



RENDIMIENTO QUE
SUPERA LAS EXPECTATIVAS

iFuge HCT
(Centrífuga De Hematocrito)

iFuge HCT

(Centrífuga De Hematocrito)

Ya sea por su rendimiento, durabilidad o diseño, la calidad tiende a ser fácilmente visible por encima de dispositivos de baja calidad. En un intento por reducir los costos y aumentar los márgenes, la mayoría de los fabricantes se conforman con componentes y materiales de baja calidad, lo que causa una gran molestia al usuario final que termina comprando el dispositivo sólo para darse cuenta de que sufre de varios problemas. La mayoría de las centrífugas de hematocrito sufren problemas similares. Vienen con motores de mala calidad que proporcionan una potencia mediocre, lo que resulta en un rendimiento poco confiable. Además, estos dispositivos no están diseñados teniendo en cuenta las necesidades del usuario, por lo que son de gran tamaño, lo que es inadecuado para un laboratorio con espacio limitado.

Desarrollado después de una extensa investigación y desarrollo sobre las necesidades del usuario, el iFuge HCT de Neuation viene con componentes de primera línea para una experiencia de usuario inigualable. Su diseño compacto, líder en su clase, combinado con su motor de corriente continua sin escobillas, lo convierte en un dispositivo impresionantemente potente en comparación con su tamaño. Por lo tanto, al ofrecer un mayor rendimiento y ser de tamaño compacto, esto hace que el iFuge HCT sea el dispositivo perfecto para un laboratorio con espacio y recursos limitados.

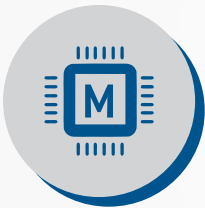


Características del producto



Motor de corriente continua sin escobillas para una operación silenciosa y una larga vida libre de mantenimiento.

La función de seguridad de cierre de la tapa abre la tapa automáticamente al finalizar el ciclo



Rendimiento eficiente controlado por microprocesador incluso bajo cargas alevadas.

RPM y RCF se alternan con un solo toque en la pantalla durante la operación para mayor conveniencia.



El ajuste del temporizador permite al usuario configurar el temporizador hasta 12 minutos.

Función de Detección de Desequilibrios con Seguridad de Corte Automático



Velocidad variable de 500-12000 RPM en incrementos de 100 RPM.

Gran pantalla LED para una fácil configuración y lectura de múltiples parámetros.



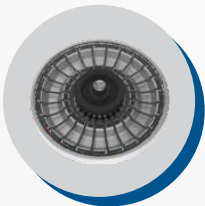
Características del producto



La Función de Preajuste permite al usuario establecer el modo favorito dónde la velocidad y el tiempo pueden ser cambiados según los requerimientos.



Memoria de última ejecución para mayor comodidad.



Rotor HCT con tapa a rosca para una mejor protección contra la contaminación. El rotor puede acomodar hasta 24 tubos capilares de hasta 75 MM de longitud.

Diseño compacto para ahorrar un valioso espacio en el laboratorio



Dispositivo seguro de bajo voltaje



Especificaciones

Especificaciones	iFuge HCT
Rotor Capacity	24 x 75 mm length capillary tubes
Max RPM / RCF	12000 RPM / 14119g
Motor Type	Brushless DC
Display	Digital Display
Speed Setting	500-12000 RPM in steps of 100RPM
Timer Setting	Upto 12 mins
Preset Feature	User can set parameters beforehand to facilitate use
Rotor	HCT rotor with Screw on Lid (for better contamination protection)
Weight of Equipment	5 kg (without Rotor)
Dimension (LxWxH)	363 x 301 x 105 mm

Información de pedido

iFuge HCT		
Product Name	Cat #	Details
Hematocrit Centrifuge	HC01 - 1110 EU/US/UK/AU	Hematocrit Centrifuge - Max RPM 12000

Accessories		
Part Name	Cat #	Details
Power Supply Adapter	HC01 - HC A	-
Allen Key	HC01 - C	For rotor fitment
Acrylic lid for Rotor	HC01 - MPC - HRL	-
Gasket for HCT rotor	HC01 - MPC - HRG	-
Rotor Nut	HC01 - RN	-
Reader Card	HC01-RC	-

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.