

## UN NUEVO ESTÁNDAR EN DIGESTIÓN POR MICROONDAS



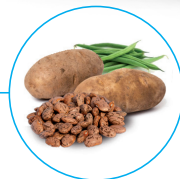
*MultiVIEW* es un sistema de digestión por microondas totalmente automatizado capaz de digerir simultáneamente hasta doce muestras, cada uno con su propio método individual. Su diseño único incluye hardware y software para monitorear y controlar las temperaturas individuales de las muestras.

### CARACTERÍSTICAS

- Prepare sus racks en un minuto
- Detallados reportes están disponibles para cada muestra digerida
- Se han empleado características de seguridad tanto para el operador como para el instrumento



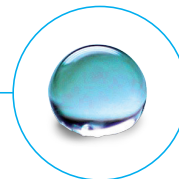
PETROLEO



AGRICULTURA



GEOLOGÍA



MEDIO AMBIENTE



TEXTILES

#### SEDE PRINCIPAL

Tel.: +1 (514) 457-0701  
Fax: +1 (514) 457-4499

#### CANADA / USA

Tel.: +1 (800) 361-6820  
Fax: +1 (800) 253-5549

#### FRANCIA

Tel.: +33 (0) 1 69 18 71 17  
Fax: +33 (0) 1 60 92 05 67

#### ALEMANIA

Tel.: +49 (0) 8342-89560-61  
Fax: +49 (0) 8342-89560-69

#### REINO UNIDO

Tel: +44 (800) 368 6147

# BIENVENIDO A LA PRÓXIMA GENERACIÓN EN DIGESTIÓN DE MICROONDAS

## CANALES INDIVIDUALES DESIGNADOS

- 12 circuitos de retroalimentación individual controlan la potencia del magnetron y la temperatura de cada muestra.
- 12 magnetrones (uno para cada muestra) proporcionan energía de microondas dedicada.
- 12 detectores de temperatura de montaje lateral funcionan independientemente del volumen y el tipo de muestra.

## INTERFAZ DE USUARIO

- Vea cada perfil de muestra en una pantalla táctil a color de 15".
- Vea y guarde curvas de temperatura y potencia de microondas (PWM) en tiempo real.
- Modifique los parámetros de digestión (tiempo de espera, temperatura-tiempo y tiempo de rampa) sobre la marcha.

## MÉTODOS DE PRE-ASIGNACIÓN

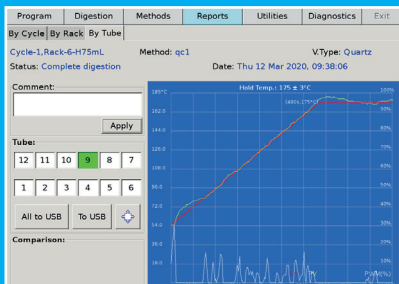
- Por recipiente: permite diferentes métodos en cada rack.
- Por rack: rack completo del mismo tipo de muestra.
- En varios racks: ideal para automatización y alto rendimiento (requiere **AutoLOADER**).

## LA SEGURIDAD

- Las piezas instaladas están recubiertas de Teflon® para resistir ambientes corrosivos.
- Diseñado con un túnel de acero de calibre 13 para proteger al usuario de reacciones exotérmicas.
- Los ventiladores de enfriamiento integrados de alta velocidad extraen humos a 100 cfm.
- Las tapas de ventilación de presión liberan la presión más allá de 500 PSI (34 bar) para evitar la sobre-presurización del recipiente.

## MAXIMIZAR EL RENDIMIENTO DE LA MUESTRA

- Para laboratorios más grandes, aumente la productividad del laboratorio y actualice a **MultiVIEW AutoLOADER** (se vende por separado).
- Una torre de carrusel giratoria, patentada y diseñada con un tamaño reducido para ahorrar espacio en la mesa.
- Cargue, apile y procese hasta 7 racks de 1 a 12 muestras, en un ciclo continuo.



CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES	PESO
010-625-001	Sistema de Digestión por Microondas <b>MultiVIEW</b>	23" x 39" x 28" 58 x 99 x 71 cm	260 lbs 118 kg
010-625-003	Sistema de Digestión por Microondas <b>MultiVIEW</b> , con cámaras	23" x 39" x 28" 58 x 99 x 71 cm	260 lbs 118 kg
010-625-004	<b>AutoLOADER</b> , para automatizar el <b>MultiVIEW</b> y procesar hasta 7 racks	23" x 39" x 28" 58 x 99 x 71 cm	128 lbs 58 kg
010-625-005	Rack <b>MultiVIEW</b> , con Tubos de Cuarzo de 75 ml, calibrados a 10, 25 y 50 ml.	-	-
010-625-006	Rack <b>MultiVIEW</b> , con tubos de Teflon® de 75 ml	-	-

\*Cámaras HD montadas para monitorear el estado de digestión de cada muestra para: visualización posterior, trabajo legal, desarrollo de métodos y confirmación de la digestión completa.

PÓNGASE EN CONTACTO CON SU REPRESENTANTE DE VENTAS O DISTRIBUIDOR LOCAL PARA OBTENER MÁS DETALLES

### SEDE PRINCIPAL

Tel.: +1 (514) 457-0701  
Fax: +1 (514) 457-4499

### CANADA / USA

Tel.: +1 (800) 361-6820  
Fax: +1 (800) 253-5549

### FRANCIA

Tel.: +33 (0) 1 69 18 71 17  
Fax: +33 (0) 1 60 92 05 67

### ALEMANIA

Tel.: +49 (0) 8342-89560-61  
Fax: +49 (0) 8342-89560-69

### REINO UNIDO

Tel: +44 (800) 368 6147