



COMPACTO EN TAMAÑO,
GRANDE EN RENDIMIENTO

iRupt Jr.
(Homogeneizador De Mini Células)

iRupt Jr.

(Homogeneizador De Mini Células)

No hay escasez de dispositivos de homogeneización que aseguren un rendimiento excepcional, pero pocos de ellos hacen realidad esa promesa. Estos dispositivos suelen estar sobrecargados con características artificiales que no ofrecen ninguna ayuda real a la hora de trabajar con el dispositivo, lo que resulta en una experiencia poco satisfactoria para el usuario que tiene que conformarse con un rendimiento y una durabilidad mediocre.

Llegó el iRupt Jr. que está diseñado desde el principio utilizando materias primas de calidad y un proceso de diseño centrado en el usuario, con ideas recogidas de años de investigación y comentarios de los usuarios. El resultado es un dispositivo que combina la portabilidad con un rendimiento sin esfuerzo para ser el homogeneizador ideal para la extracción de muestras como células bacterianas/levaduras, tejidos vegetales, tejidos animales, etc. El dispositivo también pasa por rigurosos controles de calidad para garantizar que ningún aspecto del mismo sea menos que perfecto. iRupt Jr. también viene con un motor excepcional que le proporciona años de durabilidad y un rendimiento sin compromisos.



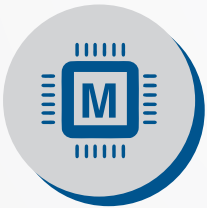
Características del producto



Capacidad de muestra:
3 X 1,5/2 ml



Motor de Corriente Continua
sin escobillas (BLDC) para
operación de larga duración y
libre de mantenimiento



Unidad controlada por
Microprocesador para un
rendimiento eficiente incluso
bajo cargas elevadas



Velocidades variables que
van desde 2800 RPM
hasta 4000 RPM

El rango del temporizador va
de 3 a 180 segundos con
incrementos de 1 segundo.



Intervalos cíclicos variables para
una efectiva homogeneización a
través del “Modo de Pulso”.



Viene con una gran
pantalla digital y una fácil
interfaz para el usuario



El Cierre de Seguridad de la
tapa detecta cuando esta ha
sido abierta mientras está
funcionando y detiene el
rotor de forma automática.



Product Features



Diseñado para generar mucho menos calor, que los productos de otras marcas, garantizando la seguridad de muestras sensibles



Dispositivo seguro de bajo voltaje

La construcción ligera del equipo permite que sea altamente portátil, fácil de mover e instalar en una habitación/cámara fría.



Ahorra un gran espacio en el laboratorio debido a su tamaño compacto y menor espacio de instalación



Especificaciones

iRupt Jr.	
Capacity	3 X 2 ml
Speed Range	2800 to 4000 RPM
Run Time	3 second to 180 second
Pulse Mode On/Off Timer	3 second to 99 second
Operating Condition	4°C to 45°C
Weight	2,8 Kgs
Dimensions (W x D x H)	235 x 158 x 140 mm

Información de pedido

iRupt Jr.		
Product Name	Cat #	Details
iRupt Jr.	CH01-2213-EU/US/UK/AU	Mini Cell homogenizer

Accessories	
Cat #	Details
CH01-A01	2ml Tube
CH01-A02	0,4-0,6mm Glass Beads
CH01-A03	0,8-1,2mm Glass Beads
CH01-A04	2,5-3mm Glass Beads
CH01-A05	1,0-1,2mm YTZP Beads
CH01-A06	1,4-1,7mm YTZP Beads
CH01-A07	2,6-3,3mm YTZP Beads
CH01-A08	2mm SS Beads
CH01-A09	3mm SS Beads

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.