



LA INNOVACIÓN TIENE
UN NUEVO NOMBRE

iFuge BL08VT
(Centrifuga Personal Inteligente)

iFuge BL08VT

(Centrifuga Personal Inteligente)

Sus expectativas de una centrifuga se limitan a un rendimiento óptimo y una larga durabilidad, pero ¿qué pasa si puede tener un equipo mejor? La mayoría de los dispositivos disponibles en el mercado son el resultado de malas decisiones de diseño y componentes de baja calidad. Estos dispositivos se construyen específicamente para atraer a los usuarios con su larga lista de especificaciones técnicas que no ofrecen nada para satisfacer al usuario. Ya sea un rendimiento fiable, una larga vida útil sin mantenimiento o una interfaz fácil de usar, estos dispositivos no ofrecen nada que valga la pena. Cuestiones como un motor de baja calidad que no puede funcionar adecuadamente o un mal diseño que hace que la temperatura en el interior de la cámara aumente, afectando así a las muestras, son acontecimientos comunes con estos dispositivos.

La experiencia de Neuation en I+D sienta las bases para el desarrollo de productos exitosos que se adapten a los requisitos y necesidades de los clientes. Con los conocimientos adquiridos a través de una amplia investigación sobre el usuario, el iFuge BLO8 VT de Neuation es todo lo que un usuario podría desear. Desde un rendimiento fiable y componentes de alta calidad hasta un diseño de forma inteligente y una interfaz fácil de usar, iFuge BLO8VT está construido para facilitarle la vida en el laboratorio.



Características del producto



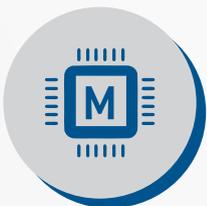
El rotor cerrado de 8 posiciones asegura un diseño de flujo de aire mejorado para que la temperatura dentro de la cámara siempre permanezca bajo control.

Freno eléctrico para detener inmediatamente el dispositivo cuando sea necesario. El freno también hace que el dispositivo sea adecuado para realizar giros rápidos.



Motor de Corriente Continua sin escobillas (BLDC) para una operación ultra silencioso y una larga vida libre de mantenimiento.

Configuración de velocidad de 500 a 6000 RPM en incrementos de 100 RPM.



Controlado por microprocesador para un rendimiento eficiente incluso bajo altas cargas.

La opción de configuración del temporizador permite al usuario ajustar el tiempo de 1 a 25 minutos, así como el modo infinito.



Altamente duradero debido a su robusta construcción.

El Control de Bucle cerrado asegura una respuesta en tiempo real y proporciona una precisión de +/- 25 RPM de la velocidad establecida, incluso en condiciones de carga variable.



Características del producto



La función de detección de desequilibrios apaga la máquina al detectar los primeros signos de desequilibrio y también muestra un mensaje de error.



Pantalla digital dedicada para mostrar varios parámetros.

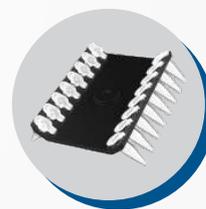


Función de memoria de última ejecución para mayor comodidad.

La tamaño compacto permite ahorrar un espacio valioso



Múltiples opciones de rotor incluyendo una opción de rotor para PCR



Especificaciones

Especificaciones	iFuge BL08VT
Rotor Capacity	8 place Rotor for 1.5/2.0 ml Microtubes
Maximum RPM / RCF (g)	6000 / 2000 g
Display	Digital Display
Imbalance Detection	Yes
Accuracy / Calibration	Adjusts to varying load (self calibrates) to give accuracy as ± 25 RPM
Noise Level	< 55 db
Variable Speed	500 - 6000 RPM in steps of 100 RPM
Timer	1 to 25 mins & infinite
Quick Spin	Yes, Lid activated On/Off
Dimensions (WxDxH)	162 x 157 x 115 mm
Rotors and Adaptors (included in standard pack)	8 Slot x 1.5/2.0 ml Closed Rotor
	PCR Strip Rotor (2 x 8 x 0.2 ml)
	Reduction adaptors for 0.2/0.5 ml Microtubes

Información de pedido

iFuge BL08VT		
Product Name	Cat #	Details
iFuge BL08VT	M08-3112 EU/US/UK/AU	Micro Centrifuge with variable speed 6000 RPM /2000g, for 8x 1.5-2.0ml tubes

Accessories		
Product Name	Cat #	Details
8 Slot Rotor	M08-A08	8 x 1.5 / 2 ml tubes slot rotor
PCR Strip Rotor	M08-B2	2 PCR strip rotor in Black color
Adaptors for 0.2 ml	M08-D1	Reduction Adaptors of 2 ml tubes
Adaptors for 0.4/0.5 ml	M08-D2	Reduction Adaptors of 2 ml tubes
Allen Key	M08-C	-
Lid Pin	M08-E	Lid with Hinge Pin
Power Adaptor	M08-F	-

NEUATION
TECHNOLOGIES
 www.neuation.com

AN ISO 9001 : 2015 & ISO 13485 : 2016 CERTIFIED MFG. COMPANY

*We also execute OEM projects. Specifications can be changed without notice for quality improvement.