

## SISTEMA DE DIGESTIÓN POR MICROONDAS B011404010600



**SKU:** B011404010600 | **Categorías:** [Analizador TOC](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

[vc\_row type="in\_container" full\_screen\_row\_position="middle" column\_margin="default" scene\_position="center" text\_color="dark" text\_align="left" overlay\_strength="0.3" shape\_divider\_position="bottom" bg\_image\_animation="none"][vc\_column column\_padding="no-extra-padding" column\_padding\_position="all" background\_color\_opacity="1" background\_hover\_color\_opacity="1" column\_link\_target="\_self" column\_shadow="none" column\_border\_radius="none" width="1/1" tablet\_width\_inherit="default" tablet\_text\_alignment="default" phone\_text\_alignment="default" overlay\_strength="0.3" column\_border\_width="none" column\_border\_style="solid" bg\_image\_animation="none"][vc\_column\_text]

### Características

1. Recipiente de digestión con ventilación y resellado automático: la estructura de resellado y ventilación automática con ley patentada asegura que los recipientes liberarán presión y se volverán a sellar instantáneamente cuando se produzca una sobrepresurización repentina. Esto evita el desperdicio de muestras y soluciones por lotes y también evita daños en el recipiente de la muestra.
2. Sistema de protección / monitoreo de temperatura-presión: Tecnología avanzada de control de temperatura sin contacto que mide la temperatura real de la solución en cada recipiente de digestión. Mientras tanto, adopta multifibra para monitorear la presión sin contacto. Esto logra el aislamiento entre el sistema de control de temperatura y presión, evita la contaminación cruzada de todas las muestras y también asegura el monitoreo y control de temperatura y presión para cada recipiente. Todos los datos de temperatura y presión se muestran en tiempo real durante el funcionamiento del microondas, lo que permite una verificación visual de las condiciones de digestión. Evita la sobrepresurización y el sobrecalentamiento.
3. Gran capacidad de almacenamiento: puede editar y almacenar 255 programas de acuerdo con los requisitos del usuario y cada programa de método puede establecer parámetros (temperatura, presión, tiempo, potencia de microondas) de acuerdo con sus propios requisitos, lo que proporciona una operación conveniente para los usuarios.
4. Funciones de protección de seguridad múltiple: puerta de seguridad doble de alta resistencia, monitoreo de temperatura, prevención de alta temperatura, monitoreo de presión, prevención de alta presión, instrumentos de monitoreo de sonido anormal.

5. Potencia y modo de regulación de potencia: el uso de resonancia de frecuencia variable o sin pulso (opcional) continúa en el modo de rotación para garantizar un rendimiento de microondas uniforme y de alta eficiencia. Los usuarios pueden ajustarlo de acuerdo con los requisitos del usuario entre 0 ~ 3000W. [/vc\_column\_text][vc\_column][vc\_row][vc\_row

type="in\_container" full\_screen\_row\_position="middle" column\_margin="default" scene\_position="center" text\_color="dark" text\_align="left" overlay\_strength="0.3" shape\_divider\_position="bottom" bg\_image\_animation="none"][vc\_column column\_padding="no-extra-padding" column\_padding\_position="all" background\_color\_opacity="1" background\_hover\_color\_opacity="1" column\_link\_target="\_self" column\_shadow="none" column\_border\_radius="none" width="1/1" tablet\_width\_inherit="default" tablet\_text\_alignment="default" phone\_text\_alignment="default" overlay\_strength="0.3" column\_border\_width="none" column\_border\_style="solid" bg\_image\_animation="none"][vc\_column\_text]Especificaciones

control de presión	40 buques
control de temperatura	Control de temperatura de escaneo de 40 recipientes
volumen del recipiente	50 ml
prueba de presión	sin contacto
prueba de temperatura	sin contacto

material del recipiente	Interior: TFM importado Exterior: PEEK importado + fibra de vidrio
monitor	Pantalla táctil externa de 8 "
rango de control de presión	0-10 MPA
presión máxima de trabajo	6 MPA
precisión del control de presión	0.01MPA
rango de control de temperatura	50 ~ 400 °C
poder	CA 220V, 16A, 50 / 60HZ
dimensión	640 * 630 * 590 mm
peso	78kg

temperatura máxima de trabajo	250 °C
precisión del control de temperatura	± 0,3 °C
límite de temperatura del recipiente interior	300 °C
frecuencia de microondas	2450 HZ
modo de rotación	360 rotación continua
fuga de microondas	< 5 mw / cm <sup>2</sup>
potencia del microondas	0-3000W ajustable

[/vc\_column\_text][/vc\_column][/vc\_row]

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO