



thermoscientific

# Una revolución en el procesamiento de tejidos

Procesador de Tejidos Revos de Thermo Scientific  
Consumibles Syntri Safeguard de Thermo Scientific

 **MACROSEARCH**  
YOUR SINGLE SOURCE OF PATHOLOGY AND MICROSCOPY

**ThermoFisher**  
SCIENTIFIC

# Procesador de Tejidos Revos

Los cuellos de botella en los flujos de trabajo de los laboratorios reducen, alargan el tiempo desde el muestreo del tejido hasta los diagnósticos y aumentan los costos.

El procesador de tejidos <sup>TM</sup> Revos <sup>TM</sup> de Thermo Scientific para mejoramiento del flujo de trabajo, combinado con los consumibles Syntri Saeguard <sup>TM</sup> de Thermo Scientific <sup>TM</sup>, supera estos desafíos. Ofrece un tiempo de procesamiento del tejido reducido y menos riesgo del daño al tejido – todo esto sin reducción de la calidad del procesamiento.



## Procesamiento rápido

Nuestra exclusiva cámara inclinada mejora la distribución del reactivo, reduce el tiempo de procesamiento del tejido y permite resultados de procesamiento de alta calidad.



## Monitorización Inteligente



El sistema inteligente de manejo de reactivos del instrumento rastrea y registra el reactivo en uso. Recuerda cada botella cargada, protocolo ejecutado y servicio realizado – lo que permite a los laboratorios el uso de reactivos más eficientes.

## Seguridad del entorno

El sistema de filtración dual y la ventilación descendiente del instrumento ayudan a proteger al personal del laboratorio de los vapores tanto de disolventes como de formalina

## Protección del tejido

Prepárese para cortes de energía inesperados – el sistema de batería de respaldo integrada mantiene sus muestras seguras y los protocolos activos hasta tres horas.

## Syntri habilitado

La tecnología Syntri Safeguard permite que el instrumento detecte al 100% cuando se carga el alcohol de procesamiento en el sistema y evita la reposición incorrecta.

## Funcionalidad de servicio mejorada

Las capacidades avanzadas de diagnóstico remoto están disponibles para ayudar a minimizar el tiempo de inactividad y mantener su laboratorio en funcionamiento.



Es el momento.



Los laboratorios están bajo una creciente presión para acelerar los procesos, reducir los costos y eliminar los errores. El procesador de tejidos Revos y los consumibles Syntri Safeguard están diseñados específicamente para trabajar juntos y ayudar a superar estos desafíos.



## Procesador de tejidos Revos de Thermo Scientific con mejoramiento del flujo de trabajo

### Especificaciones

Dimensiones (Profundidad x Ancho x Altura)	580 mm x 850 mm x 1370 mm 23 pulgadas x 33.5 pulgadas x 54 pulgadas
Peso:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Instrumento = 165 kg / 364 libras</li> <li>Instrumento + reactivos típicos = 240 kg / 530 libras</li> </ul>
Requisitos de alimentación	<ul style="list-style-type: none"> <li>1300 W / 110 V AC = 11.8 A</li> <li>1300 W / 230 V AC = 5.6 A</li> </ul>
Batería de respaldo	hasta tres horas
Certificaciones	<ul style="list-style-type: none"> <li>IEC61010 3ra Ed.</li> <li>UL</li> <li>CE</li> </ul>
Número de retortas	1
Capacidad de casetes	<ul style="list-style-type: none"> <li>Estándar 300</li> <li>Mega 42</li> </ul>
Configuración del alcohol	6 botellas
Configuración de xileno sustituto del Xileno	3 botellas
Configuración de la configuración	2 botellas
Número de protocolos	10
Conexión de datos	Conectividad LIMS a través del puerto RS232

### Ejemplos de Protocolos Los tiempos optimizados reales pueden variar

Nombre	Dimensiones	Duración	Tipo de Casete
Cirugía rutinaria	3 x 20 x 20 mm	5 horas	Estándar
Biopsia rápida	1 x 1 x 20 mm y 3 x 1 x 20 mm	2 horas	Biopsia
Cirugía gruesa	5 x 20 x 20 mm	7 horas	Estándar
Cirugía grande	5 x 45 x 60 mm	15 horas	Mega

### Información para la orden

### Número de REF.

Instrumento	Número de REF.
Procesador de Tejido Revos de Thermo Scientific	A84100001
Procesador de Tejido Revos de Thermo Scientific (Cable de Alimentación para China)	A84100002
<b>Filtros</b>	
Filtro para formaldehído (permanganato de potasio); 6 por paquete	B9990612CS
Filtros de carbón; 6 por paquete	7411258
<b>Otros accesorios</b>	
Kit adaptador para conducto de extracción de corriente descendente	A84110045
Kit adaptador para ducto del sistema de aire principal	A78410024
Botellas de almacenamiento (5L); 6 por paquete	A78410026
Cajón de cera residual; 5 por paquetes	8300



- 1 Monitor a color de pantalla táctil
- 2 Cámara con capacidad para 300 casetes
- 3 Gabinete para almacenamiento de reactivo
- 4 Ventilación descendente
- 5 Filtración de Carbón y permanganato de potasio
- 6 Puerto USB para fácil descarga de datos



## Una solución inteligente

La precisión de las pruebas de los pacientes a menudo depende de una preparación y consistencia adecuadas en los procesos en todo el laboratorio.

Cuando se combina con el servicio Syntri™ y los reactivos Revos™ con tecnología RFID de Syntri Safeguard™, el instrumento Revos rastrea y registra los reactivos que se utilizan a través de Thermo Fisher Cloud. Recuerda cada botella cargada, protocolo ejecutado y servicio realizado – lo que ayuda a reducir el tiempo de inactividad y facilita el uso eficiente de los reactivos.

Consumibles Syntri Safeguard de Thermo Scientific	
Descripción	Número de Cat.
Thermo Scientific™ Syntri Safeguard™ Formalina Taponada Neutra al 10%, 4 x 5 L	5735SS
Thermo Scientific™ Syntri Safeguard™ Pen-Fix™, 4 x 5 L	6115SS
Thermo Scientific™ Syntri Safeguard™ Deshidratante, 4 x 5 L	6215SS
Thermo Scientific™ Syntri Safeguard™ Xileno, 4 x 5 L	6615SS
Thermo Scientific™ Syntri Safeguard™ Clear-Rite™, 3, 4 x 5 L	6915SS
Thermo Scientific™ Syntri Safeguard™ Flex™, 100, 4 x 5 L	8115SS
Thermo Scientific™ Syntri Safeguard™ Alcohol Isopropílico, 4 x 5 L	9517SS
Thermo Scientific™ Syntri Safeguard™ Formal-Fixx™, 4 x 5 L	6794515SS
Thermo Scientific™ Shandon™ Syntri Safeguard™ Sustituto de Xileno, 4 x 5 L	6794515SS

**MACROSEARCH**  
YOUR SINGLE SOURCE OF PATHOLOGY AND MICROSCOPY

Calle 103 No. 45 A - 29  
Tel.: 57-1-610.7261  
57-1-600.2126  
57-1-300.3154  
BOGOTA-COLOMBIA

[www.macrosarch.com.co](http://www.macrosarch.com.co)  
[macrosarch@macrosarch.com.co](mailto:macrosarch@macrosarch.com.co)

Consumibles Syntri Safeguard

Procesador de Tejidos y Equipo Revos

4481 Campus Drive  
Kalamazoo, MI 49008  
ESTADOS UNIDOS  
+1 (800) 522-7270

Tudor Road, Manor Park  
Runcorn, WA7 1TA  
REINO UNIDO  
+44 (0) 800 018 9396  
+44 (0) 1928 534 000

Encuentre más información en [thermofisher.com/pathology](http://thermofisher.com/pathology)

**ThermoFisher**  
SCIENTIFIC