NEUATION
TECHNOLOGIES

HACE EL TRABAJO
AGRADABLE!

iFuge M08

(Centrífuga Personal Inteligente)

NEUATION
TECHNOLOGIES

iFuge M08
(Centrífuga Personal Inteligente)

Las centrífugas son una parte crítica de cualquier laboratorio o instalación de investigación y como tal su rendimiento debe ser impecable. Con la necesidad de un rendimiento fiable también viene la necesidad de una larga durabilidad para justificar la inversión. Además, la naturaleza crítica del trabajo que se realiza y la sensibilidad de las muestras requieren un control cuidadoso de las muestras, ya que el aumento indeseado de la temperatura puede arruinar todo el proceso. Desafortunadamente, la mayoría de las centrífugas existentes en el mercado se producen sin pensar mucho en las necesidades y expectativas del cliente. Como resultado, estos equipos están mal diseñados y tienen componentes de baja calidad, lo que da lugar a un rendimiento poco confiable y a efectos adversos en la calidad de las muestras.

Con una amplia experiencia en la comprensión de los requisitos y necesidades de los clientes, el departamento de I+D de Neuation sienta las bases para diseñar y desarrollar productos de éxito. Fabricado con materias primas y componentes de la más alta calidad, el iFuge M08 de Neuation es un dispositivo que se adaptará perfectamente a su vida laboral y ofrecerá un rendimiento excepcional. Diseñado para ofrecer un rendimiento óptimo y años de durabilidad, el diseño del dispositivo está especialmente adaptado para proporcionar un mejor flujo de aire para evitar el aumento de la temperatura dentro de la cámara.

NEUATION
TECHNOLOGIES

Características del producto

El rotor cerrado de 8 posiciones asegura un mejor diseño del flujo de aire, una mayor eficiencia con un funcionamiento silencioso y una baja generación de calor para asegurar que la temperatura dentro de la cámara siempre se mantenga bajo control.

Rotor de diseño magnético patentado

Diseño robusto para una mayor durabilidad

Diseño único de rotor cerrado

Velocidad de 6000 RPM para mejorar el rendimiento

Precisión de velocidad de +/- 100 RPM

La función de ejecución rápida ahorra tiempo simplemente abriendo y cerrando la tapa cuando el dispositivo está encendido.

Freno eléctrico que detiene inmediatamente el dispositivo al abrir la tapa.

Diseño inteligente para proporcionar aislamiento del polvo de carbono y suministro de drenaje seguro.

Diseño compacto que ahorra un espacio valioso y se puede usar en campanas de extracción y cámaras frigoríficas.

Especificaciones

Especificaciones	iFuge M08
Rotor Capacity	8 Place Closed Rotor for 1.5/2.0 ml
Speed RPM	6000
Speed RCF (g)	2000
Digital Display	Yes
Electronic Safety Brake	Yes
Noise Level	< 55 db
Power Supply	Universal (95 to 230V, 50/60 Hz)
Dimensions (WxDxH) in mm	162 x 157 x 115 mm
Rubber suction pads	Yes
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 / 0.4 ml Microtube

Información de pedido

iFuge M08		
Product Name	**Cat #**	**Details**
iFuge M08	M08-4111 EU/UK/AU/US	Micro Centrifuge fix speed of 6000 RPM/2000g, for 8 x 1.5/2 ml tubes

Accessories		
Product Name	**Cat #**	**Details**
8 Slot Rotor	M08-A8M	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.