

JUMBOMIX® 3500 WARM MIX CC



- El JumboMix 3500 WarmMix CC homogeneiza eficazmente todo tipo de muestra, hasta 400 g, con óptima extracción bacteriana. Su puerta térmica (de 20° C hasta 50°C) garantiza procesos que requieren temperatura regulada, como la prueba de Trichinella en carne de puerco.
- Regulación térmica: hasta +50°C
- Volumen óptimo: 200 - 3750 mL
- Velocidad ajustable: 1.5 - 3 - 4.5 - 6 golpes / segundo
- Tiempo ajustable: 1 segundo - 1 hora - ilimitado / cuenta regresiva
- Palas extraíbles Click & Clean

SKU: N / A | **Categorías:** [Microbiología](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Puerta Térmica desde 20°C hasta 50°C (68°F a 122°F)

- Gracias a su puerta térmica, el WarmMix le permite ejecutar cualquier tipo de homogeneización a temperatura regulada (20°C a 50°C / 68°F a 122°F). Es particularmente adaptado a la prueba de Investigación de Trichinella en análisis de carne de puerco.



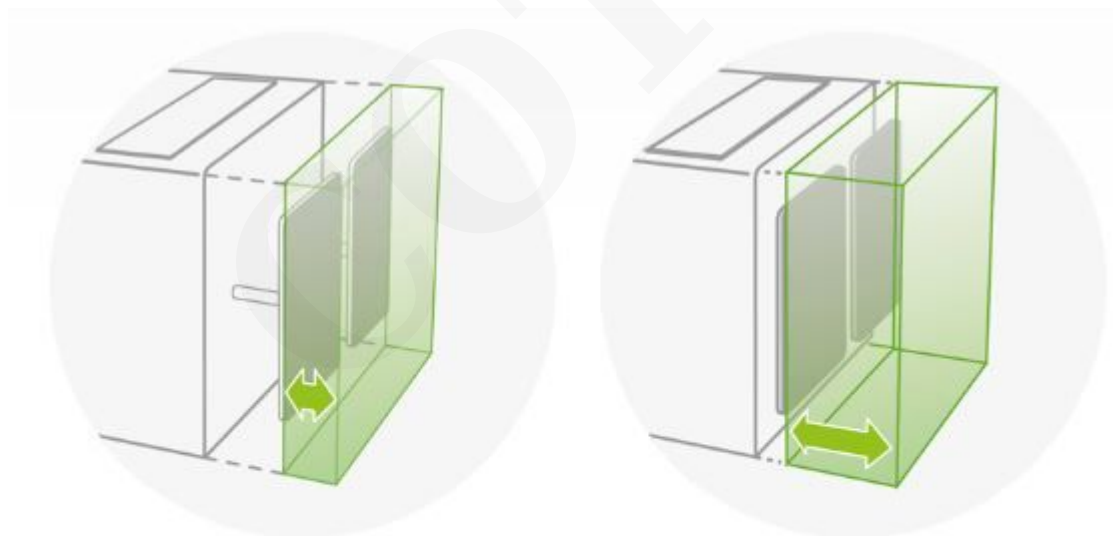
¡Máxima capacidad hasta 3750 mL!

- Ideal para cualquier volumen desde 200 mL hasta 3500 mL, el JumboMix homogeneiza, en 30 a 60 segundos, todo tipo de muestra hasta 375 g. Es compatible con bolsas de 2000 y 3500 mL.



Extracción bacteriana óptima

- El movimiento peristáltico de las paletas asegura una extracción bacteriana óptima durante la homogeneización, sin riesgo de contaminación cruzada. En 30 segundos, la muestra está lista para el análisis.



Muestras pequeñas / sólidas:

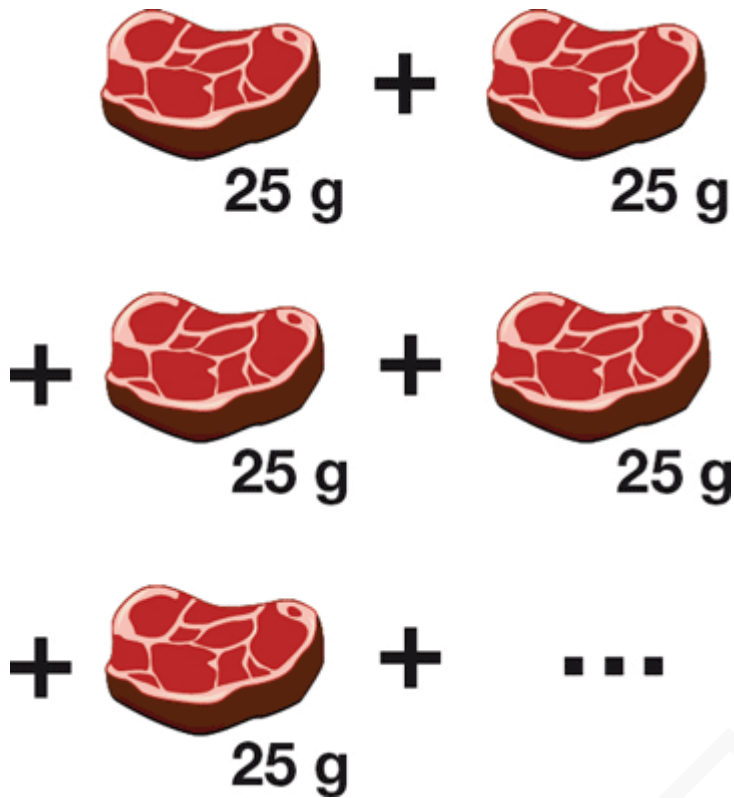
Las palas se mueven hacia adelante para más presión

Muestras grandes / blandas:

Las palas retroceden para ejercer menos presión

Fuerza de homogeneización ajustable

- La fuerza de homogeneización ajustable permite el mezclado de cualquier tipo de muestra, con una presión hasta de 22.6 kg: las muestras más duras no resisten (ej. comida de mascotas, frutos secos, semillas, pastillas). **PATENTADO.**



Muestras Agrupadas

- El JumboMix es ideal para muestras agrupadas. La gran capacidad de la cámara de mezclado permite agrupar muestras para una mayor sensibilidad analítica (hasta 400 g). Por ejemplo: 5 muestras de 25 g diluidas al 1/10 en la misma bolsa.



Click & Clean

- Las paletas extraíbles Click & Clean aseguran una limpieza total del equipo. Este sistema patentado permite en solo un segundo retirar y encajar las paletas para acceder a la cámara de homogeneización. PATENTADO.



De gran ergonomía

- El carro JumboStand (opcional) mejora la ergonomía de la estación de trabajo, colocando el JumboMix a la altura ideal. Adicionalmente, libera espacio en el mesón de trabajo.



Cierre Q-Tight

- El cierre Q-Tight ha sido especialmente diseñado para prevenir fugas por arriba de la bolsa durante la homogeneización.



Industria alimentaria




Investigación

Aplicaciones

- El JumboMix 3500 WarmMix CC está diseñado para la prueba de Trichinella gracias a su puerta térmica. El JumboMix es ideal para muestras agrupadas, para el análisis de fórmulas infantiles, chocolate, carne etc. Es

utilizado para la prueba de E. O157: H7 coli, Trichinella, Salmonella spp, Cryptosporidium y Giardia. El JumboMix es utilizado en la industria alimentaria y en institutos de investigación pública.

Especificaciones Técnicas

	JumboMix 3500 W CC
Referencia	032 230
Volumen óptimo	200 a 3750 mL
Fuerza de homogeneización ajustable (patentado)	✓
Pantalla digital multifunción	✓
Paletas ajustables	✓
Parada de paletas de lado a lado (Side-by-side stop)	✓
Sistema Click & Clean (patentado)	✓
Todo en acero inoxidable (304L)	✓
Puerta de cristal	✓
Bandeja de seguridad en acero inoxidable	incluida
Cierre Q-tight	Cierre especial que evita fugas de la bolsa desde arriba
Tiempo variable	1 s - 1 h - iimitado / cuenta regresiva
Velocidad	Ajustable: 1.5 - 3 - 4.5 - 6 golpes /s
Puerta	Puerta de cristal
Apertura de la puerta	apertura de 270°
Peso neto	50.8 kg
Dimensiones (a x p x a)	51.2 x 52.3 x 46.8 cm
Caja (a x p x a)	61 x 57 x 57 cm
Peso Bruto	57.5 kg
Voltaje - Frecuencia	100-127 V~ / 220-240 V~ 50-60 Hz
Fusibles	T4A L 250V / T2A L 250V 5x20 mm
Potencia	400 W
Indice de protección	21
Garantía de por vida	Puerta de cristal y amortiguadores
Garantía	3 años
Cumple con:	ISO 7218, ISO 6887 y FDA BAM (Manual Analítico Bacteriológico)
	Incluye: 1 bandeja de seguridad, 1 cable de alimentación, 1 manual de usuario, 1 guía rápida de utilización, 1 paquete de bolsas de homogeneización

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO