

V-32, AGITADOR VÓRTEX MÚLTIPLE PARA TUBOS



SKU: N / A | **Categorías:** [Agitador Vortex](#) | **Etiquetas:** [biosan](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El agitador vórtex múltiple **V-32** está diseñado para agitar de modo intenso células de bacterias y levaduras, para el lavado del medio de cultivo y para la extracción de metabolitos y enzimas de células y cultivo celulares.

Es diferente del V-1 porque ofrece la posibilidad de mezclar hasta 32 tubos simultáneamente.

El agitador vórtex múltiple es aplicable para:

- Realizar varias operaciones de ADN, como la desproteínización del ADN y complejos proteicos.
- Purificación de fragmentos de ADN/ARN de baja densidad molecular en diagnósticos de PCR.

El agitador vórtex múltiple dispone de dos modos de funcionamiento:

1. Funcionamiento continuo
2. Funcionamiento por impulsos

V-32 se suministra con una plataforma universal de 32 tomas para tubos tipo Eppendorf de hasta 1,5 ml (1,5/0,5/0,2 ml — 16/8/8 tomas). Plataforma **PV-32** y **PL-1** para mezclar un tubo único de hasta 50 ml.

Puede suministrarse bajo pedido plataforma opcional de 6 tomas **PV-6/10** para tubos de 10 ml (diámetro máximo de los tubos de 15 mm) o **PV-48** durante 48 - 0,2 ml microtubos.

ESPECIFICACIONES

Intervalo del control de velocidad	500-3000 rpm
Tiempo de aceleración	3 s
Órbita	2 mm
Funcionamiento por impulsos/continuo	+
Carga máxima	70 g
Tiempo de funcionamiento máximo continuo	8 h
Dimensiones:	120x180x100 mm
Peso	1.5 kg
Corriente de entrada/consumo de energía	12 V, 320 mA / 3.8 W
Fuente de alimentación externa	Entrada CA 100-240, V 50/60 Hz, Salida CC 12 V

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO