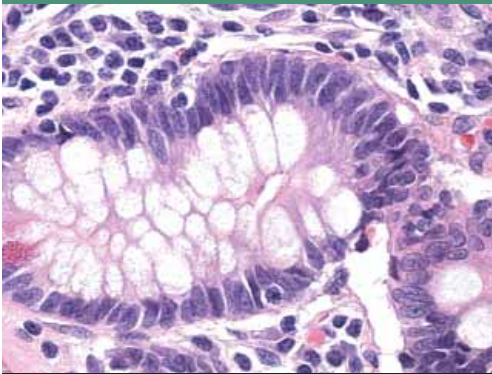


Shandon ClearVue™ de Thermo Scientific
Montaje de cubreobjetos perfectamente nítido



**Tecnología exclusiva
de montaje de cubreobjetos**

reconocimiento óptico reconocimiento de especímenes carga a demanda compatibilidad seguridad

Tan inteligente que elude los obstáculos del flujo de trabajo

La inteligencia se une a la versatilidad

Por fin hay un producto de laboratorio realmente distinto a todos los demás. Shandon ClearVue de Thermo Scientific posee una tecnología exclusiva para solucionar las complicaciones de los laboratorios actuales. Todo radica en cómo inicia este avanzado instrumento el proceso de montaje de cubreobjetos. Basta con colocar un cestillo de portaobjetos en la guía de carga y cerrar la puerta. Así de sencillo. Shandon ClearVue se encarga del resto, con la velocidad y precisión que requiere su atareado laboratorio.



Todo el trabajo de un día con el Sistema de montaje de cubreobjetos Shandon ClearVue

Carga a demanda

Admite hasta 11 cestillos de portaobjetos

En los laboratorios activos, los flujos de trabajo de tinción y montaje de cubreobjetos cambian constantemente. Shandon ClearVue ofrece carga a demanda, que permite utilizar hasta 11 cestillos de portaobjetos simultáneamente. Los cestillos se pueden cargar de uno en uno o hasta cinco a la vez, sin preocupaciones.



Compatibilidad

Puede haber armonía en el laboratorio

Muchos laboratorios utilizan equipos sin métodos explícitos para que todo funcione armoniosamente. Shandon ClearVue ofrece compatibilidad con diversos equipos de tinción para adaptarse prácticamente a cualquier entorno de laboratorio. Este sistema de montaje de cubreobjetos acepta portaobjetos de Shandon Varistain® Gemini ES, Shandon Varistain® 24-4, Sakura DRS™ 2000 y Leica Auto-Stainer. Los cestillos de portaobjetos de estos equipos de tinción pueden cargarse en Shandon ClearVue combinados o todos del mismo tipo.



Pantalla táctil fácil de usar

Simple y avanzada

La pantalla táctil de Shandon ClearVue posee una interfaz de usuario avanzada que simplifica la interacción. El software monitoriza el tipo de preparación de portaobjetos, el tamaño y número de láminas dispensadas, y el número de cestillos de portaobjetos pendientes de montaje de cubreobjetos. Además, la unidad de disco permite descargar información técnica y realizar las actualizaciones de software pertinentes.



En respuesta a las demandas de perfección

Portaobjetos con montaje de cubreobjetos perfecto

Colocación correcta garantizada por sensores

Los laboratorios exigen perfección. Las características de Shandon ClearVue permiten tener portaobjetos con montaje de cubreobjetos perfecto. Al preparar la muestra para el cubreobjetos, los sensores de Shandon ClearVue garantizan la colocación correcta del portaobjetos.

A continuación se aplica vacío y presión para montar el cubreobjetos con rapidez y precisión. Para proteger las pinzas de portaobjetos y el área de preparación, el medio de montaje también se dispensa uniformemente para evitar vertidos y desorden.

Reconocimiento óptico

Reconoce la posición de cada portaobjetos

Cada portaobjetos se reconoce ópticamente durante el montaje de cubreobjetos para que no se produzcan confusiones ni manipulaciones incorrectas de portaobjetos.

Con un juego de pinzas de portaobjetos muy precisas, Shandon ClearVue retira cada portaobjetos para el montaje y lo devuelve al mismo cestillo al terminar. Si los portaobjetos están separados, este intuitivo sistema de montaje mantiene las mismas posiciones que cuando se cargó el cestillo.

Reconocimiento de especímenes

Reconoce muestras citológicas e histológicas

Shandon ClearVue identifica y administra automáticamente el nivel correcto de medio de montaje para diversas preparaciones de cubreobjetos mediante el reconocimiento de los cestillos de especímenes. Este sistema dinámico de montaje de cubreobjetos puede procesar simultáneamente muestras citológicas e histológicas sin interacción del usuario.



Tolvas de cubreobjetos precargadas

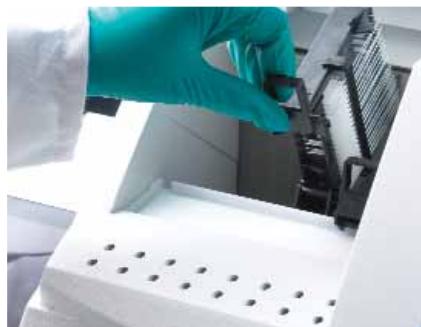
Ahora el tiempo está de su lado

Con las tolvas de cubreobjetos precargadas, Shandon ClearVue termina el trabajo enseguida y usted puede seguir con otras tareas. Para facilitar la integración en el laboratorio, cada tolva dispensa 500 láminas con precisión. Por fin el tiempo está de su lado: basta con colocar la tolva, cerrar la puerta y apartarse.



La seguridad primero y ante todo

Para evitar percances, Shandon ClearVue no funciona cuando alguna de sus puertas está abierta. Si se interrumpe el suministro eléctrico, la reserva de la batería termina de montar los cubreobjetos en los cestillos.



Ventilación de extracción inferior

Al descargar los cestillos de portaobjetos, el sistema de montaje de cubreobjetos protege a los usuarios de los vapores peligrosos gracias a la ventilación de extracción inferior.



Filtro de carbón

El filtro de carbón aumenta la seguridad porque elimina los vapores antes de que escapen.



Bandejas de residuos y de purga

Shandon ClearVue lleva bandejas de residuos y de purga extraíbles que facilitan la limpieza del medio de montaje sobrante y de los cristales rotos.

Especificaciones de Shandon ClearVue de Thermo Scientific

Descripción	Tamaño unitario	Nº de referencia
Sistema de montaje de cubreobjetos Shandon ClearVue	1	A79200001
Se incluye con el producto:		
Cestillo de carga lateral (sistema deslizando negro—compatible con Gemini)	3/pkg.	
Ventosa de cabezal de transferencia	3/pkg.	A79210081
Portacestillos para 5 cestillos de secado	1	A79210056
Tolvas de cubreobjetos - 24 mm x 50 mm #1,5	2/pkg. 500 cubreobjetos c.u.	A79210051
Bandejas de purga (tapones de tolva)	2/pkg.	A79230239
Cable de corriente EE.UU., RU, EU	1	
Filtro	1 c.u.	9990610
Bandeja de residuos	1	A79230198
Cepillo plano suave	1	P12257
Herramienta extractora del tapón de llenado	1	A79230259
Cuaderno de seguridad y garantía	1	A79910001
Guías de instalación y de desembalaje	1	A79210110
Tarjetas de referencia rápida	1	A79210120
Guía del usuario	1	A79210100

Dimensiones: (Ancho x Fondo x Alto): 57,5 x 64,5 x 50 cm

Peso: 50 kg

Requisitos energéticos: 100-240 VCA, 50/60 Hz, 300 VA

Accesorios disponibles	Tamaño unitario	Nº de referencia
Cestillos ClearVue c/ sistemas deslizando negros (compatibles con Varistain Gemini)	5/pkg.	A79210064
Cestillos ClearVue c/ sistemas deslizando blancos (compatibles con Varistain Gemini)	5/pkg.	A79210065
Cestillos ClearVue c/ sistemas deslizando negros (compatibles con Sakura DRS 2000)	5/pkg.	A79210066
Cestillos ClearVue c/ sistemas deslizando blancos (compatibles con Sakura DRS 2000)	5/pkg.	A79210067
Colgadores de cestillos ClearVue (compatibles con Sakura DRS 2000)	5/pkg.	A79210068
Cestillos ClearVue c/ sistemas deslizando negros (Varistain V24-4)	5/pkg.	A79210069
Cestillos ClearVue c/ sistemas deslizando blancos (Varistain V24-4)	5/pkg.	A79210070
Kit de conversión para Varistain V24-4	1 kit	A79210071
Cestillos ClearVue c/ sistemas deslizando negros (compatibles con Leica)	5/pkg.	A79210072
Cestillos ClearVue c/ sistemas deslizando blancos (compatibles con Leica)	5/pkg.	A79210073
Bandeja honda para cargar cestillos (c/ tapa)	1	A79210092
Portacestillos para 5 cestillos de secado	1	A79210056
Filtro	1 c.u.	9990610
Filtros de carbón	6/paquete	7411258
Kit de extracción	1 c.u.	A79210080
Cepillo suave	1 c.u.	P12257
Ventosas	3/pkg.	A79210081
Tolvas de cubreobjetos - 24 mm x 40 mm #1,5	2/pkg. 500 cubreobjetos c.u.	A79210050
Tolvas de cubreobjetos - 24 mm x 50 mm #1,5	2/pkg. 500 cubreobjetos c.u.	A79210051
Tolvas de cubreobjetos - 24 mm x 55 mm #1,5	2/pkg. 500 cubreobjetos c.u.	A79210052
Tolvas de cubreobjetos - 24 mm x 40 mm #1,0	2/pkg. 500 cubreobjetos c.u.	A79210053
Tolvas de cubreobjetos - 24 mm x 50 mm #1,0	2/pkg. 500 cubreobjetos c.u.	A79210054
Tolvas de cubreobjetos - 24 mm x 40 mm #1,5	20/pkg. 500 cubreobjetos c.u.	A79210074
Tolvas de cubreobjetos - 24 mm x 50 mm #1,5	20/pkg. 500 cubreobjetos c.u.	A79210075
Tolvas de cubreobjetos - 24 mm x 55 mm #1,5	20/pkg. 500 cubreobjetos c.u.	A79210076
Tolvas de cubreobjetos - 24 mm x 40 mm #1,0	20/pkg. 500 cubreobjetos c.u.	A79210077
Tolvas de cubreobjetos - 24 mm x 50 mm #1,0	20/pkg. 500 cubreobjetos c.u.	A79210078
ClearVue Mount	0,47 l	4211
ClearVue Mount XYL	0,47 l	4212

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
BOGOTÁ-COLOMBIA

www.macrosearch.com.co
macrosearch@macrosearch.com.co

www.thermo.com/pathology

© 2007 Thermo Fisher Scientific Inc. Reservados todos los derechos. Sakura DRS™ 2000 es una marca Sakura Finetek, Inc. Las otras marcas comerciales son propiedad de Thermo Fisher Scientific Inc. y sus filiales.

Anatomía Patológica América

1-800-522-7270

(269) 372-2674 fax

M48000-SP R3/08

Anatomía Patológica Internacional

0800 0189396 +44 (0) 1928 562501

+44 (0) 1928 562627 fax