 8 tubos de 50 ml, 2 placas microtiter de 96 pocillos.
Rango de velocidad	rpm	max hasta 2000 rpm
Bomba Vacio	mbar	Bomba de Vacio por diafragma (PTFE); 8 mbars
Dimensiones	mm	670 (W) x 685(D) x 480(H)
Potencia	V/Hz	110/220 v, 50/60Hz, 400 W

### INFORMACION PARA PEDIDOS

Código	Descripción	Dimensiones
27-NB-502CIR	CENTRIFUGA VACIO. MODELO DNA-VAC 502CIR	670 X 685 X 480 mm
27-50215132	ROTOR DE 132 TUBOS DE 1,5 ML	
27-50215060	ROTOR DE 60 TUBOS DE 1,5 ML	
27-5021512	ROTOR DE 12 TUBOS DE 15 ML	
27-5025008	ROTOR DE 50 TUBOS DE 8 ML	
27-502PLATE	ROTOR DE 2 PLACAS DE 96 POCILLOS	

#### OFICINA PRINCIPAL

José Echegaray, 8 Local 1-3

28100 – Alcobendas – Madrid - Spain

Tel. +34 902 103 578 Fax.+34 902 102 459

[www.tdi.es](http://www.tdi.es) ventas@tdi.es

#### DELEGACIONES

Catalunya. Tel. +34 676 351 264

Galicia. Tel. +34 639 486 955

Andalucía. Tel. +34 639 481 756