

Homogenizador

(STOMACHER)

*Modelo:

ECO-09L

El Homogenizador tipo 'Stomacher' de ECOSHEL es un equipo ampliamente utilizado para disgregar muestras de tejido animal (tejidos cerebral, renal, hepático, bazo, entre otros). Es adecuado para homogenizar tejidos tumorales (hepatocarcinomas, cáncer de colon, cáncer de estómago, cáncer mamario), para obtener una gran cantidad de células individualizadas (hasta 2×10^5 células en 2 minutos). Puede ajustarlo para conseguir células a partir de tejidos blandos, que posteriormente vayan a romperse. También es útil para otro tipo de muestras biológicas y alimentos (vísceras y carnes, vegetales, frutas, galletas, etc.), y para el proceso de homogenización de fórmulas cosméticas o para la preparación de muestras de pruebas micro-orgánicas. La operación es simple, cómoda, y en poco tiempo puede procesar sus muestras.

*Tiempo de agitación ajustable:	1 - 99 minutos (a incrementos de 1 minuto)
*Velocidad de agitación ajustable:	180 - 720 veces / minuto (a incrementos de 1 vez / minuto) (3 - 12 veces / minuto)
*Almacenamiento de parámetros:	Más de 10 grupos de parámetros de programación de etapas múltiples
*Visualización de parámetros:	Pantalla LCD
*Temperatura (Opcional) ajustable:	Ambiente - 60° C
*Función de desinfección:	Lámpara de desinfección en la caja de agitación, la cámara de trabajo puede ser pre-esterilizada (opcional)
*Volumen efectivo:	3 - 400 mL
*Materiales de construcción de la caja de golpes:	Acero inoxidable
*Potencia:	120 W
*Dimensiones:	410 x 245 x 340 mm
*Bolsa estéril:	17 x 30 cm
*Peso neto:	18.5 Kg
*Suministro de energía:	120 VAC / 50 Hz



*Características adicionales:

Emplea una bolsa de homogenización esterilizada para colocar la muestra y el solvente, la cual es muy resistente y con buen sellado para evitar escurrimientos o contaminación de las muestras
Función de pausa o espera.
Puerta de seguridad con vidrio templado.

En atención especial a nuestros clientes y por seguridad de los usuarios, todos los equipos incluyen su instructivo en español, con información útil e importante para un mejor uso, desempeño y obtención del máximo aprovechamiento.



Garantía: 1 año
Fabricación: USA
Marca: ECOSHEL

www.rivasa.com.mx

