

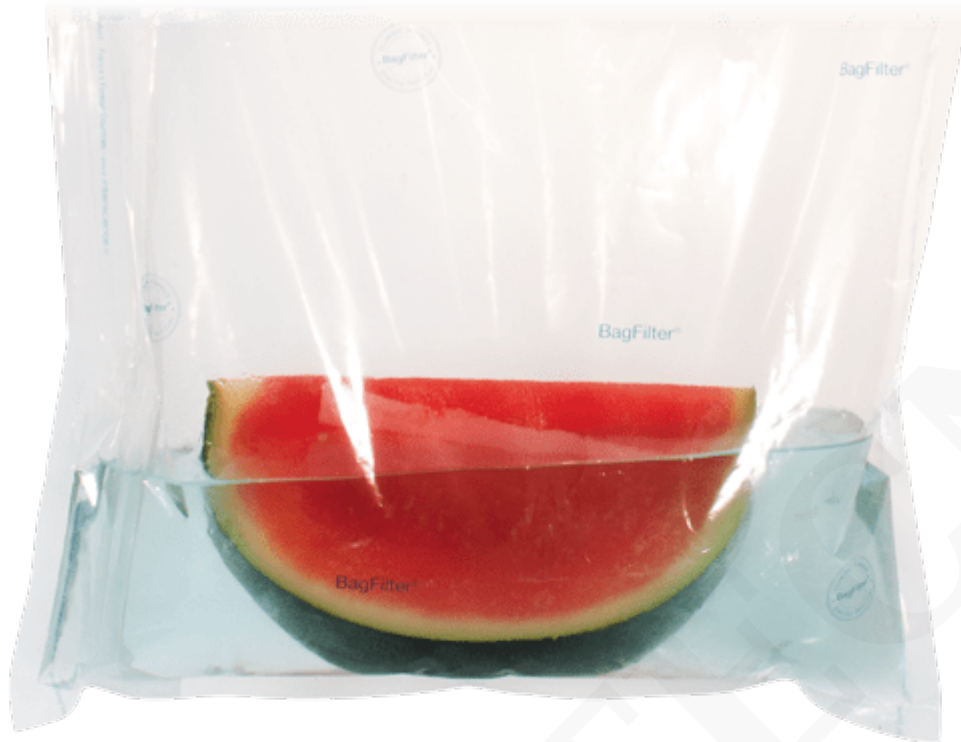
## JUMBOMIX® 3500 PCC



- El JumboMix 3500 P CC homogeneiza efectivamente todo tipo de muestra, hasta 400 g, para óptima extracción bacteriana. Está equipado con un sistema patentado de palas ajustables adaptándose a cualquier muestra. Ideal para muestras agrupadas. La pantalla multi-función permite fácilmente controlar los parámetros de la homogeneización.
- Volumen de mezcla 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



### ¡Capacidad máxima hasta 3750 mL!

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

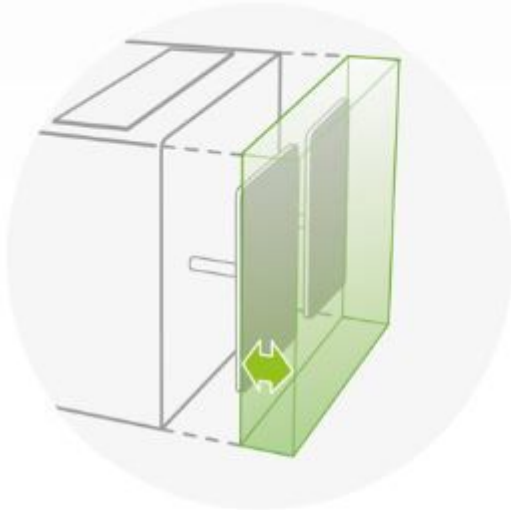


antes

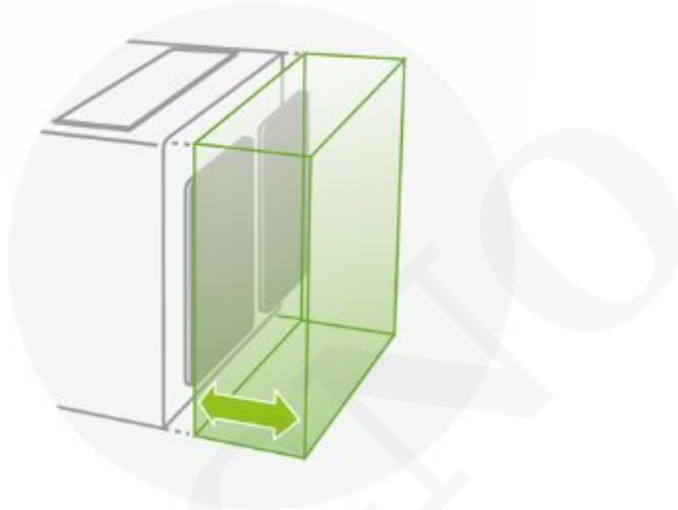
después

### Extracción bacteriana óptima

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



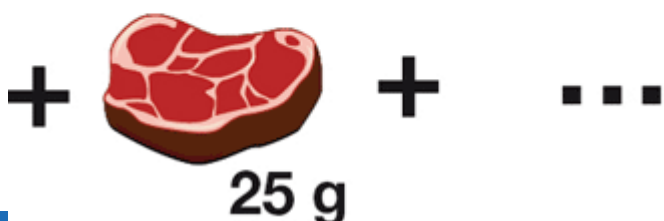
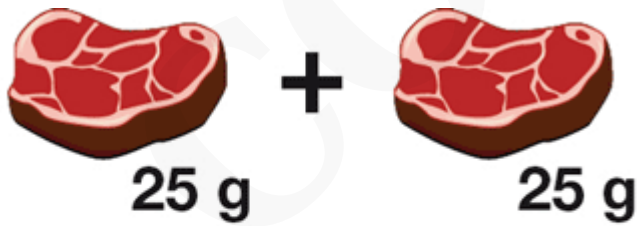
**Muestras pequeñas / sólidas:**  
Las palas se mueven hacia adelante para más presión



**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.



### 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 es ideal para muestras agrupadas, fórmulas infantiles, chocolate, carne etc. Es útil para análisis de E. coli O157:H7, Trichinella (modelo WarmMix), Salmonella spp, parásitos Cryptosporidium y Giardia. El JumboMix está especialmente concebido para análisis de la industria alimentaria e institutos de investigación pública.

### Especificaciones Técnicas

	JumboMix 3500 P CC
Referencia	031 230
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)	✓
Bandeja de seguridad en acero inoxidable	opcional
Cierre Q-tight	Cierre especial que evita fugas de la bolsa desde arriba
Tiempo variable	1 s - 1 h - ilimitado / cuenta regresiva
Velocidad	Ajustable: 1.5 - 3 - 4.5 - 6 golpes/s
Puerta	Puerta sin ventana
Apertura de la puerta	apertura de 270°
Peso neto	55.8 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	60.5 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	amortiguadores
Garantía	3 años
Cumple con:	ISO 7218, ISO 6887 y FDA BAM (Manual analítico bacteriológico)



Incluye: 1 cable de alimentación, 1 manual de usuario, 1 guía rápida de utilización, 1 paquete de bolsas de homogeneización

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO