Baño de flotación



● 51010

51010 Baño de flotación para cortes de tejidos **656,00 €**

- Interior fabricado en aluminio anodizado de color negro para una óptima visualización de los cortes.
- Exterior recubierto en epoxi.
- Regulación analógica hasta 90ºC.
- Se suministra con tapa.
- Superficie perimetral calefactada para preparaciones.
- Voltaje: 230V/50Hz.



● 52010N

52010N Baño de flotación para cortes de tejidos **780,00 €**

- Pantalla digital LED para visualizar y seleccionar la temperatura.
- Iluminador LED regulable con soporte ajustable y orientable.
- Separador incluido, para poder diferenciar dos áreas de trabajo.
- Función memoria.
- Interior con cubeta extraible en aluminio anodizado.
- Exterior con recubrimiento epoxi.
- Control de temperatura PID, con dos sensores de temperatura.
- Protección triple de seguridad.
- Dimensiones Cubeta: 247x182x55mm (Volumen 2,3 litros).
- Rango de temperatura: ambiente ..-99ºC.
- Potencia 350W
- Dimensiones exteriores: 375x330x150mm.
- Voltaje 220V/50Hz.



● 41052

41052 Baño de flotación de precisión para cortes de tejidos **795,00 €**

- Precisión excelente de temperatura ±0,5ºC.
- Interior fabricado en aluminio anodizado de color negro para una óptima visualización de los cortes.
- Exterior en aluminio recubierto de epoxi.
- Regulación analógica de temperatura hasta 80ºC.
- Indicadores de calentamiento y de funcionamiento.
- Soporte para termómetro y termómetro de control.
- Voltaje: 230V/50Hz.

Referencia	Temperatura ºC	Precisión	Capacidad	Potencia W	Dimensiones Ø x Alto Exterior mm	Dimensiones Ø x Alto Interior mm	Voltaje	Importe
51010	amb…+90ºC	±1,5ºC	1.7 Litros	250	330Ø x95	200 Øx60	230V/50Hz	**656,00 €**
52010N	amb…+90ºC	±1ºC	2,3 Litros	350	375x330x150	247x182x55	230V/50Hz	**780,00 €**
41052	amb…+80ºC	±0,5ºC	1.7 Litros	300	280Øx100	200 Øx60	230V/50Hz	**795,00 €**

Baño de flotación con cubeta extraíble y placa calefactora integrada



● 51013

- Cuerpo exterior fabricado en acero recubierto de epoxi.
- Cubeta interior extraíble en vidrio Pyrex de 1,2 litros de capacidad.
- Sonda de temperatura en soporte articulado con sistema de seguridad que corta el suministro de energía cuando la cubeta ha sido retirada.
- Control por microprocesador.
- Temperatura regulable del baño entre +20ºC y +70ºC (precisión ±1ºC).
- Sistema de iluminación con lámpara de neón de 6W.
- Placa calefactora 350x100mm en la parte superior para 24 preparaciones.
- Regulación de temperatura de la placa calefactora hasta 65ºC.
- Potencia: 350W.
- Dimensiones exteriores: 350x365x155mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Peso: 8Kg.
- Voltaje: 230V/50-60Hz.

51013 Baño de flotación Bio-Optica con cubeta de vidrio y placa calefactora **1.821,00 €**

Calefactor para pinzas y compactadores de moldes

- Ayuda en la orientación y posicionamiento de las muestras durante la inclusión de parafina.
- Mantiene una óptima temperatura de las pinzas 63ºC-70ºC.
- Compactadores para tamaños estándar y supermega.

42780 **Calefactor para pinzas y pinzas lisas de 1mm y de 2mm** **1.768,00 €**

42781 **Calefactor para pinzas y pinzas con dientes de 1mm y de 2mm** **1.768,00 €**



● 42780

Accesorios		
42782	Compactador para bloques 8x8mm	515,00 €
42783	Compactador para bloques 16x16mm	515,00 €
42784	Compactador para bloques 28x25mm	515,00 €



● 72784 - 42783 - 42782

Dispensador de parafina

47614 **Dispensador de parafina** **2.796,00 €**

- Dispensador de parafina de 7,5 litros de capacidad.
- Parafina líquida en 30 minutos.
- Control por microprocesador con pantalla digital.
- Grifo de dosificación de parafina con filtro.
- Grifo con 3 posiciones.
- Tanque interior en acero inoxidable.
- Recubrimiento antibacteriano.
- Temperatura regulable +20ºC a +70ºC (±1ºC).
- Dimensiones Ancho x Fondo x Alto: 181x420x350mm.
- Peso: 7Kg.
- Voltaje 220-240V/50-60Hz (Opcional 110-120V/50-60Hz).



● 47614

Desbastador de parafina

42832 **Desbastador de parafina** **698,00 €**

- Pantalla digital.
- Control de la temperatura por microprocesador entre 0ºC y 90ºC (±0,1ºC).
- Memoria de los últimos valores seleccionados.
- Alimentación eléctrica: 220V±10% 50Hz.
- Potencia: 150W.
- Dimensiones: 255x180x155mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Peso: 3kg.



● 42832

Estufa

INDELAB

504136 **Estufa para histología IDL.HD36** **1.595,00 €**

- Regulación electrónica de temperatura con pantalla digital.
- Convección natural de aire.
- Temperatura regulable entre ambiente +5ºC hasta 100ºC.
- Termostato de seguridad por sobretemperatura.
- 2 bandejas interiores de acero inoxidable.
- Homogeneidad: ±2%.
- Estabilidad: ±0,3%.
- Pantalla digital para temperatura seleccionada y temperatura actual.
- Programación de tiempo hasta 99 horas y 99 minutos.
- Función de retardo para inicio.
- Dispositivo de inmovilización del mando del termostato.
- Capacidad: 36 litros.
- Potencia: 1230W.
- Dimensiones interiores Ancho x Fondo x Alto: 300x360x320mm.
- Dimensiones exteriores Ancho x Fondo x Alto: 460x650x430mm.
- Peso: 35Kg.
- Voltaje: 230V/50-60Hz.



● 504136



● 42828

Placas calefactoras para histología

- Placas calefactoras para secado de preparaciones.
- Superficie de trabajo en aluminio de 8mm anodizado de color negro.
- Exterior en acero recubierto de epoxi.
- Control por microprocesador con pantalla digital.
- Regulación de temperatura hasta +90ºC.
- Precisión: ±2ºC.
- Voltaje: 230V/50Hz.

Referencia	Temperatura ºC	Precisión	Tamaño Placa Ancho x Fondo x Alto	Dimensiones Exterior Ancho x Fondo x Alto	Peso	Potencia	Voltaje	Importe
42828	amb…+90ºC	±2ºC	380x150mm	380x150x100	2Kg	230W	230V/50Hz	**998,00** €



● 42838N

42838N Placa calefactora para Histología — 878,00 €

- Placa calefactora con circulación de aire
- Pantalla digital LED para visualizar y seleccionar la temperatura
- Iluminador LED regulable con soporte ajustable y orientable
- Capacidad : 100 portaobjetos
- Soporte para portaobjetos con ángulo de 60º
- Control de temperatura PID, con dos sensores de temperatura
- Protección triple de seguridad
- Dimensiones Plataforma calefactora a: 256x188x55mm
- Rango de temperatura: ambiente ..-99ºC
- Permite el sellado de bloques de parafina, una vez finalizado el corte
- Potencia 350W - Peso 6.0kg
- Dimensiones exteriores: 375x330x130mm
- Voltaje 220V/50Hz

Referencia	Temperatura ºC	Precisión	Tamaño Placa Ancho x Fondo x Alto	Dimensiones Exterior Ancho x Fondo x Alto	Peso	Potencia	Voltaje	Importe
42838N	amb…+90ºC	±1ºC	256x188mm	375x330x130mm	6kg	350W	230V/50Hz	**878,00** €



● 42823

Placas calefactoras para histología

- Diseñadas para un correcto secado de preparaciones con tejidos.
- Control por microprocesador y pantalla digital.
- Provista de raíles para soporte de las preparaciones.
- Permite una inclinación de 10º para un mejor secado de las muestras.
- Los raíles pueden ser colocados según las necesidades del usuario.
- Exterior con pintura antimicrobiana, inhibidor de bacterias y virus.
- Placa calefactora en color negro mate para facilitar el contraste.
- Calentamiento ultrarrápido.
- Temperatura regulable hasta 95ºC.
- Memoria de temperatura para un rápido inicio.
- Referencia 42821 placa mini con temperatura fija de 75ºC. Sin varillas soporte.
- Voltaje: 100-230V/50-60Hz.



● 42821

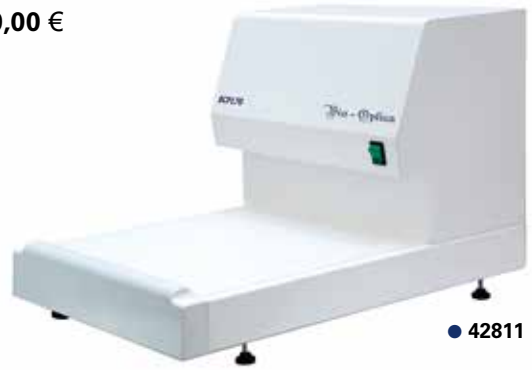
Referencia	Placa	Dimensiones Ancho x Fondo x Alto	Nº varillas	Importe
42821	Placa 145x145	145x145x65	-	**795,00** €
42822	Placa 180x450	183x450x85,5	4	**1.646,00** €
42823	Placa 280x450	282x450x85,6	6	**2.089,00** €

Accesorios		
42822T	Tapa acero inoxidable para 42822	***Consultar***
42823T	Tapa acero inoxidable para 42823	***Consultar***

42811 Placa fría BCP170 para enfriamiento de bloques de parafina -10ºC

3.690,00 €

- Placa de congelación en aluminio anodizado.
- Capacidad: 70 bloques.
- Temperatura de trabajo -10ºC para evitar la condensación por goteo (modificable).
- Refrigerante R134A sin CFC.
- Dimensiones: 410x605x405mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Dimensiones placa fría: 370x350mm **(Ancho x Fondo).**
- Peso: 24kg.
- Voltaje: 230V/50-60Hz.



● 42811

42812 Placa fría BCP230 para enfriamiento de bloques de parafina -20ºC

3.977,00 €

- Placa de congelación en aluminio anodizado.
- Capacidad: 300 bloques.
- Temperatura de trabajo -20ºC para evitar la condensación por goteo (modificable).
- Refrigerante R134A sin CFC.
- Tapa de plexiglas.
- Permite congelar hasta 200 bloques en 30 minutos.
- Cubeta con 48mm de altura.
- Dimensiones: 410x605x405mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Dimensiones placa fría: 370x350mm **(Ancho x Fondo).**
- Peso: 24kg.
- Voltaje: 230V/50-60Hz.

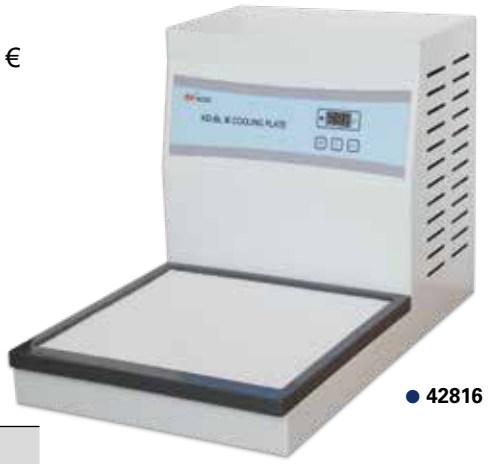


● 42812

42816N Placa fría para enfriamiento de bloques de parafina

2.575,00 €

- Capacidad: 100 cassettes de parafina
- Temperatura regulable desde aprox 5ºC hasta -20ºC
- Función super a -28ºC
- Superficie de trabajo: 315x380mm
- Dimensiones exteriores: 350x710x395mm
- Peso 23kg - Potencia 300W
- Voltaje: 230V/5-600Hz (Opcional 120V/50-60Hz)



● 42816

Ref.	Temp. ºC	Precisión	Dimensiones mm (Ancho x Fondo x Alto)		Peso kg	Potencia W	Importe
			Placa	Exteriores			
42811	-10ºC	±0,5ºC	350x370	410x605x405	25	600	**3.690,00 €**
42812	-20ºC	±0,5ºC	350x370	410x605x405	24	600	**3.977,00 €**
42816N	-5ºC … -20ºC	±1ºC	315x380	315x710x315	23	300	**2.575,00 €**

42825 Placa fría ICEBERG

545,00 €

- Placa no eléctrica, con acumulador de frío por gel.
- La placa permite trabajar durante 3-5 horas a -20ºC.
- Carcasa exterior en aluminio.
- Capacidad: 36 bloques.



● 42825

Centro de inclusión de parafina de tejidos en bloques BEC150 + BCP170

- Sistema modular compuesto por 2 módulos: módulo dispensador que incluye las zonas calefactadas y la placa fría.
- La superficie de trabajo de los 2 módulos están a la misma altura, para facilitar la transferencia de las muestras entre ambos.



● 47290 + 42811

47290 Dispensador de parafina BEC150

- Control por microprocesador con pantalla táctil 4,3" resistente a disolventes.
- Cuerpo exterior en acero recubierto de epoxi de fácil limpieza.
- Depósito de parafina de 4 litros de capacidad con dos sensores de nivel.
- Superficie de trabajo calefactada de aluminio.
- Raspadores de parafina a ambos lados para pulir los cassettes de parafina sobrante.
- Dosificador automática de la parafina, con sensor de proximidad, libre de mantenimiento y mediante accesorio opcional por pedal.
- Regulación del flujo de parafina.
- Control del estado de la parafina por colores (verde listo para usar).
- Punto de enfriamiento Peltier, rápido hasta -3ºC de 80x65mm.
- Dispone de 2 compartimentos para almacenar y calefactar cassettes y moldes con temperatura regulable entre 50ºC y 75ºC.
- El calentador de cassettes permite incluir racks de procesadores de tejidos.
- Programación de tiempo y días de trabajo.
- Control en pantalla del nivel de parafina.
- Soporte para 6 pinzas, extraíbles para limpieza en ambos lados.
- Preinstalación para acoplar pinzas calefactadas o compactadores de bloques calefactados al módulo dispensador (en ambos lados).
- Dos bandejas para recogida de parafina, diseñadas para incluir bandejas de papel plastificado desechable evitando así limpiezas difíciles.
- Almohadillas laterales para las muñecas.
- Control de temperatura entre 50 y 75ºC a través de la pantalla táctil.
- Depósito de parafina.
- Compartimento para moldes y compartimento para casetes.
- Iluminación LED para una perfecta iluminación con 4 niveles de intensidad que permite iluminar uniformemente el área de trabajo.
- Dimensiones: 560x605x405mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Peso: 18 kg.
- Potencia: 600W.
- Voltaje: 230V/50-60Hz.



● 42812

42811 Placa fría BCP170 para enfriamiento de bloques de parafina -10ºC

- Placa de congelación en aluminio anodizado.
- Capacidad: 70 bloques.
- Temperatura de trabajo -10ºC para evitar la condensación por goteo (modificable).
- Refrigerante R134A sin CFC.
- Dimensiones: 410x605x405mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Dimensiones placa fría: 370x350mm **(Ancho x Fondo).**
- Peso: 24kg.
- Voltaje: 230V/50-60Hz.



● 42811

Referencia	Estación	Importe
47290	Dispensador de parafina BEC150	**11.200,00** €
42811	Placa fría BCP170 para 70 cassettes	**3.690,00** €
42812	Placa fría BCP230 para 300 cassettes	**3.977,00** €
	Accesorios	
47293	Pedal para dispensación de parafina	**510,00** €
47294	Pinzas calefactadas 1mm, 2mm 0 4mm	**625,00** €
47295	Compactadores calefactados (8x8mm, 16x16mm o 28x25mm)	**625,00** €
47296	Bandejas para parafina C/40 unidades	**79,00** €
47298	Raspador de cera C/3 unidades	**36,00** €
47299	Lupa auxiliar y soporte	**264,00** €

B-CYTO

- Equipo para citología en capa fina en fase líquida.
- La citología en capa fina es una técnica de preparación de muestras citológicas que permite obtener una capa uniforme de células en un portaobjetos mejorando la calidad y precisión en los diagnósticos.

Aplicaciones

- Prueba de Papanicolau para detección cáncer de útero.
- Citología Urinaria, para análisis de células exfoliativas del tracto urinario.
- Aspiración con aguja fina.

Procedimiento

- La muestra se recoge en una solución fijadora con base alcohol (sin metanol).
- Las células se dispersan y filtran para obtener una capa fina y uniforme.
- Tinción y posterior análisis al microscopio para identificar cualquier anomalía celular.

Ventajas

- Tamaño compacto 300x300x230mm
- Velocidad de procesamiento: 1-4 muestras en 20s (120 muestras/hora).
- Fácil de usar con soporte para contenedor y portaobjetos.
- Económico, ante otra soluciones del mercado.
- Mayor precisión: reduce la presencia de contaminantes como moco y sangre.
- Mayor conservación de las muestras sin contaminarse.
- Proceso estandarizado, que reduce los errores en la preparación.
- De fácil uso y limpieza.
- Pantalla táctil digital LCD 4,3".
- Capacidad de procesamiento con 4 canales hasta 120 portaobjetos/hora.
- Conforme NMPA ISO13485:2016 CE-IVD.
- Dimensiones: 300x300x235mm
- Peso 25kg



● **C003**



● **05-900901**

Consumibles

ZP30 **Sistema de filtración en dos partes**

- La primera filtra el moco y los fragmentos de tejido y en la segunda con un poro de 7nm, filtra todos los elementos esenciales para un diagnóstico preciso.
- La esponja alojada bajo la membrana evita la deformación de las células.



● **05-01C54T**

05-01C54T **Frasco de transporte B-Cyto**

- Frascos precargados con 25ml de fijador que provoca la lisis de los eritrocitos y soluzibiza las mucoproteinas no coaguladas, preparando la muestra para su ulterior procesamiento.
- Tras la toma de muestra, se debe intrudicir en el fijador y esperar 30 min.

B-Cyto **Gradilla**

- Con 32 posiciones para contenedores de muestras B-cyto y 32 adicionales para los portaobjetos, evitando errores entre muestra/ portaobjetos.
- Base que facilita la limpieza y desinfección de la gradilla.

Referencia	Descripción	Importe
C003	B-CYTO PROCESADOR	**11.600,00** €
ZP30	Caja 500 Filtros	**1.700,00** €
05-01C54T	B-CytoTransport caja/54 uds	**142,00** €
05-CS7213	SaveCyt-U - 3 Frasco 40 ml para muestra orina	**250,00** €
09-3001	B-Cyto SlidesB- portaobjetos	**30,00** €
05-900901	B-cyto gradilla	**175,00** €
C1-24	Cervical Escobillón para muetsras Caja/100 uds	**72,00** €



● **ZP30**

Microtomo de Rotación Automático S700 y Semiautomático S700A



● **S700**

- Microtomo con tecnología de alta precisión, en el avance de la muestra y el corte.
- Rápido y preciso posicionamiento, con puntero para ajuste visual del ángulo de la muestra.
- Sistema de seguridad con bloqueado doble del volante en cualquier posición.
- Portacuchillas que permite trabajar con cuchillas de perfil bajo o alto y escala graduada para determinar el posicionamiento.
- Protector para trabajar y desechar las cuchillas.
- Pantalla táctil de 5" para selección y visualización de parámetros.

Especificaciones técnicas

- Rango de corte: 0,5-100 µm.
  - Incrementos de 0,5 µm para rango de corte de 0,5 - 5 µm.
  - Incrementos de 1,0 µm para rango de corte de 5,0 - 20.µm.
  - Incrementos de 2,0 µm para rango de corte de 20-30 µm.
  - Incrementos de 5,0 µm para rango de corte de 30 -60 µm.
  - Incrementos de 10,0 µm para rango de corte de 60 -100 µm.
- Rango desbastado: 1-800µm.
  - Incrementos de 1,0 µm para rango de corte de 1-10 µm.
  - Incrementos de 2,0 µm para rango de corte de 10-20 µm.
  - Incrementos de 5,0 µm para rango de corte de 20-50 µm.
  - Incrementos de 10 µm para rango de corte de 50-100 µm.
  - Incrementos de 50 µm para rango de corte de 100-800 µm.
- Velocidad ajustable 0-1800µs.
- Retracción de la muestra ajustable: 0-250µm.
- Recorrido vertical: 70mm y Horizontal: 28mm.
- Orientación de la muestra eje X/Y 8º eje Z 360º.
- Tamaño máximo de la muestra 60x50x40mm.

S700 Microtomo Semiautomático con avance motorizado y corte manual — 11.625,00 €



● **S700A**

- Dimensiones: 470x555x305mm
- Peso 28kg.
- Incluye portacassettes y portacuchillas.
- Funda de protección y bandeja para residuos.

15.844,00 €

S700A Microtomo de Rotación con corte motorizado automático

- Totalmente automatizado, con selección de modos: automático, o manual
- Función memoria.
- Cuatro modos de corte automático.
- Ventana de corte configurable.
- Pulsador de parada de emergencia.
- Función registro, para documentación de operaciones y alarmas.
- Función memoria de posición.
- Función corte automático o manual.
- Pedal opcional.
- Dimensiones: 470x555x305mm.
- Peso 32kg.
- Incluye portacassettes y portacuchillas.
- Funda de protección y bandeja para residuos.



Cuchillas para microtomo
Ver página 282.

2260 Microtomo manual de Rotación Modelo LAN-CUT — 6.690,00 €

- Microtomo con tecnología de alta precisión, en el avance de la muestra y el corte.
- Volante para corte, equilibrado que se puede bloquear en cualquier posición.
- Portacassettes orientable en 3 ejes, que facilita el ajuste del ángulo de corte.
- Protector de cuchilla para trabajar y barra de expulsión de las cuchillas.
- Portacuchillas ajustable, sin necesidad de mover la cuchilla en el corte.
- Bandeja para desechos con fijación magnética.
- Orientación de la muestra eje X/Y 8º eje Z 360º.



● 2260

Especificaciones técnicas

- Rango de corte: 0,5-60 µm
- Incrementos de 0,5 µm para rango de corte de 0,5 - 2 µm.
- Incrementos de 1,0 µm para rango de corte de 2,0 - 10 µm.
- Incrementos de 2,0 µm para rango de corte de 10-20 µm.
- Incrementos de 5,0 µm para rango de corte de 20 -60 µm.
- Recorrido vertical: 60mm y Horizontal: 29mm.
- Tamaño máximo de la muestra 55x70mm.
- Incluye portacassettes y portacuchillas.
- Funda de protección y bandeja para residuos.
- Dimensiones: 570x440x290mm.
- Peso 28kg.



Cuchillas para microtomo
Ver página 282.

Criostato — *Consultar*

- Sistema de control de temperatura avanzado, con compresor, sistema de enfriamiento, para garantizar perfectamente que puede obtener una calidad de sección excelente.
- Desinfección UV, reduce el riesgo de contaminación con materiales infecciosos; Protección de cuchillos, dispositivo de retracción para proteger la seguridad del usuario.
- Modo de reposo / activación automático, ofrece una gestión de tiempo flexible para los usuarios.
- Modelos semiautomático o automático.
- Rango de espesor de sección: 0,5 - 100 µm.
- Alimentación de la muestra: 28 mm, carrera vertical: 70 mm.
- Rango de temperatura de cámara 0 ~ -35ºC
- Rango de temperatura de enfriamiento de la muestra (opcional): -10ºC ~ -50ºC
- Número de estaciones de congelación: 17
- Temperatura del elemento Peltier: Reducida a -50ºC ~ -60ºC (en 3 min).
- Desinfección UVC: 30 o 180 minutos, seleccionable por el usuario.





● 107813

107813 Impresora para Portaobjetos 7.490,00 €

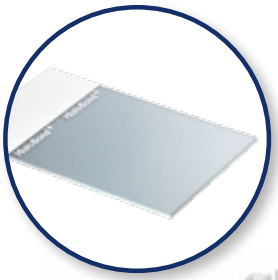
- Impresora por transferencia térmica de portaobjetos.
- Pantalla táctil de 3,5".
- Compatible con sistemas LIS/HIS, Windows 7,10,11.
- Escáner de código de barras integrado y compatible con escaneres externos.
- Capacidad de exportar caracteres, números, letras, códigos 1D y 2D, gráficos.
- Velocidad 6,5 s/unidad.
- Resolución impresión 300ppp.
- Capacidad para 2 cargadores de 100 portaobjetos.
- Estación de descarga para 100 portaobjetos.
- 5000 impresiones por cinta.
- Dimensiones: 403x267x300mm.



● 107366

107366 Impresora Láser para Portaobjetos modelo 150 *Consultar*

- Impresora con tecnología UV.
- Impresión de alta velocidad: 3 segundos/portaobjetos.
- Pantalla táctil.
- Software fácil de usar, compatible con LIS/HIS/PIS.
- Impresión de texto, números, caracteres, códigos de barra, QR.
- Capacidad del cargador: 150 porta, objetos.
- Precisión de impresión: 2500 dpi.
- Puerto USB/de red/WIFI.
- Tipo de conexión LINUX.
- Compatible con LIS/HIS/PIS.
- Lector externo para escaneado códigos barras, e impresión.
- Dimensiones: 470x200x388mm.
- Peso 15kg.
- Voltaje: 120-240V/50-60Hz.



Portaobjetos para impresora láser

Ver página 288.



● 107585

107585 Impresora Láser para Cassettes de parafina *Consultar*

- Para impresión por lotes o de forma individual.
- Potente software, fácil de usar y compatible con LIS/HIS y PIS.
- Sistema LINUX, seguro y fiable compatible con puerto USB, red y WIFI.
- Impresión de alta velocidad: 4 segundos por cassette.
- Permite trabajar con cassettes con tapa y sin tapa.
- Admite cassettes universales, de biopsia y microbiopsia.
- Impresión de texto, números, caracteres, códigos de barra, QR.
- Capacidad de carga: hasta 6 tubos de 75 cassettes cada uno.
- Precisión de impresión: 2500 dpi.
- Pantalla táctil a color LCD 10".
- Equipado con filtro para olores y polvo.
- Bandeja de descarga hasta 120 cassettes.
- Dimensiones: 379x416x475mm.
- Peso 15kg.
- Voltaje: 120-240V/50-60Hz.



Cassettes para Impresoras láser

Ver página 274.

Impresora láser de Cassettes TB586UV

- Impresora láser para casetess con tecnología UV.
- No precisa consumibles como cintas de impresión, etc.
- Pantalla táctil a color LCD de 10".
- Imprime caracteres, símbolos, códigos de barra, etc.
- Excelente calidad de impresión, resistente a Xileno, Alcoholes y disolventes.
- Compatible con LIS/HIS.
- Permite trabajar de forma autónoma, sin conexión a PC.
- Velocidad de impresión: 5 segundos/casete.
- Capacidad de carga: 6 tubos de 75 cassettes cada uno.
- Bandeja de recogida para 28 casetes.
- Compatible con LIS/HIS.
- Precisión de impresión: 2500 dpi.
- Dimensiones: 430x531x467mm (Ancho x Fondo x Alto).

107586 **Impresora láser para casetes** ***Consultar***



● 107586

Accesorios

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
100713LLHU	Cassette con tapa color blanco	3000	**345,00** €
100714LLHU	Cassette con tapa color azul	3000	**345,00** €
100715LLHU	Cassette con tapa color amarillo	3000	**345,00** €
100716LLHU	Cassette con tapa color rosa	3000	**345,00** €
100717LLHU	Cassette con tapa color verde	3000	**345,00** €
100719LLHU	Cassette con tapa color naranja	3000	**345,00** €
100722LLHU	Cassette con tapa color lila	3000	**345,00** €

Otros colores disponibles: azul, amarillo, naranja, rosa, verde…



40-100-200 Procesador Automático B-PRO450

- Procesador automático para muestras histológicas, de ciclo cerrado.
- Permite procesamiento rápido o procesamiento estándar.
- Cámara con capacidad para 450 muestras.
- Precalentamiento de reactivos con tecnología EHE, de forma segura y homogénea.
- Permite procesar muestras de hasta 1mm en menos de una hora.
- 4 modos de trabajo: inmediato, noche, fin de semana y personalizado.
- Sistema de gestión y control de los reactivos RMS, que permite controlar el desgaste de los reactivos y las parafinas.
- Sistema de autodiagnóstico preliminar, sobre el estado del equipo antes del procesamiento.
- Software e interfaz gráfica, para una gestión rápida e intuitiva de las funciones y una visualización rápida del estado del sistema y los reactivos.
- RFID, para una mejor trazabilidad en el cambio de reactivos, identificando los bidones.
- 4 sensores de nivel para la gestión segura del reactivo en la cámara.
- Descarga de parafina con 2 modos seleccionables.
- Doble sistema de filtración de carbón activo, reemplazable por el usuario.
- Protocolo REVERSED para un desprocesamiento (protocolo inverso).
- Reconocimiento de los bidones de reactivos.
- Capacidad: Cesto de acero inoxidable hasta 450 muestras en 3 niveles.
- 3 Depósitos parafina de 4,4 litros (ampliable a 5 depósitos.
- 15 posiciones para bidones de reactivos.



Mesas de tallado TRIMMING TECH



- Estación de trabajo específica para el corte y tallado de piezas en laboratorios de anatomía patológica e histología.
- Fabricadas interior y exteriormente en acero inoxidable, con los laterales y la ventana frontal motorizada en vidrio de seguridad.
- Diseñadas para proteger al operador y al ambiente de las muestras conservadas en formol.
- Triple sistema de aspiración (inferior, frontal y superior) para una mayor eficiencia en la aspiración y filtración de los vapores.
- El flujo de aire se canaliza por la parte inferior de la mesa, horizontalmente por el fondo y verticalmente por la parte superior.
- Esquinas redondeadas para facilitar la limpieza.
- Iluminación interior de 1500 lux.
- Cubeta de lavado de 400x400x200mm con grifo/ducha extraíble para agua fría/caliente con accionamiento por pedal.
- Cubeta para formol 300x150x100mm, con cestillo y tapa.
- Sistema de dosificación y recogida de formol automático mediante bomba dosificadora y drenaje a tanque con sensores de nivel.
- Dos depósitos de 10 litros de capacidad.
- Mueble inferior con filtración de vapores, con carro extraíble para los depósitos de formol.
- Cortina de agua regulable en la parte inferior de las zonas de trabajo.
- Bloque de filtración con filtro y prefiltro específico para formol.
- Tomas de corriente interiores.
- Velocidad de aspiración de 0,7 m/s con sistema de autorregulación automática en función de la posición de la ventana frontal.
- Panel de control con pantalla táctil (touch-screen) para puesta en marcha, control de la iluminación, alarmas, subida y bajada motorizada de la ventana frontal, regulación de la velocidad en la posición manual, control de UV, monitorización de los parámetros de funcionamiento, indicador de cambio de filtro, etc.
- Tabla en nailon para corte de dimensiones: 350x450x20mm.
  (Ancho x Fondo x Alto)
- Preparadas para integrar sistema de imagen digital.
- Incluye un kit de limpieza.
- Salida superior de 250mm Ø.
- Voltaje: 230V/50-60Hz.

Elementos opcionales:
Sistema macro de imagen digital, lámpara UV, filtro HEPA, portacuchillos magnético, dictáfono, luz fría, triturador, etc.

Referencia	Estación	Dimensiones en mm Ancho x Fondo x Alto	Caudal	Peso	Importe
19311300	Trimming Tech 1300	1300x750x2330	1300m³/h	140Kg	***Consultar***
19311500	Trimming Tech 1500	1500x750x2360	1460m³/h	160Kg	***Consultar***
19311800	Trimming Tech 1800	1800x750x2360	1850m³/h	190Kg	***Consultar***

Accesorios		
1930596	Sistema de imagen integrado en la mesa con PC pantalla táctil	***Consultar***
1930597	Sistema de imagen sobre soporte externo	***Consultar***
1930598	Portacuchillos magnético	***Consultar***
1930599	Dispensador de papel	***Consultar***
1930590	Lámpara UV con cortina de protección*	***Consultar***
1930591	Lámpara UV	***Consultar***
1930592	Triturador	***Consultar***
1930593	Regla milimetrada	***Consultar***
1930594	Lámpara luz fría	***Consultar***
1930595	Depósito para sólidos	***Consultar***

**Accesorio instalable solo en la fase de producción.*

Cabina móvil de filtración vertical FLOWLAN GN



- Cabina de filtración vertical sin conducto de evacuación al exterior.
- Diseñada para la filtración de diferentes gases, vapores, olores y partículas en suspensión.
- Información completa páginas 162 y 163.

Mesa recepción de muestras con aspiración y filtración

- Fabricada íntegramente en acero inoxidable AISI 304 con superficies lisas esquinas redondeadas, conforme a las normas de seguridad.
- Pies de apoyo antiestático, antideslizante y regulables para nivelación.
- Cuba aspirada de 900x520x50mm para recoger eventuales pérdidas de líquido, cubierta por encimera perforada desmontable, que sirve como superficie de apoyo.
- Panel de control con teclado de policarbonato y display digital para control de los parámetros de trabajo como:
  - · Interruptor de encendido/apagado.
  - · Interruptor de emergencia.
  - · Marcha/paro para el funcionamiento de la aspiración.
  - · Regulación de la velocidad de aspiración.
  - · Alarma visual y acústica en caso de saturación de filtros.
  - · Silenciador de las alarmas.
  - · Tecla para modificación de parámetros de funcionamiento.
  - · Programación de encendido/apagado.
  - · Programación para cambio del filtro.
- Electroaspirador antichispa regulable.
- Filtro de carbón activo y prefiltro para formol (opcional para disolventes).
- Colector para salida de gases.
- Filtración a través de la parte inferior y frontal.
- Certificado CE-IVD.
- 220V/50/60Hz.



● **50-130-301**

Accesorios		
50-130-301	Mesa de recepción de muestras 1300x750x1150mm	**11.105,00** €
50-150-301	Mesa de recepción de muestras 1500x750x1150mm	**11.625,00** €
50-180-301	Mesa de recepción de muestras 1800x750x1150mm	**12.150,00** €

Sistema de hibridación

107830 Sistema para hibridación FISH — 4.986,00 €



- Para procedimientos de hibridación in situ.
- Pantalla touch-screen, para programación.
- Exportación de resultados mediante USB.
- 4 modos de trabajo:
  - Hibridación.
  - Desnaturalización e hibridación.
  - Modo personalizado.
  - PCR in situ.
- Capacidad: 12 preparaciones.
- Temperatura programable: amb + 5º.. + 99,9º (±1ºC).
- Temporizador programable desde 1 s a 99h 59m 59s.
- Tiempo de 37ºC a 95ºC: 3 min.
- Tiempo de 95ºC a 45ºC: 5 min.
- Dimensiones: 225x420x143 (Ancho x Fondo x Alto).
- Potencia: 350W.
- Peso: 5,8kg.
- Voltaje: 230V (50/60Hz).



Sierra para autopsias

- Sierra de autopsias con sistema de extracción y filtración que garantizan el máximo nivel de protección frente a posibles agentes patógenos.
- Constituida por sierra totalmente estanca y sumergible. Para limpieza y desinfección.
- Sistema de extracción controlado con pulsador situado en la propia sierra.
- Tubo extractor de 3 metros. Interiormente pulido para su limpieza y desinfección.
- Prolongador de sierra para facilitar el trabajo.
- El módulo de control dispone de un variador de velocidad para el corte.

Características de la sierra

- Rango de velocidad: 0-14000rpm.
- Potencia del motor: 100W.
- Longitud del cable: 5 metros.
- Peso: 1,15Kg.
- Nivel sonoro: 70dB

Sistema extractor

- Potencia: 1kW.
- Nivel sonoro: 58dB.
- Filtración: 99,997% partículas superiores a 0,5 micras.
- Aspiración: 2500mm columna de agua.
- Capacidad de recogida: 7,5 litros.
- Voltaje: 230V/50Hz.

Niveles de filtración incluidos

Nivel 1: Bolsa interna desechable de papel con cierre, que retiene los desechos.
Nivel 2: Bolsa de tela que retiene los desechos no retenidos en la bolsa de papel lavable y puede desinfectarse.
Nivel 3 y 4: Dos filtros de tela que protegen el microfiltro en caso de salpicadura o mala colocación de los filtros de papel y tela. Sumergibles y pueden limpiarse.
Nivel 5: Microfiltro en el interior del módulo de mando de la unidad extractora que retiene partículas hasta 0,5 micras.

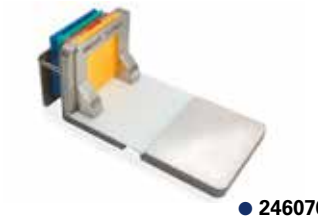


47446	**Sierra y sistema de filtración y extracción equipo completo**	**5.675,00 €**
47448	**Sierra con control sin equipo de filtración y extracción**	**2.697,00 €**

Accesorios		
16892	Sierra circular 76mm	**54,00 €**
16942	Sierra segmentada 51mm	**54,00 €**
16902	Sierra circular 63,5mm	**54,00 €**
16922	Doble sierra segmentada 63,5mm	**54,00 €**
16932	Sierra circular 51mm	**54,00 €**
16763	C/10 bolsas desechables	**77,00 €**
8900	Sierra segmentada 75mm	**96,00 €**

Sistema para cortes de tejidos frescos o fijados

- Utiliza inserciones de colores según el grosor de corte que se precise, de 2mm, 3mm, 4mm y 5mm fácilmente intercambiables.
- Permite un corte preciso y consistente en muestras de tejidos.
- Adecuado para cortes de tejidos frescos o fijados.
- Asegura un procesamiento constante y de alta calidad.
- Incluye una placa de inmovilización 50mm que facilita la extracción de muestras en tejidos blandos y previene la deformación.
- Fácil limpieza.
- Fabricado en acero inoxidable AISI 316.



● 246070

246070 Sistema de corte para tejidos **2.122,00 €**

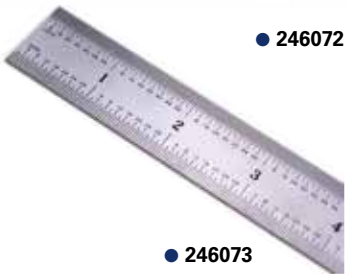
Incluye:

- Sistema de corte.
- Inserción para corte de 2mm color rojo.
- Inserción para corte de 3mm color amarillo.
- Inserción para corte de 4 mm color verde.
- Inserción para corte de 5 mm color azul.
- Inserción para cortes de pequeño tamaño.
- Placa de inmovilización de 50mm.
- Cuchillos de corte de 250mm C/10uds.
- Supermega cassettes.



● 246072

Accesorios		
246072	Tablero de corte	298,00 €
43826	Cuchillos de corte 250mm C/10uds	120,00 €
246073	Regla calibrada UKAS	279,00 €



● 246073

Tableros de corte y superficies de corte milimetradas

- Superficies de trabajo para disección y corte de piezas anatómicas.
- Las superficies de cartón desechables disponen de escala milimetrada.

Ref.	Descripción	Material	Uds/Caja	Importe
246050	Bandeja con escala milimetrada 150x210mm	Cartón	20	36,00 €
246051	Bandeja con escala milimetrada 300x210mm	Cartón	20	57,00 €
246052	Bandeja con escala milimetrada 300x420mm	Cartón	20	91,00 €
246057	Soporte para corte 300x400x20mm	Corcho	1	79,00 €
246055	Soporte para corte 500x300x20mm	Polietileno	1	58,00 €



● 246050

Cuchillos de tallado de seguridad

- Se suministran en una funda de plástico protectora que previene de cortes o lesiones en la colocación de la cuchilla en el mango. Una vez colocada la cuchilla se retira el protector.
- Envase individual.



● 43727



● 43728

● 43729

Accesorios			
43727	Cuchilla de tallado de seguridad 130 mm	10	79,90 €
43728	Cuchilla de tallado de seguridad 260 mm	10	123,00 €
43729	Mango para cuchillas de tallado de seguridad	1	139,00 €



Archivadores para cassettes de bloques de parafina LBL.CP

- Sistema modular apilable de archivadores metálicos para almacenamiento y clasificación de cassettes para bloques de parafina.
- Cada módulo LBL.CP dispone de dos bandejas extraíbles con tope de seguridad.
- Cada bandeja está subdividida en 14 guías o soportes extraíbles.
- Capacidad de 1.500 cassettes por módulo LBL.CP. (750 cassettes por bandeja).
- Gran capacidad de almacenamiento superponiendo módulos.
- Color: blanco nieve.

30120 **Archivador metálico LBL.CP para bloques de parafina** **218,00 €**
- Con 2 bandejas, capacidad 1.500 cassettes.
- Dimensiones: 485x485x150mm (Ancho x Fondo x Alto).

30121 **Conjunto de 10 Archivadores LBL.CP** **2.175,00 €**
- Incluye una tapa y una base.

30126 **Base para archivadores LBL.CP** **54,00 €**

30127 **Tapa para archivadores LBL.CP** **54,00 €**



Archivadores para cassettes de bloques de parafina LBL-BLOCK

- Sistema modular apilable de archivadores metálicos para almacenamiento y clasificación de cassettes para bloques de parafina.
- Cada módulo dispone de 14 cajones extraíbles con tope de seguridad.
- Capacidad de 900 cassettes por módulo LBL-Block.
- Gran capacidad de almacenamiento superponiendo módulos.
- Color: blanco.
- Dimensiones: 485x480x91mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Peso: 13Kg.

Referencia	Descripción	Importe
30190	Archivador LBL-block	115,00 €
30196	Base para LBL-block	33,00 €
30197	Tapa para LBL-block	28,00 €
30126R	Base con ruedas	*Consultar*



Archivador de cassettes para bloques de parafina PLASTI-BLOCK

- Sistema modular de archivadores de plástico para almacenar y clasificar cassettes.
- Cada archivador dispone de 8 bandejas con 7 divisiones cada una de ellas.
- Capacidad: 1500 cassettes por archivador.
- Color beige.
- Dimensiones: 235x235x395mm (Ancho x Fondo x Alto).

30097 **Archivador PLASTI-BLOCK** **198,00 €**



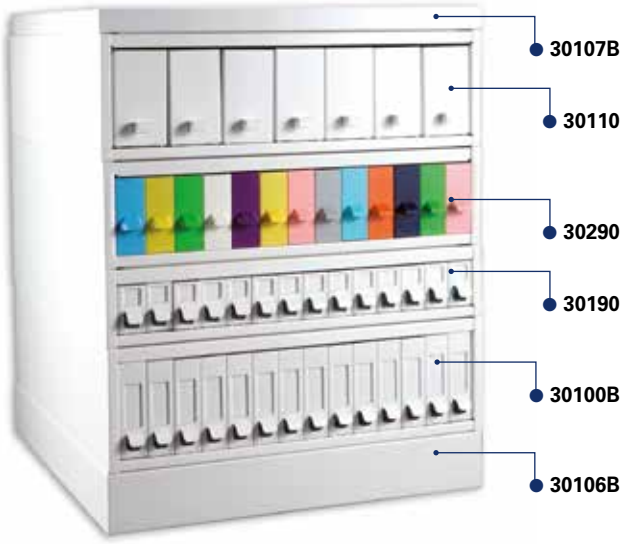
Archivador de cassettes para bloques de parafina LAN-BLOCK

- Archivador fabricado en plástico ABS de alta resistencia.
- Con 6 bandejas extraíbles con identificación frontal.
- Capacidad del archivador: 2.100 cassettes de parafina.
- Módulos apilables con sistema de fijación.
- Dimensiones exteriores Ancho x Fondo x Alto: 245x445x400mm.

30099 **Archivador LAN.BLOCK LBL.B** **158,00 €**

Archivador para portaobjetos LBL.P

- Sistema modular de archivadores metálicos para el almacenamiento y clasificación de preparaciones (LBL.P).
- Gran capacidad de almacenamiento mediante la superposición de módulos.
- Cada archivador dispone de 14 cajones de extracción completa con tope de seguridad para 425 portaobjetos.
- Capacidad por módulo LBL.P: 6000 preparaciones 76x26mm.
- Dimensiones módulo: 485x485x150mm
  (Ancho x Fondo x Alto)



Ref.	Descripción	Color	Importe
30100B	Archivador LBL.PB	Blanco	**128,00** €
30106B	Base para archivador	Blanco	**33,00** €
30107B	Tapa para archivador	Blanco	**28,00** €
30126R	Base con ruedas	Blanco	***Consultar***

Archivador para portaobjetos y cassettes Supermega LBL.MG

- Con 7 cajones.
- Color blanco.
- Dimensiones exteriores: 485x485x150mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Apilables entre si y con los archivos LABOLAN.

30110 **Archivador para portaobjetos y cassettes Supermega** **279,50** €



Archivadores para cassettes y portaobjetos con cajones y frontal de color COLORTECA

- Sistema modular de archivadores apilables para portaobjetos y cassettes de parafina.
- Carcasa exterior de acero recubierta de pintura epoxi y cajones en plástico.
- Cada archivador dispone de 13 cajones extraíbles con tope de seguridad.
- Estructura de color blanco. Frontal y cajones de plástico en color.
- Cada cajón dispone de una división central interna para mantener verticales los portaobjetos.
- Capacidad por archivador: 4.290 portaobjetos o 624 bloques de parafina.
- Dimensiones: 490x490x120mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Peso: 6kg.

  Disponibles archivadores COLORTECA con ranuras individuales para portaobjetos.
  Capacidad por archivador con ranuras individuales: 2.028 portaobjetos.
  Se pueden suministrar archivadores con cajones de colores surtidos (consultar).



Referencia	Descripción	Color	Importe
30290AZ	Colorteca 13 cajones	Azul	**170,00** €
30290AM	Colorteca 13 cajones	Amarillo	**170,00** €
30290BL	Colorteca 13 cajones	Blanco	**170,00** €
30290GR	Colorteca 13 cajones	Gris	**170,00** €
30290LI	Colorteca 13 cajones	Lila	**170,00** €
30290NA	Colorteca 13 cajones	Naranja	**170,00** €
30290RO	Colorteca 13 cajones	Rosa	**170,00** €
30297	Tapa Colorteca		**54,00** €
30296	Base colorteca		**54,00** €

Archivadores de cartón para portaobjetos y cassettes de parafina CARTOX



● 34018

- Diseñadas para almacenamiento de portaobjetos y cassettes de parafina.
- Duraderas y apilables.
- Con cajones interiores.
- Dimensiones: 300x295x98mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Dos versiones disponibles: desmontados o montados.

Ref.	Descripción	Versión	Uds/Caja	Importe
34013	Archivador para cassettes de parafina Con 8 cajones, capacidad total 500 cassettes	Desmontado	15	**120,00** €
34013/MD	Archivador para cassettes de parafina Con 8 cajones, capacidad total 500 cassettes	Montado	10	**124,00** €
34018	Archivador para portaobjetos Con 4 cajones, capacidad total 2000 portaobjetos	Desmontado	20	**159,00** €

Archivadores de cartón para casettes de parafina SUPERMEGA

Ref.	Descripción	Uds/Caja	Importe
34019	Archivador de cartón para cassettes SuperMega Con divisores interiores, capacidad aprox: 80 Supermega	25	**288,00** €

Archivadores para cassettes de bloques de parafina Cartoblock



● 34010 ● 34020

- Fabricados en cartón ligero y resistente.
- Archivos con capacidad para 320 bloques de parafina.
- Dimensiones: 290x400x45mm (Ancho x Fondo x Alto).

34010 Archivador de cassettes Cartoblock Caja/10 **124,00 €**

Accesorios		
34011	Tapa para archivador Cartoblock/Cartoglass	**5,15** €

Archivadores para portaobjetos Cartoglass

- Fabricados en cartón ligero y resistente.
- Archivos con capacidad para 3000 portaobjetos.
- Dimensiones Ancho x Fondo x Alto: 290x400x85mm.

34020 Archivador de portaobjetos Cartoglass Caja/10 **141,50 €**

Accesorios		
34011	Tapa para archivador Cartoblock/Cartoglass	**5,15** €



● 30096

Archivador para portaobjetos COMBI-BOX

30096 Archivador para portaobjetos COMBI-BOX **51,90 €**

- Archivador de plástico modular y apilable.
- Cada módulo dispone de 5 gradillas ranuradas.
- Capacidad por gradilla: 75 portaobjetos.
- Capacidad por archivador: 375 portaobjetos.

30140 Caja para portaobjetos para congelación **28,00 €**

- Ranurada, apta para congelación hasta -86ºC.

Macroteca para cassetes de parafina

- Archivadores metálicos de gran capacidad para cassettes de parafina.
- Incluyen cerradura con llave, opcionalmente con código numérico o remoto.
- Fabricados en acero recubierto de epoxy y cubetas de plástico interiores.
- Cada cajón puede contener 28 cubetas para 80 cassettes cada una.



Ref.	Descrip.	Dimensiones mm Ancho x Fondo x Alto	Cajones	Cubetas	Capacidad cassettes	Peso vacío	Peso lleno	Importe
30185	Macro-12	1023x725x1000	12	336	26880	216 kg	395 kg	**4.828,00** €
30186	Macro-14	1023x725x1150	14	392	31360	250 kg	459 kg	**5.510,00** €
30187	Macro-16	1023x725x1325	16	448	35840	281 kg	520 kg	**6.726,00** €
30188	Macro-18	1023x725x1450	18	504	40320	314 kg	582 kg	**7.140,00** €
30189	Macro-20	1023x725x1625	20	560	44800	345 kg	643 kg	**7.667,00** €

Opcional: *Base paletizable, cubetas para macrosecciones supermega y cierres numéricos o remoto*

Macroteca para portaobjetos

- Archivadores metálicos de gran capacidad para cassettes de parafina y portaobjetos.
- La configuración estándar incluye cerradura con llave. Cierres opcionales: con código numérico o con control remoto.
- Pueden alcanzar un gran peso a plena carga (verificar resistencia del suelo).
- Fabricados en acero, recubiertos de pintura epoxi.
- Capacidad por cajón: 28 bandejas por 480 portaobjetos.
  Capacidad total: 13.440 portaobjetos por cajón.



● **30175**

Ref.	Descripción	Cajones	Dimensiones mm Ancho x Fondo x Alto	Bandejas	Peso/ vacío	Peso/ Lleno	Capacidad	Importe
30175	Archivo Macro-5P	5	1023x725x700	140	150Kg	517Kg	67.200	**2.677,00** €
30176	Archivo Macro-7P	7	1023x725x1000	196	196Kg	710Kg	94.080	**3.440,00** €
30177	Archivo Macro-10P	10	1023x725x1325	280	267Kg	1.001Kg	134.400	**4.550,00** €
30178	Archivo Macro-11P	11	1023x725x1450	308	292Kg	1.099Kg	147.840	**5.140,00** €
30179	Archivo Macro-12P	12	1023x725x1625	336	300Kg	1.181Kg	161.280	**5.440,00** €

Macroarchivadores móviles con ruedas para cassettes y portaobjetos

- Exterior fabricado en acero recubierto de epoxy.
- Cajones en ABS con identificación frontal de colores, intercambiables.
- Base con 4 ruedas.



30184 Archivador móvil con ruedas LBL.PMR para portaobjetos

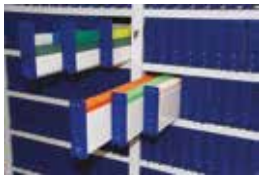
- 12 niveles de altura y 28 cajones por nivel.
- Capacidad : 125.280 portaobjetos.

30181 Archivador móvil con ruedas LBL.CMR para cassettes

- 12 niveles de altura y 28 cajones por nivel.
- Capacidad :36.970 cassettes.
- Permite alojar portaobjetos en todos los cajones.

30182 Archivador móvil con ruedas LBL.UMR para cassettes

- 20 niveles de altura y 28 cajones por nivel.
- Capacidad :30.850 cassettes.



Ref.	Descripción	Niveles	Dimensiones mm Ancho x Fondo x Alto	Cubetas	Capacidad	Peso/Vacío	Importe
30184	LBL-PMR	12	1070x560x1940	336	125328	198 kg	**3.370,00** €
30181	LBL-CMR	12	1070x560x1940	336	36960	198 kg	**4.190,00** €
30182	LBL-UMR	20	1070x560x1940	560	30800	225 kg	**4.290,00** €



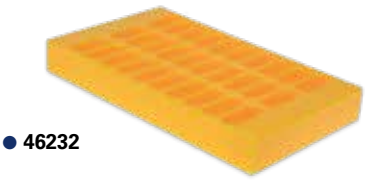
● 46020

● 46036

Bandejas con tapa para portaobjetos

- Para clasificación, archivo y organización en el trabajo con portaobjetos estándar de 25x75 y 26x76mm.

Referencia	Descripción	Material	Ud/Caja	€/Caja
30003	Bandeja c/tapa 2 portaobjetos	Cartón	500	**160,00** €
46021	Bandeja c/tapa para 10 portaobjetos	Cartón	1	**3,00** €
46020	Bandeja c/tapa para 20 portaobjetos	Cartón	1	**4,20** €
46020XL	Bandeja c/tapa para 20 portaobjetos	Cartón	100	**400,00** €
46023	Bandeja c/tapa para 30 portaobjetos	Cartón	1	**7,88** €
46023XL	Bandeja c/tapa para 30 portaobjetos	Cartón	100	**740,00** €
46036	Bandeja c/tapa para 20 portaobjetos	Plástico	1	**19,00** €



● 46232

Soportes para cassettes de parafina

- Fabricados en material plástico.
- Colores disponibles: amarillo, azul, blanco, marrón, rojo y verde.

Referencia	Capacidad bloques	Color	Ud/Caja	€/Caja
46230	10	Azul	1	**135,00** €
46231	20	Blanco	1	**165,00** €
46232	30	Amarillo	1	**209,00** €
46233	40	Verde	1	**238,00** €
46234	50	Rojo	1	**274,00** €



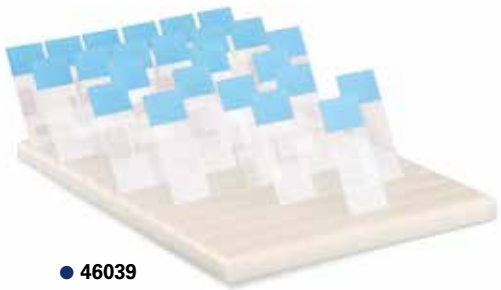
● 46034

● 46035

Bandejas sin tapa para portaobjetos

- Para clasificación, archivo y organización en el trabajo con portaobjetos estándar de 25x75 y 26x76mm.

Ref.	Descripción	Material	Ud/Caja	€/Caja
46221	Bandeja sin tapa para 10 portaobjetos	Cartón	1	**3,10** €
46220	Bandeja sin tapa para 20 portaobjetos	Cartón	1	**3,10** €
46220XL	Bandeja sin tapa para 20 portaobjetos	Cartón	100	**295,00** €
46034	Bandeja sin tapa para 10 portaobjetos	Plástico	1	**3,30** €
46035	Bandeja blanca sin tapa para 20 portaobjetos	Plástico	1	**4,55** €
46035XL	Bandeja blanca sin tapa para 20 portaobjetos	Plástico	100	**390,00** €
46035A	Bandeja azul para 20 portaobjetos	Plástico	1	**4,55** €
46035V	Bandeja verde para 20 portaobjetos	Plástico	1	**4,55** €
46035R	Bandeja rosa para 20 portaobjetos	Plástico	1	**4,55** €



● 46039

Bandeja soportes para secado de portaobjetos

- Soportes de polietileno para portaobjetos de gran estabilidad.
- Adecuado para traslado, limpieza y secado de preparaciones.

Ref.	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
46037	Soporte 153x102x21mm 15 portaobjetos	1	**62,00** €
46038	Soporte 298x105x24mm 40 portaobjetos	1	**69,00** €
46039	Soporte 299x178x21mm 78 portaobjetos	1	**86,00** €
42036	Soporte para 12 portaobjetos	1	**56,00** €

Cajas para 25 y 50 portaobjetos con tapa

- Diseñadas para archivo y transporte de preparaciones.
- Para portaobjetos de tamaño estándar 25x75mm y 26x76mm.
- Fabricadas en plástico ABS y ranuradas en su interior.

Referencia	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
30026A	Caja para 25 portaobjetos	Azul	1	**2,00 €**
30026AXL	Caja para 25 portaobjetos	Azul	100	**180,00 €**
30026B	Caja para 25 portaobjetos	Blanco	1	**2,00 €**
30026G	Caja para 25 portaobjetos	Gris	1	**2,25 €**
30050B	Caja para 50 portaobjetos	Blanco	1	**3,40 €**
30050A	Caja para 50 portaobjetos	Azul	1	**3,40 €**
30050AXL	Caja para 50 portaobjetos	Azul	100	**280,00 €**



Cajas para 100 portaobjetos con tapa

- Diseñadas para archivo y transporte de preparaciones.
- Para portaobjetos de tamaño estándar 25x75mm y 26x76mm.
- Con cierre metálico y ranuradas en su interior.

Referencia	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
30095A	Caja de plástico para 100 portaobjetos	Azul	1	**5,50 €**
30095B	Caja de plástico para 100 portaobjetos	Blanco	1	**6,00 €**
30095G	Caja de plástico para 100 portaobjetos	Gris	1	**6,00 €**
30095N	Caja de plástico para 100 portaobjetos	Naranja	1	**6,00 €**
30095R	Caja de plástico para 100 portaobjetos	Rojo	1	**6,00 €**
30095XL	Caja de plástico para 100 portaobjetos		100	**510,00 €**
30090	Caja de madera forrada para 100 portas	Negro	1	**20,50 €**



● 30095

Cajas para portaobjetos "mega" 76x50mm

- En dos versiones: madera forrada de color negro o en material plástico.
- Posiciones interiores numeradas.
- Cierre metálico.

Ref.	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
30092	Caja de plástico para 100 portaobjetos	Azul	1	**33,00 €**



● 30092

30093 Cajas para ultracongelación de portaobjetos

- Permite congelar hasta -80ºC.
- Fabricada en policarbonato, color morado.
- Apilable y autoclavable.
- Capacidad para 100 portaobjetos.
- Dimensiones: 208x175x34mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Permite su alojamiento en racks de ultracongelación.

Ref.	Descripción	Color	Ud/ Caja	€/Caja
30093	Caja con tapa para ultracongelación de portaobjetos	Morado	1	**33,90 €**



● 30093

Cajitas para envío y clasificación de portaobjetos

- Cajitas en plástico para portaobjetos.
- Bolsitas y clasificadores de portaobjetos.

Ref.	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
30001	Cajita vertical para 2 portaobjetos	1000	**168,00 €**
30002	Cajita plana para 2 portaobjetos	100	**19,50 €**
30006	Cajita cilíndrica t/rosca para 3 portaobjetos	100	**28,00 €**
30005	Cajita rectangular para 5 portaobjetos	100	**13,50 €**
30162	Bolsita de plástico para 4 portaobjetos	100	**113,50 €**
30164	Archivo para bolsitas ref. 30162	1	**144,00 €**
30161	Bolsita de cartón para 3 portaobjetos	1000	**220,00 €**
30165	Archivador de cartón para ref. 30161	25	**78,70 €**
30163	Carpeta de anillas para clasificadores	1	**9,80 €**
30167	Clasificador para 10 portaobjetos	10	**47,00 €**



● 30163 ● 30162 ● 30167 ● 30005

● 30002 ● 30001

Cassettes universales con tapa



● 100713

- Cassettes universales con tapa para inclusión de tejidos en parafina.
- Tapa con cierre que impide su apertura accidental. 100% seguro.
- Resistentes a reactivos para histología.
- Ángulo inclinación frontal de 45º. Utilizables en impresoras.

Ref.	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
100713	Cassette universal con tapa	Blanco	1000	**68,50** €
100714	Cassette universal con tapa	Azul	1000	**68,50** €
100715	Cassette universal con tapa	Amarillo	1000	**68,50** €
100716	Cassette universal con tapa	Rosa	1000	**68,50** €
100717	Cassette universal con tapa	Verde	1000	**68,50** €
100718	Cassette universal con tapa	Gris	1000	**68,50** €
100719	Cassette universal con tapa	Naranja	1000	**68,50** €
100722	Cassette universal con tapa	Lila	1000	**68,50** €
100724	Cassette universal con tapa	Agua	1000	**68,50** €
100725	Cassette universal con tapa	Marrón	1000	**68,50** €

Otros colores bajo pedido: rojo, menta, beige, melocotón.

Cassettes para biopsias con tapa



● 100713B

- Cassettes para biopsias con tapa para su inclusión en parafina.
- Tapa con cierre que impide su apertura accidental. 100% seguro.
- Fabricados en P.O.M. Resistentes a reactivos para histología.
- Ángulo inclinación frontal de 45º. Utilizables en impresoras.
- Orificios de 0,9x0,9mm.

Referencia	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
100713B	Cassette para biopsias con tapa	Blanco	1000	**71,40** €
100714B	Cassette para biopsias con tapa	Azul	1000	**71,40** €
100715B	Cassette para biopsias con tapa	Amarillo	1000	**71,40** €
100716B	Cassette para biopsias con tapa	Rosa	1000	**71,40** €
100717B	Cassette para biopsias con tapa	Verde	1000	**71,40** €
100718B	Cassette para biopsias con tapa	Gris	1000	**71,40** €
100719B	Cassette para biopsias con tapa	Naranja	1000	**71,40** €
100722B	Cassette para biopsias con tapa	Lila	1000	**71,40** €
100724B	Cassette para biopsias con tapa	Agua	1000	**71,40** €
100725B	Cassette para biopsias con tapa	Marrón	1000	**71,40** €

Otros colores bajo pedido: rojo, menta, beige, melocotón.

Cassettes universales y para biopsias en tubos y en tiras para impresoras



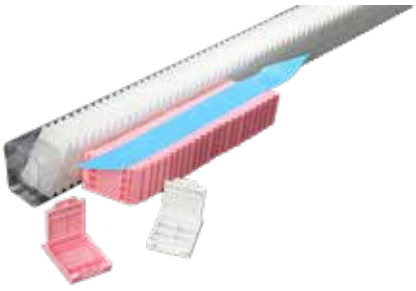
● 100713LCHU

- Amplia gama de cassettes para inclusión de tejidos en parafina predispuestos en tubos o en tiras para trabajar en impresoras automáticas de las principales marcas: Leica, Primera, Sakura, Thermo o impresora Láser.
- Fabricados en P.O.M. 100% resistente a reactivos para histología.

Referencia	Descripción	Impresora	Color	Ud/ Caja	€/Caja
100713LCHU	Cassette universal con tapa en tiras	Leica/Sakura	Blanco	1000	**95,00** €
100713LCHB	Cassette biopsias con tapa en tiras	Leica/Sakura	Blanco	1000	**95,00** €
100713PRU	Cassette universal con tapa en tiras	Primera	Blanco	1000	**95,00** €
100713PRB	Cassette biopsias con tapa en tiras	Primera	Blanco	1000	**95,00** €
100713THU	Cassette universal en tubos, tapa separada	Thermo	Blanco	3000	**294,00** €
100713THB	Cassette biopsias en tubos, tapa separada	Thermo	Blanco	3000	**294,00** €

Colores disponibles: azul, amarillo, lila, naranja, rosa, verde, marrón, melocotón y agua.

Cassettes para Microbiopsias



- Fabricados en P.O.M, resistentes 100% a reactivos para histología.
- 1.280 orificios de 0,26x0,26mm, para trabajar con microbiopsias.
- Laterales que permiten la rotulación y frontal 45º apto para impresoras.
- Opcionalmente se pueden presentar en tiras o tubos para impresoras.

Referencia	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
100713MICI	Cassette Microbiopsía	Blanco	2000	**325,00** €
100705M4CI	Cassette Microbiopsía 4 celdas	Blanco	2000	**368,00** €

Cassettes para microbiopsias

- Fabricados en P.O.M. Resistentes a reactivos para histología.
- Ángulo inclinación frontal de 45º. Utilizables en impresoras.
- Orificios 0,35x0,35mm diseñados para microbiopsias.
- Tapa desmontable.

Referencia	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
100702BB	Cassette microbiopsia	Naranja	1000	**208,00** €
100703BB	Cassette microbiopsia	Gris	1000	**208,00** €
100704BB	Cassette microbiopsia	Lila	1000	**208,00** €
100705BB	Cassette microbiopsia	Blanco	1000	**208,00** €
100706BB	Cassette microbiopsia	Azul	1000	**208,00** €
100707BB	Cassette microbiopsia	Amarillo	1000	**208,00** €
100708BB	Cassette microbiopsia	Verde	1000	**208,00** €
100709BB	Cassette microbiopsia	Rosa	1000	**208,00** €

Colores disponibles: beige, turquesa, marrón, melocotón y agua.



● 100706BB

Cassettes para microbiopsias con tapa con 2 divisiones

- Orificios 0,30x0,30mm diseñados para microbiopsias.
- Con dos divisiones internas y tapa desmontable.

Ref.	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
100701	Cassette microbiopsia con tapa	Rojo	1500	**269,00** €
100702	Cassette microbiopsia con tapa	Naranja	1500	**269,00** €
100703	Cassette microbiopsia con tapa	Gris	1500	**269,00** €
100704	Cassette microbiopsia con tapa	Lila	1500	**269,00** €
100705	Cassette microbiopsia con tapa	Blanco	1500	**269,00** €
100706	Cassette microbiopsia con tapa	Azul	1500	**269,00** €
100707	Cassette microbiopsia con tapa	Amarillo	1500	**269,00** €
100708	Cassette microbiopsia con tapa	Verde	1500	**269,00** €
100709	Cassette microbiopsia con tapa	Rosa	1500	**269,00** €



● 100705 ● 100703

Cassettes para microbiopsias en tiras para impresoras

- Amplia gama de cassettes para inclusión de tejidos en parafina predispuestos en tiras para trabajar en impresoras automáticas de las principales marcas: Leica, Primera o Sakura.
- Fabricados en P.O.M. 100% resistente a reactivos para histología.
- Disponibles casettes y microcasette para impresora láser (ver página 274).

Referencia	Descripción	Impresora	Color	Ud/Caja	€/Caja
100713LCMB	Cassette en tiras con tapa para microbiopsia	Leica/Sakura/Primera	Blanco	2000	**355,00** €
100715LCMB	Cassette en tiras con tapa para microbiopsia	Leica/Sakura	Amarillo	2000	**355,00** €
100722LCMB	Cassette en tiras con tapa para microbiopsia	Leica/Sakura	Lila	2000	**355,00** €
100716LCMB	Cassette en tiras con tapa para microbiopsia	Leica/Sakura	Rosa	2000	**355,00** €
100714LCMB	Cassette en tiras con tapa para microbiopsia	Leica/Sakura	Azul	2000	**355,00** €
100717LCMB	Cassette en tiras con tapa para microbiopsia	Leica/Sakura	Verde	2000	**355,00** €
100719LCMB	Cassette en tiras con tapa para microbiopsia	Leica/Sakura	Naranja	2000	**355,00** €
100724LCMB	Cassette en tiras con tapa para microbiopsia	Leica/Sakura	Agua	2000	**355,00** €

Cassette para microbiopsias

- Fabricados en P.O.M. Resistentes a reactivos para histología.
- Ángulo inclinación frontal de 45º.
- Orificios 0,26x0,26mm diseñados para microbiopsias.
- Tapa desmontable.

Ref.	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
100713CCMB	Cassette con tapa para microbiopsias	Blanco	2000	**340,00** €
100714CCMB	Cassette con tapa para microbiopsias	Azul	2000	**340,00** €
100715CCMB	Cassette con tapa para microbiopsias	Amarillo	2000	**340,00** €
100716CCMB	Cassette con tapa para microbiopsias	Rosa	2000	**340,00** €
100717CCMB	Cassette con tapa para microbiopsias	Verde	2000	**340,00** €
100722CCMB	Cassette con tapa para microbiopsias	Lila	2000	**340,00** €



● 100713LCMB

Cassettes Universales con tapa para impresoras láser

- Fabricados en P.O.M. resistente a disolventes de histología y reactivos químicos.
- Rejilla de 5.0x1.0mm.
- Frontal para impresión láser con ángulo de 45º.
- 10 colores disponibles.
- Tubos de 75 cassettes y cajas de 3000 cassettes (40 tubos de 75 uds).



● **100713LLHU**

Referencia	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
100713LLHU	Cassette universal	Blanco	3000 (40x75)	**345,00** €
100714LLHU	Cassette universal	Azul	3000 (40x75)	**345,00** €
100715LLHU	Cassette universal	Amarillo	3000 (40x75)	**345,00** €
100716LLHU	Cassette universal	Rosa	3000 (40x75)	**345,00** €
100717LLHU	Cassette universal	Verde	3000 (40x75)	**345,00** €
100718LLHU	Cassette universal	Gris	3000 (40x75)	**345,00** €
100719LLHU	Cassette universal	Naranja	3000 (40x75)	**345,00** €
100722LLHU	Cassette universal	Lila	3000 (40x75)	**345,00** €

Otros colores: agua, marrón.

Cassettes Biopsias con tapa para impresoras láser

- Fabricados en P.O.M. resistente a disolventes de histología y reactivos químicos.
- Poro: 0,9x0,9mm.
- Frontal para impresión láser con ángulo de 45º.
- 10 colores disponibles.
- Tubos de 75 cassettes y cajas de 3000 cassettes (40 tubos de 75 uds).



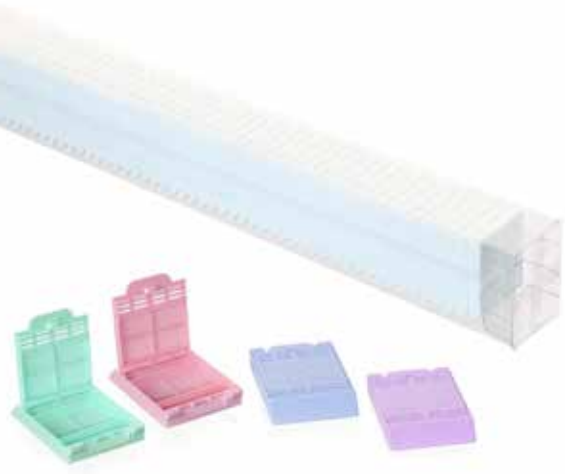
● **100713LLHB**

Referencia	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
100713LLHB	Cassette universal	Blanco	3000 (40x75)	**345,00** €
100714LLHB	Cassette universal	Azul	3000 (40x75)	**345,00** €
100715LLHB	Cassette universal	Amarillo	3000 (40x75)	**345,00** €
100716LLHB	Cassette universal	Rosa	3000 (40x75)	**345,00** €
100717LLHB	Cassette universal	Verde	3000 (40x75)	**345,00** €
100718LLHB	Cassette universal	Gris	3000 (40x75)	**345,00** €
100719LLHB	Cassette universal	Naranja	3000 (40x75)	**345,00** €
100722LLHB	Cassette universal	Lila	3000 (40x75)	**345,00** €

Otros colores: agua, marrón.

Cassettes Micro-Biopsias con tapa para impresoras láser

- Fabricados en P.O.M. resistente a disolventes de histología y reactivos químicos.
- Poro: 0,26x0,26mm.
- Frontal para impresión láser con ángulo de 45º.
- 10 colores disponibles.
- Tubos de 75 cassettes y cajas de 3000 cassettes (40 tubos de 75 uds).



● **100713LLMB**

Referencia	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
100713LLMB	Cassette universal	Blanco	3000 (40x75)	**345,00** €
100714LLMB	Cassette universal	Azul	3000 (40x75)	**345,00** €
100715LLMB	Cassette universal	Amarillo	3000 (40x75)	**345,00** €
100716LLMB	Cassette universal	Rosa	3000 (40x75)	**345,00** €
100717LLMB	Cassette universal	Verde	3000 (40x75)	**345,00** €
100718LLMB	Cassette universal	Gris	3000 (40x75)	**345,00** €
100719LLMB	Cassette universal	Naranja	3000 (40x75)	**345,00** €
100722LLMB	Cassette universal	Lila	3000 (40x75)	**345,00** €

Otros colores: agua, marrón.

Portacassettes SUPERMEGA para Microtomo

- Adaptable a los Microtomos LEICA RM2100 y RM2200 y a los modelos de Epredia Microm HM.
- Utlilizables con Cassettes Supa Mega seris SM.

110703 **Portacassettes para Cassette SupaMega** **1.384,00 €**

110711 **Portacassettes para Cassette SupaMega SLIM** **1.384,00 €**

110712 **Portacassettes para Cassette SupaMega Mother** **1.384,00 €**



● 110703

Moldes para Cassettes Supa Mega serie SM

- Fabricados en acero inoxidable, sin riesgo de fuga de parafina.
- Reutilizable.

Ref.	Descripción	Medidas base	Para Cassettes	Ud/Caja	€/Caja
110714	Molde para Cassettes Supa Mega	36x36x10mm	SM	5	88,00 €
110715	Molde para Cassettes Supa Mega	60x45x15mm	SM	5	88,00 €
110716	Molde para Cassettes Supa Mega SLIM	60x45x8mm	SM-SLIM	5	88,00 €
110783	Molde para Cassettes Supa Mega Mother	60x45x8mm	SM-MOTHER	5	88,00 €



● 110714

Cassettes Supa-Mega serie SM

- Cassettes para procesamiento de muestras de tejidos de gran tamaño.
- Poros hexagonales, para favorecer y maximizar el flujo de reactivos y garantizar una mejor adhesión del bloque de parafina al cassette.

Referencia	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
111713	Cassette SupaMega SM	Blanco	100	155,00 €
111714	Cassette SupaMega SM	Azul	100	155,00 €
111715	Cassette SupaMega SM	Amarillo	100	155,00 €
111716	Cassette SupaMega SM	Rosa	100	155,00 €
111717	Cassette SupaMega SM	Verde	100	155,00 €



● 111713

Cassettes Supa-Mega serie SM-SLIM

- Cassettes para procesamiento de muestras de tejidos de gran tamaño con 1/3 de profundidad.
- Reduce el grosor de la muestra y tiempo de procesamiento (colado en 20 min a -8ºC).

Referencia	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
111720	Cassette SupaMega SLIM	Blanco	100	150,00 €
111721	Cassette SupaMega SLIM	Azul	100	150,00 €
111722	Cassette SupaMega SLIM	Amarillo	100	150,00 €
111723	Cassette SupaMega SLIM	Rosa	100	150,00 €
111724	Cassette SupaMega SLIM	Verde	100	150,00 €



● 111721

Cassettes Supa-Mega serie SM-Mother

- Cassettes Supermega más estrechos, que reducen el grosor de la muestra y el tiempo de procesamiento (Colado 30 min. a -8ºC).
- Incorpora un orifico para alojar un cassette de tamaño estándar, impreso con códigos de barra, para LIMS, etc para un seguimiento preciso y fiable.

Referencia	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
110782	Cassette SupaMega SM-Mother	Blanco	100	192,00 €
110786	Cassette SupaMega SM-Mother	Azul	100	192,00 €
110789	Cassette SupaMega SM-Mother	Amarillo	100	192,00 €
110788	Cassette SupaMega SM-Mother	Rosa	100	192,00 €
110784	Cassette SupaMega SM-Mother	Verde	100	192,00 €



● Supa-Mega



● 110705

Cassettes Mega con tapa

- Cassettes de doble grosor para muestras de mayor tamaño.
- Cierre de seguridad y superficie para escritura.
- Dimensiones: 40x26x13mm (Ancho x Fondo x Alto).

Referencia	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
110705	Cassette Mega con tapa	Blanco	750	**140,60** €
110706	Cassette Mega con tapa	Azul	750	**140,60** €
110707	Cassette Mega con tapa	Amarillo	750	**140,60** €
110708	Cassette Mega con tapa	Verde	750	**140,60** €
110709	Cassette Mega con tapa	Rosa	750	**140,60** €



● 110710

Cassettes Super-Mega

- Cassette para macrosecciones con tapa separada.
- Diseño especial con rejillas con mayor anchura para aumentar la superficie de contacto con la parafina y evitar que la muestra se separe durante el corte en el microtomo.
- Dimensiones: 70x50x15mm (Ancho x Fondo x Alto).

Referencia	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
110710	Cassette Super-Mega Bio-Optica	Blanco	200	**313,00** €

Otros colores consultar



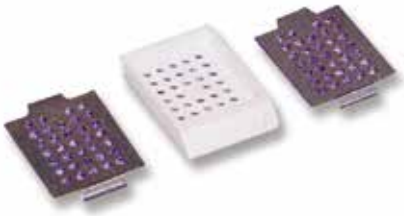
● 110735

Cassettes sin tapa

- Cassettes sin tapa para inclusión de tejidos en parafina.
- Orificios redondos.

Referencia	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
110735	Cassette sin tapa	Blanco	2000	**95,00** €
110736	Cassette sin tapa	Azul	2000	**95,00** €
110737	Cassette sin tapa	Amarillo	2000	**95,00** €
110738	Cassette sin tapa	Verde	2000	**95,00** €
110739	Cassette sin tapa	Rosa	2000	**95,00** €

Otros colores consultar



● 110750

Tapas metálicas para cassettes sin tapa

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
110750	Tapas metálicas para cassettes	25	**55,00** €



● 110757

Cestillo plástico Cellsafe para microbiopsias

- Cestillo con malla extrafina, sin dañar el tejido procesado.
- Desarrollado para microbiopsias.
- Evita el uso de alfombrillas y bolsitas en el procesado.

Referencia	Descripción	Dimensiones Ancho x Fondo x Alto	Color	Ud/Caja	€/Caja
110756	Cestillos Cellsafe	23,5x28x5,2mm	Azul	100	**95,00** €
110757	Cestillos Cellsafe	23,5x28x5,2mm	Blanco	100	**71,00** €
110757XL	Cestillos Cellsafe	23,5x28x5,2mm	Blanco	1000	**650,00** €



● 110733

Esponjas para cassettes

- Para protección de biopsias durante el procesamiento.

Referencia	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
100733	Esponjas para biopsias	Azul	1000	**22,80** €
100732	Esponjas para biopsias	Negro	5000	**88,00** €

Bolsas para biopsias

- Bolsas de nailon resistentes a la parafina y a los disolventes para procesamiento de muestras.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
100720	Bolsas para biopsia de 30x45mm	1000	**353,00** €
100721	Bolsas para biopsia de 45x60mm	1000	**398,90** €



Endokit: sistema para orientación de biopsias endoscópicas

- Se compone de tiras precortadas de nitrato de celulosa con una extremidad inclinada, para orientar las biopsias endoscópicas y facilitar el diagnóstico al patólogo.
- Sistema patentado.
- Tubos prellenados con formol para fijar las biopsias.

248702 **Endokit C/40** **223,00** €

248704 **Endokit C/40 y 80 tubos predispensados con formol** **349,00** €



Moldes de acero inoxidable

- Bases de acero inoxidable para formar bloques de parafina.
- Profundidad estándar 5mm.
- Profundidad mega 12mm.
- Profundidad supermega 15mm.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
43050	Molde 7x7x5mm	12	**39,00** €
43051	Molde 15x15x5mm	12	**39,00** €
43052	Molde 24x24x5mm	12	**39,00** €
43054	Molde 30x24x5mm	12	**39,00** €
43053	Molde 37x24x5mm	12	**39,00** €
43055	Molde Mega 33x24x12mm	12	**68,20** €
43058	Molde Supermega 65x45x15mm	10	**166,00** €



Moldes desechables en PVC

- Bases de PVC para formar bloques de parafina.
- Profundidad estándar 5mm.
- Profundidad mega 12mm.
- Profundidad supermega 15mm.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
43151	Molde PVC 17x17x5mm	500	**76,80** €
43152	Molde PVC 25x25x5mm	500	**76,80** €
43154	Molde PVC 32x25x5mm	500	**76,80** €
43153	Molde PVC 40x25x5mm	500	**76,80** €
43156	Molde Mega PVC 33x24x12mm	100	**49,00** €
43155	Molde Supermega PVC 65x45x15mm	100	**76,20** €



Citología

Cepillo para toma de muestra en citología



● 73506013

- Cepillos nailon para toma de muestras cervicales longitud 19cm y punta suave cónica

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
73506013	Cepillo endocervical no estéril	500	71,00 €
73506019	Cepillo endocervical estéril	500	110,00 €

Fijadores para citología



- Cy.Fix: fijador para citología monocapa.
- Cy.Fix.m: fijador para toma de muestras con abundancia de mucus.
- Bio.Fix: fijador en spray para citología vaginal.
- Saccomanno: fijador para toma muestras con abundancia de mucus.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
104280	Contenedores de 25ml con CY-FIX	54	142,00 €
104285	B/1000ML Fijador Saccomanno	1	31,00 €

Fijador en spray para citología

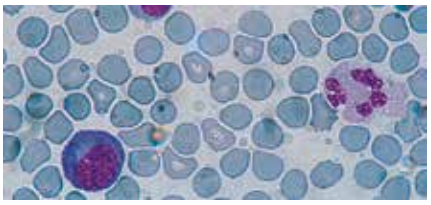
- Fijador rápido en spray para citología vaginal.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
28930200	Fijador en spray 200ml	1	11,80 €
28930200XL	Fijador en spray 200ml	24	225,00 €

Soluciones May Grunwald Giemsa

- Soluciones listas para su uso para tinciones de May Grunwald Giemsa para diferenciar los elementos celulares en tejido hemático, muestras de tejido esplénico, tejido ganglios y biopsias medulares.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
1120051000	Giemsa F/1000ml	1	58,00 €
05-M12002	May Grunwald F/500ml	1	27,50 €
120021000	May Grunwald F/1000ml	1	32,50 €

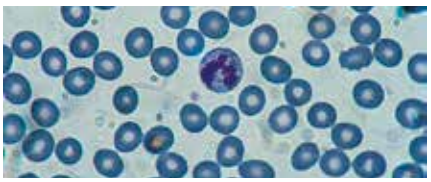


● 080802

Kit May Grunwald Giemsa para frotis

- Para la tinción diferencial de los elementos celulares en frotis de sangre, muestras de tejido esplénico, ganglios o médula ósea.
- Solicitar información sobre coloración de resultados.

Referencia	Descripción	Nº test	Tiempo	Importe
080802	Kit MGG May Grunwald Giemsa	50	35 min.	166,00 €



● 090805

Kit rápido May Grunwald Giemsa MGG

- Para coloración diferencial de los elementos de la sangre.
- Aplicable también a otros frotis celulares secados al aire.

Referencia	Descripción	Nº test	Tiempo	Importe
090805	Kit MGG May Grunwald Giemsa	100	20 seg.	113,00 €
090805M	Kit MGG May Grunwald Giemsa	4x500ml	20 seg.	113,00 €

Tinciones Papanicolau ver página 280.

Accesorios para Citocentrifugas Cystospin-Cellspin - y otras

Filtros

- Filtros desechables para utilizar en los Citocontenedores reutilizables de TPX en Citocentrifugas Shandon Cytospin (Epredia) y Cellspin y otras.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
41177	Filtros para citocentrífugas Cytospin	1000	**166,00** €



● **41177**

Citocontenedores con filtro para Citocentrifugas

- Compatibles con Citocentrifugas Shandon Cytospin (Epredia) y otros modelos.
- Permite trabajar con citoclips metálicos y citoclips desechables.
- Citocontenedores estándar para 1muestra y Duo para 2 muestras
- Citocontenedores Mega para muestras hasta 6ml.

Ref.	Descripción	Citoclip	Ud/Caja	€/Caja
41179	Citocontenedor con filtro estándar para una muestra.	No incluido	500	**724,00** €
41175	Citocontenedor con filtro Duo para dos muestras.	No incluido	500	**545,00** €
41174	Citocontenedor MEGA hasta 6ml de muestra	Incluido	40	**148,00** €
41174/500	Citocontenedor MEGA hasta 6ml de muestra	No incluido	500	**1.324,00** €
41179CC	Citocontenedor con filtro estándar para una muestra y portaobjetos incluido.	Incluido	50	**116,00** €



● **41179** ● **41175**

Clips para acoplar citocontenedores en la Citocentrifuga

- Compatibles con Citocentrifugas Shandon Cytospin (Epredia) y otros modelos.
- Versión en acero inoxidable o versión citoclip desechables.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
41182	Citoclip de acero inoxidable (Para 41175-41179)	6	**299,00** €
41183	Citoclip desechanle (Para 41175-41179-41174/500)	500	**275,00** €



● **41182**

Portaobjetos para Citocentrifuga

- Con uno o dos circulos o para citocontenedores MEGA.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
41210	Cytoporta con un círculo	100	**67,00** €
41212	Cytoporta con dos círculos	100	**88,00** €
41218	Cytoporta para Citocontenedores MEGA	50	**52,00** €



● **41210** ● **41212**



Citocentrífugas

Ver página 181.



B-CYTO

Equipo para citología en capa fina en fase líquida.
Ver página 257.



● 05-01V15PKF

KLESSIDRA 30

- Contenedor de seguridad con formol encapsulado, para fijación y transporte.
- Sistema cerrado de seguridad que previene el contacto del formol con el usuario, conforme a la normativa europea 605/2014.
- El sistema consiste en 2 contenedores, uno para depositar la muestra con una solución tampón y otro con el formol encapsulado.
- Una vez que la muestra es depositada, se enrosca el contenedor con formol encapsulado y se procede a abrir el mismo, para el trasvase del formol al contenedor de la muestra.
- Perfecto sellado conforme a la norma EN ISO 67172021.
- El sistema dispone de un mecanismo de cierre, que previene el retorno del formol.
- La mezcla de ambos liquidos produce una sol. Acuosa de formaldehido al 4%.
- Sistema libre de latex.
- Certificación CE-IVD.

05-01V15PKF Klessidra 30 ***Consultar***

- 27 contenedores con 10ml de formol encapsulado con tapón azul.
- 27 contenedores con 20ml de solución tampón con tapón amarillo.
- Capacidad del contenedor de la muestra 55ml.
- Caja con 27 Klessidra.30.



05-01V15PKFC Klessidra 30 Blue ***Consultar***

- 27 contenedores con 10ml de formol encapsulado y 27 contenedores con 20ml de solución tampón.
- Capacidad del contenedor de la muestra 55ml.
- Caja con 27 Klessidra.30 blue.
- (Una vez trasvasado el formol se detectará con facilidad al teñirse de color azul el contenedor de la muestra.



● 05-01V20PKE

05-01V20PKE Klessidra 20 EMO-Fix ***Consultar***

- Fijador especialmente indicado para tejidos hematopoyéticos.
- Presrva la antigenicidad del tejido (alternativa al B5.)
- 27 contenedores con 10ml de Zinc-formalina encapsulado con tapón.
- 27 contenedores vacios con tapón, para depositar la muestra.
- Capacidad del contenedor de la muestra 55ml.
- Caja con 27 Klessidra.30.

Accesorios		
05-900900	Gradilla para 20 Klessidra 30 o Klessidra 20	99,70 €



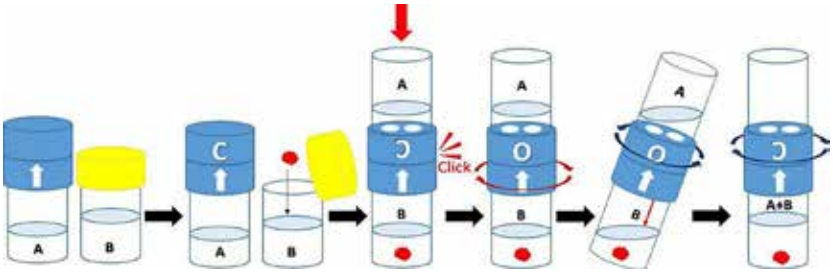
● 05-01V125PK - 05-01V250PK

05-01V125PK Klessidra 90 ***Consultar***

- 8 contenedores con 90ml de formol encapsulado con tapón azul.
- 8 contenedores vacíos con tapón, para depositar la muestra.
- Capacidad del contenedor de la muestra 190ml (Ø68x65mm).
- Caja con 8 Klessidra 90.

05-01V250PK Klessidra 160 ***Consultar***

- 8 contenedores con 160ml de formol encapsulado con tapón azul
- 8 contenedores vacíos con tapón, para depositar la muestra
- Capacidad del contenedor de la muestra 290ml (Ø68x90mm)
- Caja con 8 Klessidra 160



Contenedores para conservación de piezas quirúrgicas en formol

- Contenedores con tapa hermética para piezas quirúrgicas.
- Contenedores de 30ml y 80ml con tapón a rosca.
- Fabricados en polipropileno.
- Con asa a partir de 2 litros.

Referencia	Capacidad	Dimensiones	Ud/Caja	€/Caja
101507	30ml	Ø37x44mm	500	**84,00** €
101407	80ml	Ø50x61mm	500	**94,00** €
100805	150ml	Ø65x65mm	250	**155,90** €
100801	250ml	Ø92x62mm	450	**215,00** €
100810	500ml	Ø122x64mm	250	**216,00** €
100815	1.000ml	Ø122x135mm	150	**161,00** €
100820	2.000ml	Ø153x148mm	125	**311,00** €
100825	3.000ml	Ø187x135mm	100	**282,00** €
100830	5.000ml	Ø221x197mm	50	**174,00** €
100840	5.500ml	290x198x150mm	50	**324,00** €
100845	11.000ml	370x240x200mm	20	**239,00** €
100847	17.000ml	370x260x240mm	20	**283,00** €
100848	25.000ml	Ø319x410mm	10	**229,00** €



Contenedores predispensados con formol tamponado 3,7-4% (10%), pH 7.0 tapa rosca

- Contenedores predispensados con formol tamponado listos para su uso.
- Gran variedad de formatos, desde tubos de 10ml hasta contenedores de 5 litros.
- Tapón a rosca de seguridad sin fugas.

Referencia	Descripción	Volumen Contenedor	Ml formol	Uds/Caja	€/Caja
RK104169	Contenedor con formol	20ml	10ml	98	**58,50** €
RK104171	Contenedor con formol	60ml	30ml	50	**32,00** €
RK104175	Contenedor con formol	125ml	75ml	32	**24,00** €



Contenedores predispensados con formol tamponado

- Fabricados en PE con tapa a presión.
- Formol neutro tamponado listo para su uso.

Ref.	Descripción	Volumen	Formol	Ud/Caja	€/Caja
104176	Contenedor 60x85mm Ø	250ml	130ml	12	**27,00** €
104177	Contenedor 80x110mm Ø	500ml	300ml	6	**27,00** €
104178	Contenedor 130x120mm Ø	1000ml	600ml	8	**36,00** €
104179	Contenedor 135x180mm Ø	3000ml	1800ml	4	**61,00** €
104180	Contenedor 185x210mm Ø	5000ml	3000ml	4	**82,00** €



Contenedores de transporte para muestras patológicas

- Fabricados en polipropileno.
- Tapón a rosca hermético en PEHD.
- Base estable con faldón y fondo redondeado para ayudar a extraer las muestras pequeñas.
- Graduación triple.
- Cada recipiente puede ser contenido en el recipiente inmediatamente superior (20ml en 35ml, 35ml en 50ml, etc.) consiguiendo una protección extra ante cualquier incidencia.

Referencia	Volumen	Alto x Ø	Ud/Caja	€/Caja
100850	20ml	48x31mm	1000	**118,00** €
100851	35ml	55x39mm	500	**76,00** €
100852	50ml	74x39mm	500	**85,00** €
100853	100ml	80x48mm	250	**68,00** €





Cuchillas desechables para microtomo FEATHER

- Cuchillas desechables de perfil bajo para Microtomos.
- Fabricadas en acero inoxidable de 35º.
- Presentación: Caja dispensadora de 50 cuchillas.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
43035	Cuchillas R-35	50	159,90 €
43037	Cuchillas S-35	50	159,90 €
43039	Cuchillas N-35	50	165,00 €
43038	Cuchillas A-35	50	165,00 €



Cuchillas desechables para microtomo

- Cuchillas desechables de perfil bajo para Microtomos.
- Presentación: Caja dispensadora de 50 cuchillas.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
43036	Cuchillas desechables MX35 Ultra	50	133,00 €
43034	Cuchillas desechables Micros MS-200	50	115,00 €
43034XL	Cuchillas desechables Micros MS-200	10x50	980,00 €
43135	Cuchillas desechables modelo R+	50	144,00 €
43032	Cuchillas desechables bajo perfil modelo 35	50	95,00 €
43032XL	Cuchillas desechables bajo perfil modelo 35	10x50	845,00 €

● 43723



● 43725

Cuchillas desechables para tallado de piezas

- Permite cortar los tejidos sin deformarlos.
- Cambio simple de cuchilla.
- Autoclavables.

● 43724



● 43726

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
43724	Cuchilla de tallado de 130 mm	50	146,00 €
43726	Cuchilla de tallado de 260 mm	50	306,00 €
43723	Mango de tallado para cuchilla de 130mm	1	69,00 €
43725	Mango de tallado para cuchilla de 260mm	1	110,00 €



Cuchillos desechables para histología

- Cuchillos de tallado desechables de acero inoxidable.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
43823	Cuchillo de cartílago 100mm	10	72,00 €
43824	Cuchillo de tallado 150mm	10	84,00 €
43825	Cuchillo de macro 200mm	10	95,00 €
43826	Cuchillo de pulmón 250mm	10	120,00 €
43827	Cuchillo de cerebro 300mm	10	129,00 €

● 43710

● 43711

● 43712

● 43713



Cuchillas desechables para autopsias

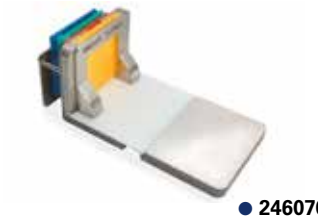
- Autoclavables.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
43711	Cuchilla para autopsia de 325mm	5	279,00 €
43712	Cuchilla para autopsia de 170mm	5	152,00 €
43713	Cuchilla para autopsia de 100mm	5	131,00 €
43710	Mango autoclavable para cuchilla	1	58,00 €

Guantes de protección ver páginas 402-405.

Sistema para cortes de tejidos frescos o fijados

- Utiliza inserciones de colores según el grosor de corte que se precise, de 2mm, 3mm, 4mm y 5mm fácilmente intercambiables.
- Permite un corte preciso y consistente en muestras de tejidos.
- Adecuado para cortes de tejidos frescos o fijados.
- Asegura un procesamiento constante y de alta calidad.
- Incluye una placa de inmovilización 50mm que facilita la extracción de muestras en tejidos blandos y previene la deformación.
- Fácil limpieza.
- Fabricado en acero inoxidable AISI 316.



● 246070

246070 Sistema de corte para tejidos **2.122,00 €**

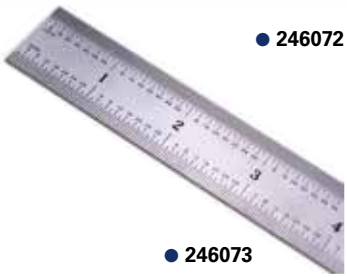
Incluye:

- Sistema de corte.
- Inserción para corte de 2mm color rojo.
- Inserción para corte de 3mm color amarillo.
- Inserción para corte de 4 mm color verde.
- Inserción para corte de 5 mm color azul.
- Inserción para cortes de pequeño tamaño.
- Placa de inmovilización de 50mm.
- Cuchillos de corte de 250mm C/10uds.
- Supermega cassettes.



● 246072

Accesorios		
246072	Tablero de corte	298,00 €
43826	Cuchillos de corte 250mm C/10uds	120,00 €
246073	Regla calibrada UKAS	279,00 €



● 246073

Tableros de corte y superficies de corte milimetradas

- Superficies de trabajo para disección y corte de piezas anatómicas.
- Las superficies de cartón desechables disponen de escala milimetrada.

Ref.	Descripción	Material	Uds/Caja	Importe
246050	Bandeja con escala milimetrada 150x210mm	Cartón	20	36,00 €
246051	Bandeja con escala milimetrada 300x210mm	Cartón	20	57,00 €
246052	Bandeja con escala milimetrada 300x420mm	Cartón	20	91,00 €
246057	Soporte para corte 300x400x20mm	Corcho	1	79,00 €
246055	Soporte para corte 500x300x20mm	Polietileno	1	58,00 €



● 246050

Cuchillos de tallado de seguridad

- Se suministran en una funda de plástico protectora que previene de cortes o lesiones en la colocación de la cuchilla en el mango. Una vez colocada la cuchilla se retira el protector.
- Envase individual.



● 43727



● 43728

● 43729

Accesorios			
43727	Cuchilla de tallado de seguridad 130 mm	10	79,90 €
43728	Cuchilla de tallado de seguridad 260 mm	10	123,00 €
43729	Mango para cuchillas de tallado de seguridad	1	139,00 €



● 81001MF

Cámaras de Recuento Marienfeld-Superior CE-IVD

- Fabricadas con vidrio óptico especial.
- Conforme a las exigencias DIN 12847.
- Individualmente verificadas.
- Tolerancia de la profundidad de la cámara: max 2%.
- Permiten una doble investigación en la misma cámara (doble rejilla).
- Incluyen 2 cubrecámaras de 0,4mm de espesor.
- Profundidad de 0,1mm (Neubauer, Burker y Thoma).
- Profundidad de 0,2mm (Fusch-Rossenthal y Malassez).
- **Líneas oscuras:** Al mirar a través de un microscopio, las líneas parecen ser oscuras.
- **Líneas claras:** las rejillas se graban en una fina película y las líneas claras contrastan con el fondo metálico oscuro



● 81011MF



● 81021MF

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
81001MF	Neubauer-Improved doble sin pinzas líneas oscuras	1	43,50 €
81001MFXL	Neubauer-Improved doble sin pinzas líneas oscuras	10	410,00 €
81011MF	Neubauer-Improved doble con pinzas líneas oscuras	1	75,00 €
81021MF	Neubauer-Improved doble fondo oscuro líneas claras	1	94,50 €
81002MF	Burker doble sin pinzas líneas oscuras	1	47,00 €
81012MF	Burker doble con pinzas líneas oscuras	1	75,00 €
81022MF	Burker doble fondo oscuro líneas claras	1	96,00 €
81003MF	Fusch Rossenthal doble sin pinzas líneas oscuras	1	47,00 €
81013MF	Fusch Rossenthal doble con pinzas líneas oscuras	1	75,00 €
81023MF	Fusch Rossenthal doble fondo oscuro líneas claras	1	96,00 €
81004MF	Thoma doble sin pinzas líneas oscuras	1	47,00 €
81014MF	Thoma doble con pinzas líneas oscuras	1	75,00 €
81024MF	Thoma doble fondo oscuro líneas claras	1	96,00 €
81016MF	Nageotte doble sin pinzas líneas oscuras	1	151,00 €
81017MF	Malassez doble sin pinzas líneas oscuras	1	52,40 €

Neubauer-Improved: Utilizada para recuento de diferentes tipos de células, leucocitos, eritrocitos.

Burker: Adecuada para recuento de trombocitos y eritrocitos.

Fusch-Rossenthal: Para recuento de células en suspensión (líquido cefaloraquideo)



● 32222

Cubreobjetos para cámaras cuentaglóbulos CE-IVD

- Fabricadas en vidrio óptico de 0,4mm de espesor.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
32222	Cubre-cámara 22x22mm	10	15,50 €
32222XL	Cubre-cámara 22x22mm	10x10	145,00 €
32424	Cubre-cámara 24x24mm	10	16,00 €
32424XL	Cubre-cámara 24x24mm	10x10	155,00 €
32026	Cubre-cámara 20x26mm	10	15,00 €
32026XL	Cubre-cámara 20x26mm	10x10	140,00 €

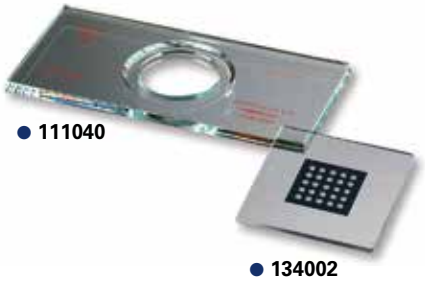
Cámaras de recuento Howard

- Para investigar en zumos de frutas.
- Profundidad de la cámara 0,1mm.

Referencia.	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
110940	Cámara Howard Marienfeld Dos líneas distanciadas de 1402µm Anillo de 18mmØ interior y 22mmØ exterior	1	249,00 €
111040	Cámara Howard Graticules sin líneas Anillo central 22mm Ø interior y 26mmØ exterior	1	398,00 €
134002	Cubreobjetos para Howard 33x33x1mm 5x5 agujeros de 1,382mmØ Máscara azul 15x15mm	1	158,00 €



● 110940


● 111040

● 134002

Cámaras de recuento McMaster

- Para el recuento de huevos de lombrices.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
111240	Cámara McMaster 2 campos Cubreobjetos con 2 retículos 10x10mm Dimensiones 75x32mm	1	257,00 €
111141	Cámara McMaster 3 campos Aptas para líquidos Cubreobjetos con 3 retículos 10x10mm Con dos pinzas Dimensiones 127x26mm	1	410,00 €
135001	Cubreobjetos para cámara ref. 111141	1	176,00 €


● 111141


● 111240

Cámara de contaje Makler

- Para recuento de espermatozoides.
- Profundidad 10 micras.
- El contaje de espermatozoides en cualquiera de las 10 celdillas de la cuadrícula indica su concentración en millones/ml.

Ref.	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
111290	Cámara Makler con Cubreobjetos	1	1.985,00 €
111292	Cubreobjetos con rejilla	1	796,00 €



● 111290

Cámaras de recuento Sedgewick Rafter

- Contaje de partículas y microorganismos en 1ml de agua u otros líquidos transparentes.
- Graduadas, con retículo de 1mm, subdivide 1ml en 1000µl.
- Dimensiones: 50x20x1mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Incluye Cubreobjetos.

Ref.	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
111250	Cámara de vidrio Sedgewick Rafter Con retículo metálico para contraste de fases	1	415,00 €
111252	Cámara de plástico Sedgewick Rafter	1	86,00 €
111254	Cubreobjetos de recambio 60x30x1,5mm	1	25,00 €



● 111252



Cubreobjetos Lan.Optics Soda

- Laminillas Cubreobjetos, espesor nº 1 (0,13-0,17mm).
- Fabricados en vidrio soda, transparentes.
- Excelentes propiedades ópticas y uniformidad.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
21718	Cubreobjetos 18x18mm	10x100	9,50 €
21920	Cubreobjetos 20x20mm	10x100	9,90 €
22122	Cubreobjetos 22x22mm	10x100	10,00 €
22324	Cubreobjetos 24x24mm	10x100	11,00 €
22332	Cubreobjetos 24x32mm	10x100	17,00 €
22340	Cubreobjetos 24x40mm	10x100	20,00 €
22350	Cubreobjetos 24x50mm	10x100	22,00 €
22360	Cubreobjetos 24x60mm	10x100	24,00 €



Cubreobjetos Lan.Optics Boro

- Laminillas Cubreobjetos, espesor nº 1 (0,13-0,16mm).
- Fabricados en vidrio borosilicato 3.3.
- Excelentes propiedades ópticas y uniformidad.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
23118	Cubreobjetos 18x18mm	5x200	15,85 €
23120	Cubreobjetos 20x20mm	5x200	17,70 €
23122	Cubreobjetos 22x22mm	5x200	22,00 €
23124	Cubreobjetos 24x24mm	5x200	24,00 €
23132	Cubreobjetos 24x32mm	10x100	38,40 €
23140	Cubreobjetos 24x40mm	10x100	44,66 €
23150	Cubreobjetos 24x50mm	10x100	54,75 €
23160	Cubreobjetos 24x60mm	10x100	58,80 €



Cubreobjetos

- Laminillas Cubreobjetos, espesor nº 1 (0,13-0,16mm).
- Fabricados en vidrio borosilicato conforme ISO 8255.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
21818	Cubreobjetos 18x18mm	5x200	24,50 €
22020	Cubreobjetos 20x20mm	5x200	26,00 €
22222	Cubreobjetos 22x22mm	5x200	30,50 €
22424	Cubreobjetos 24x24mm	10x100	35,70 €
22432	Cubreobjetos 24x32mm	10x100	43,90 €
22436	Cubreobjetos 24x36mm	10x100	65,00 €
22440	Cubreobjetos 24x40mm	10x100	55,00 €
22450	Cubreobjetos 24x50mm	10x100	61,00 €
22460	Cubreobjetos 24x60mm	10x100	74,90 €



● 20015

Cubreobjetos circulares

- Espesor nº 1 (0,13-0,16mm).
- Excelentes propiedades ópticas y uniformidad.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
20010	Cubreobjetos circular 10mm	1.000	42,00 €
20012	Cubreobjetos circular 12mm	1.000	42,60 €
20013	Cubreobjetos circular 13mm	1.000	44,00 €
20015	Cubreobjetos circular 15mm	1.000	45,00 €
20018	Cubreobjetos circular 18mm	1.000	48,00 €
20020	Cubreobjetos circular 20mm	1.000	52,00 €
20022	Cubreobjetos circular 22mm	1.000	52,00 €
20025	Cubreobjetos circular 25mm	1.000	53,00 €

Cubreobjetos circulares en vidrio borosilicato D 263 (consultar).

Portaobjetos BIO-OPTICA

- Portaobjetos de alta calidad, limpios y desengrasados.
- Envueltos en celofán.
- Dimensiones: 75,5x25,5mm.
- Cantos achaflanados a 45º.



Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
50101BO	Portaobjetos banda mate c/cortado	2500 (50x50)	**225,00** €
50102BO	Portaobjetos banda mate c/pulido	2500 (50x50)	**262,00** €
50520BOB	Portaobjetos banda blanca c/pulido	2500 (50x50)	**330,00** €
50520BOA	Portaobjetos banda azul c/pulido	2500 (50x50)	**330,00** €
50520BOY	Portaobjetos banda amarillo c/pulido	2500 (50x50)	**330,00** €
50520BOR	Portaobjetos banda rosa c/pulido	2500 (50x50)	**330,00** €
50520BOG	Portaobjetos banda verde c/pulido	2500 (50x50)	**330,00** €
50520BON	Portaobjetos banda naranja c/pulido	2500 (50x50)	**330,00** €

Portaobjetos

- Fabricados conforme a la norma DIN ISO 8037/1.
- Superficie hidrófila y limpia, en vidrio sódico-cálcico.
- Aptos para montadores automáticos.
- Dimensiones aprox. 76x26mm, espesor 1mm.



Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
50022	Portaobjetos canto pulido	50x50	**83,00** €
50023	Portaobjetos canto pulido 45º SUPER	40x50	**125,00** €
50024	Portaobjetos banda mate y canto pulido 90º	50x50	**116,00** €
50026N	Portaobjetos banda mate y canto pulido 45º SUPER	50x50	**98,00** €
50027	Portaobjetos banda mate y canto pulido 90º SUPER	40x50	**210,00** €

Portaobjetos con banda de color

- Fabricados conforme a la norma DIN ISO 8037/1.
- Superficie hidrófila y limpia, en vidrio sódico-cálcico.
- Aptos para montadores automáticos.
- Dimensiones aprox. 76x26mm, espesor 1mm.
- Banda de color de 20mm.



● **50525BK**

Referencia	Descripción	Color	Ud/Caja	€/Caja
50025/BK	Portaobjetos banda de color canto pulido 90º	Blanco	40x50	**189,00** €
50025/AK	Portaobjetos banda de color canto pulido 90º	Azul	40x50	**240,00** €
50025/YK	Portaobjetos banda de color canto pulido 90º	Amarillo	40x50	**240,00** €
50025/RK	Portaobjetos banda de color canto pulido 90º	Rosa	40x50	**240,00** €
50026/BK	Portaobjetos banda de color canto pulido 45º	Blanco	40x50	**240,00** €

Otros colores disponibles: naranja, marrón, magenta y verde.

Portaobjetos y Cubreobjetos Supermega y Mega

- Portaobjetos de grandes dimensiones.
- Estandarizadas de 76x52mm (Otras dimensiones bajo petición).
- Con banda mate y cantos pulidos.

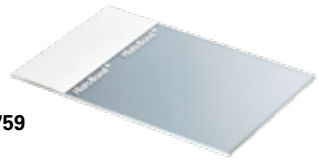


Ref.	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
57652	Portaobjetos 76x52mm canto pulido 90°	100	**32,00** €
57652XL	Portaobjetos 76x52mm canto pulido 90°	10x100	**245,00** €
57752	Portaobjetos 76x52mm c/pulido 90° y doble banda mate de 7mm	100	**42,00** €
57752XL	Portaobjetos 76x52mm c/pulido 90° y doble banda mate de 7mm	10x100	**335,00** €
57752MF	Portaobjetos 76x52mm c/pulido 90° y banda mate de 20mm	20x50	**925,00** €
25070	Cubreobjetos 50x70mm	10x100	**458,00** €

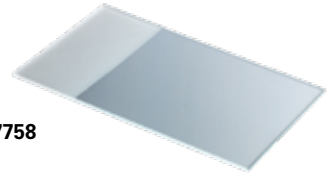
Se fabrican cualquier medida de portaobjetos y cubreobjeto bajo solicitud

Portaobjetos con adhesión HISTOBOND

- Gran tamaño 76x51mm.
- Portaobjetos que adhieren los cortes de tejido al portaobjetos por carga positiva.
- Con banda mate o con banda de color de 20mm.
- Conforme a la norma ISO 8037-1.
- Autoclavables.



● **57759**



● **57758**

Ref.	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
57758	HISTOBOND 76x51mm con bandab mate de 20mm y c/pulido	45x50	**3.144,00** €
57759	HISTOBOND 76x51mm con bandab blanca de 20mm y c/pulido	45x50	**4.015,00** €

Otros colores disponibles: Consultar

Portaobjetos de adhesión

- Portaobjetos tratados para una excelente adhesión de células y tejidos en las preparaciones de citología, tinciones, citocentrífugas (sin necesidad de adhesivos con proteínas).
- Adecuados también para trabajos en inmunohistoquímica, hibridación in situ, digestiones enzimáticas, cortes en criostatos.
- **Polysine:** con recubrimiento de polysine.
- **Superfrost.Plus:** con tratamiento electrostático con cargas positivas.
- **Adhesión Plus:** con tratamiento con cargas positivas.



● **50552**



● **50554**

Ref.	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
50552	Portaobjetos Superfrost.Plus	72	**28,60** €
50554	Portaobjetos Polysine	72	**26,90** €
50559	Portaobjetos Adhesión.Plus Bio.Optic	72	**24,60** €
50555	Portaobjetos Adhesión	72	**18,00** €

Portaobjetos para tinción con cavidades

- Placas de tinción con cavidades de 2,3mm de profundidad y 16mm Ø.
- Vidrio prensado, superficie mate y esquinas redondeadas.

Ref.	Descripción	Cavidades	Dimensiones Ancho x Fondo x Alto	Ud/ Caja	€/Caja
50163	Placa tinción pocillos 16mmØ	15	79x63x4mm	15	**412,00** €



● **50163**

Portaobjetos para diagnóstica

- Portaobjetos 76x26mm con cantos pulidos.
- Superficie con impresión de teflón de color negro (otros colores bajo pedido).
- Posibilidad de fabricar bajo demanda individual.
- Para su uso con microscopios con luz de fluorescencia.

Referencia	Pocillos	Ø mm	Ud/Caja	€/Caja
50114	24	4	100	**94,00** €
50115	14	5	100	**94,00** €
50116	12	6	100	**94,00** €
50117	10	8	100	**94,00** €
50118	10	6	100	**94,00** €
50119	10	5	100	**94,00** €
50120	8	8	100	**94,00** €
50121	8	6	100	**94,00** €
50122	6	8	100	**94,00** €
50123	3	14	100	**94,00** €
50124	4	10	100	**94,00** €
50125	3	11	100	**94,00** €
50126	1	18	100	**94,00** €
50127	2	8	100	**94,00** €
50128	6	16x10 (Oval)	100	**110,00** €
50129	2	25x20 (Oval)	100	**110,00** €



● **50558**



Portaobjetos de plástico

Referencia	Descripción	Importe
50161	Portaobjetos plástico 95x57mm. • 8 cavidades de 15mm Ø. • Caja de 10 unidades.	**24,60** €



● **50161**

Portaobjetos para sedimentos urinarios

- Portaobjetos para la lectura de sedimentos urinarios.
- Con 10 celdillas con 5 cuadriculas para contaje.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
50160	Portaobjetoss para sedimentos con 10 celdas	100	**85,50** €



● **50160**

Cubetas de tinción manual en batería

- Soporte de acero inoxidable para alojar las cubetas de tinción.
- Cubetas fabricadas en plástico PET para tinciones en citología, hematología e histología.
- Resistentes a disolventes y a la temperatura hasta 170ºC.
- Capacidad de cada cubeta: 300ml.
- Las cubetas pueden ser utilizadas en microondas.
- Los set de tinción incluyen un cestillo para 25 portaobjetos.
- El diseño de los cestillos permite que la cubeta quede perfectamente cerrada con la tapa incluyendo el cestillo.



● 29601010



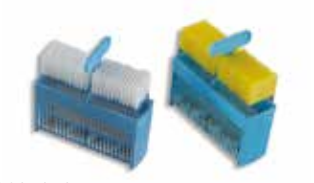
● 29601020

29601020 **Set de tinción para hematología** **156,00 €**
- Soporte, 3 cubetas con tapa y 1 cestillo 25 portaobjetos.

29601010 **Set de tinción para histología** **297,00 €**
- Soporte, 12 cubetas con tapa y 1 cestillo 25 portaobjetos.

29601040 **Cestillos PET para 25 portaobjetos** **78,00 €**
- Caja con 6 cestillos.

29601045 **Adaptadores para portaobjetos supermegas en cestillos** **158,00 €**
- Construidos en acero inoxidable.
- Para su uso en cestillos ranurados como 29601040 y otros.
- Adaptadores C/2 unidades.



● 29601040

29601021 **Cubeta para tinción PET con tapa unida** **165,00 €**
- Caja con 12 cubetas.

29601021TS **Cubeta para tinción PET con tapa separada** **204,00 €**
- Caja con 12 cubetas.
- Cubetas de tinción en plástico.



● 29601040+29601045

Cubeta tinción



● 296750000+29675200

29675000 **Cubeta tinción TPX** **11,70 €**
- Dimensiones: 81x101x65mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Con 2 tapas, una para cierre exterior y otra con orificio para meter el cestillo.

29675200 **Cestillo TPX para 20 portaobjetos** **4,20 €**
- Para trabajar con cubeta TPX 29675000.

29675250 **Cubeta Hellendahl TPX con tapa** **9,50 €**
- Dimensiones: 56x56x85mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Capacidad: 8 portaobjetos.

Cubetas para tinción de vidrio

29600001 **Cubeta de vidrio con tapa para tinción** **19,50 €**
- Dimensiones: 105x85x70mm (Ancho x Fondo x Alto).

29600001XL **Cubeta de vidrio con tapa para tinción** **175,00 €**
- Caja con 10 unidades.



● 29600001

● 29600002

29600002 **Cestillo de vidrio para 10 portaobjetos** **18,00 €**
- Para usar en cubeta 29600001.

29600003 **Asa de alambre para cestillo de vidrio** **2,75 €**



● 29600011

29600011 **Cestillo de acero inoxidable para 20 portaobjetos** **15,90 €**
- Para usar en cubeta 29600001.

29540000 **Cubeta de vidrio con tapa Hellendahl** **10,60 €**
- Capacidad 8 portaobjetos.

29570000 **Cubeta de vidrio con tapa Siefferdecker** **9,60 €**
- Capacidad 20 portaobjetos.

29590000 **Cubeta de vidrio con tapa vidrio Coplin** **10,80 €**



● 29540000 ● 29590000

29590001 **Cubeta de vidrio Coplin con tapa rosca con forma baja** **25,40 €**
- Capacidad 10 portaobjetos.



● 29570000

29590002 **Cubeta de vidrio Coplin con tapa rosca con forma alta** **26,50 €**
- Capacidad 10 portaobjetos.

29600040 **Cubeta para tinciones de vidrio con tapa** **16,00 €**
- Permite alojar cestillo para 30 portaobjetos C-30.
- Dimensiones exteriores: 95x85x90mm (Ancho x Fondo x Alto).



● 29590002 ● 29590001

29600041 **Cubeta para tinciones de vidrio con tapa** **22,50 €**
- Permite alojar cestillo para 60 portaobjetos C-60.
- Dimensiones exteriores: 155x85x85mm (Ancho x Fondo x Alto).

29600048 **Cestillo C-30 para cubeta 29600040** **14,00 €**
- Acero inoxidable. Para 30 portaobjetos.

29600049 **Cestillo C-60 para cubeta 29600041** **18,00 €**



● 29600041

● 29600049

Slide Master

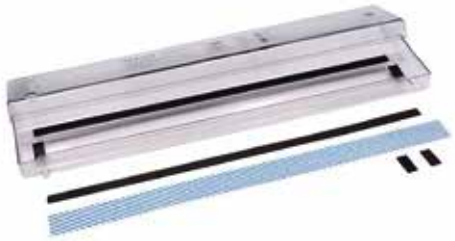


● 29601085

- Cubeta diseñada para tinciones especiales e inmunohistoquímica.
- Para tinciones manuales.
- Dotada de 20 puestos, cámara húmeda y tapa.
- Permite la incubación en posición horizontal y el lavado en posición inclinada.
- Con pies regulables y burbuja de nivel.
- Dimensiones: 320x260x110mm (Ancho x Fondo x Alto).

29601085 **Slide Master completa** **896,00 €**

Cubetas para tinción con soporte magnético



● 29601052

- De gran resistencia química.
- Operativa con una sola mano.
- Bandas magnéticas para sujeción de las preparaciones.
- Tira absorbente que mantiene la humedad durante la incubación y reduce el consumo de reactivos.

29601050 **Cubeta tinción para 8 preparaciones** **218,00 €**

29601052 **Cubeta tinción para 12 preparaciones** **228,00 €**

Cubeta opaca para tinción



● 29601055

- Fabricada en ABS resistente a reactivos químicos.
- Permie trabajar con 20 preparaciones en horizontal o en ángulo inclinado.
- Sistema para recogida de reactivo sobrante.
- Cubetas apilables.
- Dimensiones: 380x240x45mm (Ancho x Fondo x Alto).

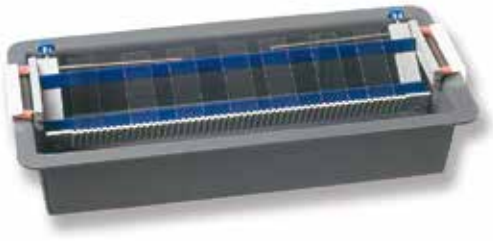
29601055 **Cubeta ABS con tapa** **82,00 €**



● 29575270

29575270 **Set de tinción con tapa opaca** **71,00 €**

- Color negro para tinción y lavado de preparaciones.
- Fabricado en plástico: polipropileno y polietileno.
- Capacidad para 8 portaobjetos y 38 ml.
- Dos puntos de vertido para líquidos.



● 5630004+5680005

5630004 **Cubeta de tinción PVC** **69,90 €**

- Dimensiones: 375x165x70mm (Ancho x Fondo x Alto).

5680005 **Soporte para tinción en cubeta 5630004** **123,00 €**

- Longitud 380mm con dos fijadores a la cubeta.
- Dos mangos extensibles a 115mm cada uno.
- Pueden trabajar en horizontal o en ángulo inclinado.
- Botón de seguridad para fijar la posición.



● 5680008

5680008 **Soporte para tinción acero inoxidable** **24,00 €**

- Capacidad: 12 portaobjetos.
- Dimensiones: 435x85x45mm (Ancho x Fondo x Alto).

Marcaje en portaobjetos

46810 **Lápiz con punta de diamante para escribir en portaobjetos** **42,00 €**

46810XL **Lápices con punta de diamante para escribir en portaobjetos** **377,00 €**

- Caja 10 unidades.



● 46810

Securline MARKER II

- Marcador permanente para su uso en portaobjetos, cassettes, piezas metálicas,…
- Resiste el lavado, calentamiento, disolventes, procesamiento,…
- No tóxico.

50230 **Securline Negro** **45,00 €**

- Caja 12 unidades.



● 50230

Marcador de cassettes TUBE CHECKER

- Marcador permanente para cassettes "tube checker" con 2 puntas.
- Por un lado punta fina y en el lado opuesto punta gruesa.

50314 **Marcador Tube Checker C/5 unidades** **176,00 €**



● 50314

Pap.Pen

- Produce una barrera hidro repelente que diseña un círculo en torno a la muestra, de esta forma utilizaremos el anticuerpo necesario, sin pérdidas.

50310 **Pap.Pen de punta fina** **113,40 €**

50313 **Pap.Pen de punta gruesa** **159,00 €**

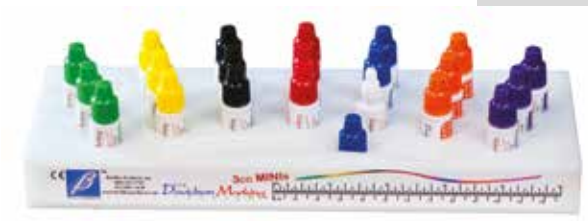


● 50313

Impresoras automáticas

Para impresoras automáticas *ver página 260.*





● 240121K



● 240100K

Marcaje de muestras

- Colorantes para delimitar los márgenes quirúrgicos o para procesar muestras distintas en un único cassette de inclusión.

Kit completo con 6 o 7 colorantes

- Incluye soporte, aplicadores y colorantes de 60ml.
- 7 colores: azul, amarillo, naranja, negro, rojo, verde y violeta.
- 6 colores: azul, amarillo, naranja, negro, rojo y verde.

Ref.	Descripción	Importe
240100K	Kit para marcaje con 7 colores 60ml	449,00 €
240101K	Kit para marcaje con 6 colores 60ml	391,00 €
240121K	Kit para marcaje con 7 colores 3x3ml	215,00 €



Colorantes

- Colorantes en botellas de 60ml y 237ml.

Ref.	Descripción	Envase	Importe
246010	Colorante negro	237ml	184,00 €
246011	Colorante azul	237ml	184,00 €
246012	Colorante amarillo	237ml	184,00 €
246013	Colorante rojo	237ml	184,00 €
246014	Colorante verde	237ml	184,00 €
246015	Colorante naranja	237ml	184,00 €
246016	Colorante violeta	237ml	184,00 €
246033	Colorante negro	60ml	84,00 €
246034	Colorante azul	60ml	84,00 €
246035	Colorante amarillo	60ml	84,00 €
246036	Colorante rojo	60ml	84,00 €
246037	Colorante verde	60ml	84,00 €
246038	Colorante naranja	60ml	84,00 €
246039	Colorante violeta	60ml	84,00 €



Colorantes en botella cuentagotas 30ml

Ref.	Descripción	Envase	Importe
240030K	Kit con 7 colores	30ml	190,00 €
246040	Colorante Bio-Optica negro	30ml	31,00 €
246041	Colorante Bio-Optica azul	30ml	31,00 €
246042	Colorante Bio-Optica amarillo	30ml	31,00 €
246043	Colorante Bio-Optica rojo	30ml	31,00 €
246044	Colorante Bio-Optica verde	30ml	31,00 €
246045	Colorante Bio-Optica naranja	30ml	31,00 €
246046	Colorante Bio-Optica morado	30ml	31,00 €

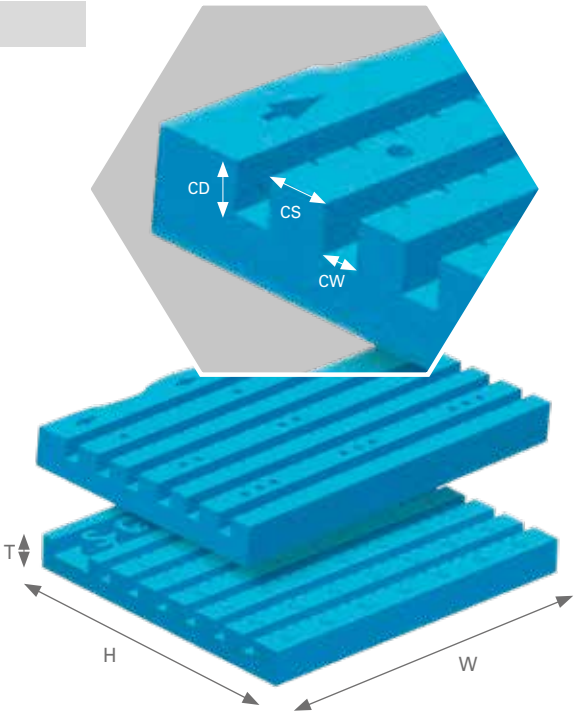


Colorantes en dispensador 3ml

Ref.	Descripción	Envase	Importe
246021	Colorante azul	40x3ml	249,00 €
246022	Colorante amarillo	40x3ml	249,00 €
246023	Colorante rojo	40x3ml	249,00 €
246024	Colorante verde	40x3ml	249,00 €
246025	Colorante naranja	40x3ml	249,00 €

Lumea BxCHIP

- Para procesamiento de biopsias con núcleo de aguja.
- Muestras tomadas con pistola de biopsias.
- Estas muestras requieren un tratamiento especial para preservar su estructura e integridad.
- Los métodos convencionales para el tratamiento de estas muestras no permiten que estén correctamente orientadas.

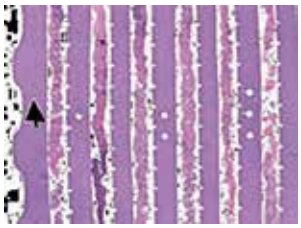


Características de BxChip

- Marcas en relieve de flechas y puntos para identificación.
- Posibilidad de numerar los canales.
- Incorpora canales lineales para sostener las muestras de forma segura minimizando la fragmentación.
- Tamaños con diferentes calibres que permite agujas de calibres: 12, 14, 16 y 18.
- BxChip es de color azul proporcionando un alto contraste.
- Permite procesar 6 núcleos simultáneamente (ahorro de consumibles).
- Permite corte en microtomo para su posterior procesado.

Beneficios:

- Reducción en el coste de consumibles.
- Reducción en el tiempo para el manejo de muestras.
- Aumento del rendimiento de las biopsias (52,5-66,4%), eliminando la fragmentación no lineal y reduciendo la lineal.
- Permite una orientación de la muestra.
- Se suministra estéril, en formalina o en solución salina.
- Uso estándar con 6 canales (también disponibles con 8, 10 o 12 canales).
- Trazabilidad asegurada con identificación del canal con puntos o numeradores.
- Disponibles Chips individuales, dobles y triples.
- Chips individuales en color azul, chips dobles en color azul y verde y chips triples azul, verde y azul verdoso.
- Se pueden personalizar con tiras que permiten hasta 11 caracteres.



Calibre aguja 18

Referencia	Nº canales	W	H	CS	T	CD	CW		Ud/Caja	€/Caja
BxC001	6	220mm	140mm	13mm	22mm	9,5mm	8mm	Formalina	10x1	*Consultar*
BxC001S	6	220mm	140mm	13mm	22mm	9,5mm	8mm	Salino	10x1	*Consultar*
BxC002	6+6	220mm	140mm	13mm	22mm	9,5mm	8mm	Formalina	5x2	*Consultar*
BxC002S	6+6	220mm	140mm	13mm	22mm	9,5mm	8mm	Salino	5x2	*Consultar*
BxC003	6+6+6	220mm	140mm	13mm	22mm	9,5mm	8mm	Formalina	10x3	*Consultar*
BxC003S	6+6+6	220mm	140mm	13mm	22mm	9,5mm	8mm	Salino	10x3	*Consultar*
BxC005	6	220mm	158mm	16mm	22mm	9,5mm	8mm	Formalina	10x1	*Consultar*
BxC005S	6	220mm	158mm	16mm	22mm	9,5mm	8mm	Salino	10x1	*Consultar*

Calibre aguja 16

Referencia	Nº canales	W	H	CS	T	CD	CW		Ud/Caja	€/Caja
BxC300	6	220mm	140mm	13mm	22mm	9,5mm	8mm	Formalina	10x1	*Consultar*
BxC300S	6	220mm	140mm	13mm	22mm	9,5mm	8mm	Salino	10x1	*Consultar*
BxC302	6+6	220mm	140mm	13mm	22mm	9,5mm	8mm	Formalina	5x2	*Consultar*
BxC302S	6+6	220mm	140mm	13mm	22mm	9,5mm	8mm	Salino	5x2	*Consultar*

Calibre Aguja 14 y 12 : consultar
BxChip calibre 18, 16, 14 y 12 con código consultar.

Endokit: sistema para orientación de biopsias endoscópicas

- Se componen de tiras precortadas de nitrato de celulosa con una extremidad inclinada, para orientar las biopsias endoscópicas y facilitar el diagnóstico al patólogo.
- Sistema patentado.
- Tubos prellenados con formol para fijar las biopsias.



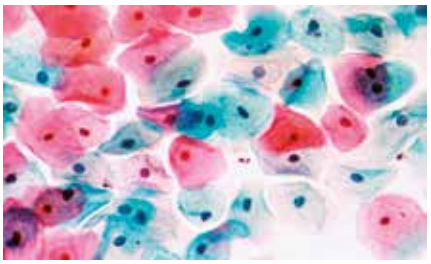
248702 **Endokit caja/40** **198,50 €**

248704 **Endokit Caja/40 y 80 tubos predispensados con formol** **322,00 €**

Reactivos citología

Soluciones Papanicolau

- Tinciones rápidas, colores vivos y excelentes detalles celulares.
- Soluciones sin metanol.



Referencia	Descripción	Envase	Importe
120110500	Hematoxilina Harris	500ml	**41,00 €**
120111000	Hematoxilina Harris	1litro	**49,90 €**
120112500	Hematoxilina Harris	2,5 litros	**125,50 €**
120130500	Papanicolau OG-6	500ml	**20,50 €**
120131000	Papanicolau OG-6	1litro	**28,80 €**
120132500	Papanicolau OG-6	2,5 litros	**58,00 €**
120190500	Papanicolau EA-50	500ml	**20,50 €**
120191000	Papanicolau EA-50	1litro	**37,50 €**
120192500	Papanicolau EA-50	2,5 litros	**69,80 €**
120170500	Papanicolau EA-65	500ml	**40,50 €**



● **05-9803S**

05-9803S Bio-Agar para inclusión citológica **231,00 €**

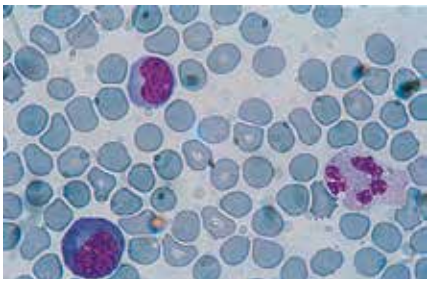
- Gel acuoso para inclusión de muestras citológicas, encapsulada y retiene las células durante el proceso.
- Útil para centrifugar células o biopsias frágiles o pequeñas.
- Unas gotas bastan para que el solvente penetre en la muestra sin salir del gel.
- Caja con 15 envases de 10ml.

Fijadores para citología



- Cy.Fix: fijador para citología monocapa.
- Cy.Fix.m: fijador para toma de muestras con abundancia de mucus.
- Bio.Fix: fijador en spray para citología vaginal.
- Saccomanno: fijador para toma muestras con abundancia de mucus.

Referencia	Descripción	Uds/Caja	Importe
104280	Contenedores de 25ml con CY-FIX	54	**142,00 €**
104285	Fijador Saccomanno B/1000ml	1	**31,00 €**
28930200	Fijador en spray 200ml	1	**11,80 €**
28930200/XL	Fijador en spray 200ml	24	**225,00 €**



● **080802**

080802 Kit May Grunwald Giemsa para frotis **166,00 €**

- Tinción diferencial de los elementos celulares en frotis de sangre, muestras de tejido esplénico, ganglios o médula ósea.
- Solicitar información sobre coloración de resultados.
- 50 test.

090805 Kit rápido May Grunwald Giemsa MGG **113,00 €**

- Para coloración diferencial de los elementos de la sangre.
- 100 test.

090805M Kit rápido May Grunwald Giemsa MGG **113,00 €**

- 4x500ml.

Referencia	Descripción	Nº test	Tiempo	Importe
080802	Kit MGG May Grunwald Giemsa	50	35 min.	**166,00 €**
090805	Kit MGG May Grunwald Giemsa	100	20 seg.	**113,00 €**
090805M	Kit MGG May Grunwald Giemsa	4x500ml		**113,00 €**

Reactivos para histología (fijación y descalcificación)

Fijación

Formalina lista para su uso

- Contenedores predispensados con formol tamponado 3,7-4% (10%) pH 7.0.
- Volúmenes disponibles: desde 5ml hasta 10 litros.



Referencia	Descripción	Envase	Importe
12001615	Formol tamponado 10% pH 7,2-7,4	G/2,5 litros	**14,00** €
12001617	Formol tamponado 10% pH 7,2-7,4	G/10 litros	**32,00** €
12001619	Formol tamponado 10% pH 3,7-4 caja con grifo	C/10 litros	**38,00** €

Contenedores predispensados con formol tamponado

Contenedores predispensados con formol tamponado con volúmenes disponibles desde 5ml hasta 5000ml. Ver página 267 y 268.



Otros fijadores



● 10230500

Referencia	Descripción	Envase	Importe
10080500	BOUIN, para biopsias de médula ósea	500ml	**21,50** €
10082500	BOUIN, para biopsias de médula ósea	2500ml	**52,50** €
10132500	CARNOY, efectivo para el glicógeno	2500ml	**120,00** €
10302500	HOLLANDE	2500ml	**155,00** €
05-105	EMO-FIX	1000ml	**65,50** €

Kit para Decalcificación y fijación de biopsias MYELODEC

Ref.	Descripción	Envase	Importe
230828	**MYELODEC Kit para fijación y decalcificación de Biopsias óseas** • Sin mercurio. • Fijación + decalcificación para biopsias ósea en el estudio de patología hematológica. • Reactivos: Fijador (5x100ml) y decalcificador (5x100ml).	10x100ml	**228,00** €

Descalcificadores



● 218620500

Referencia	Descripción	Envase	Importe
218620500	OSTEODEC para biopsias de huesos	500ml	**46,00** €
218625000	OSTEODEC para biopsias de huesos	2500ml	**98,90** €
30090500	BIODEC R rápido para tejidos mineralizados	500ml	**26,00** €
30092500	BIODEC R rápido para tejidos mineralizados	2500ml	**55,00** €



Sustitutos del alcohol etílico en todos los procesos histología/citología.

Mezclas alcohólicas sustitutivas del alcohol

Referencia	Descripción	Envase	Importe
610070	B-Alcohol 70º	2500ml	**23,00** €
610077	B-Alcohol 95º	2500ml	**24,20** €
610073	B-Alcohol ABSOLUTO	2500ml	**30,50** €

Disolventes para Histología: XILENO y Sustitutos de Xileno

BIOCLEAR 2.0, Sustituto de Xileno

- Reactivo clarificante, formulado para sustituir al Xileno en el procesamiento de muestras Miscible con Alcoholes, Parafina y Medio de montaje.
- Orígen: Terpeno, Incoloro y olor a naranja.



X-FREE, sustituto de Xileno

- Reactivo clarificante, formulado para sustituir al Xileno en el procesamiento de muestras. Miscible con Alcoholes, Parafina y Medio de montaje

ISOPAR ULTRA

- Sustituto de Xileno, basado en IsoParafinas.
- Para procesamiento, desparafinado, tinción y montaje
- Precisa del medio de montaje Biomount basado en Isoparafina 24042

Referencia	Descripción	Envase	Importe
26100205	BIO CLEAR 2.0	5 Litros	***Consultar***
B06-1305E	X-FREE	2,5 Litros	**45,80** €
11699127	XILENO	5 Litros	**44,00** €
06-1306F	ISOPAR ULTRA	5 Litros	**159,00** €

EOSINA



- Para tinciones citoplasmáticas (Hematoxilina-Eosina).

Referencia	Descripción	Envase	Importe
1010021000	Eosina Amarillenta acuosa 1%	1000ml	**42,00** €
1010031000	Eosina Amarillenta alcohólica 0,5%	1000ml	**54,00** €
1040822500	Eosina Amarillenta alcohólica 0,5%	2500ml	**99,80** €
1010201000	Eosina Floxina solución alcohólica	1000ml	**55,00** €
1010071000	Eosina Y plus alcohólica (extemporáneas)	1000ml	**70,50** €

HEMATOXILINAS

Referencia	Descripción	Envase	Importe
1060041000	Hematoxilina Harris de alta concentración	1000ml	**56,90** €
1060020500	Hematoxilina Mayer	500ml	**37,00** €
1060021000	Hematoxilina Mayer	1000ml	**52,90** €
1060121000	Hematoxilna Carazzi	1000ml	**48,75** €
1060131000	Hematoxilina Gill 1	1000ml	**70,00** €
1060141000	Hematoxilina Gill 2	1000ml	**72,00** €
1060151000	Hematoxilina Gill 3	1000ml	**117,00** €
1060080150	Hematoxilina hierro Weigert A	150ml	**34,00** €
1060081150	Hematoxilina hierro Weigert B	150ml	**37,00** €
1060011017	Hematoxilina Ácida Fosfotúngstica P.T.A.H.	1000ml	**268,00** €
120110500	Hematoxilina Harris Papanicolau	500ml	**41,00** €
120111000	Hematoxilina Harris Papanicolau	1000ml	**49,90** €

Aceite de inmersión para microscopía

Referencia	Descripción	Envase	Importe
17300100	Aceite de Inmersión Bio-Optica	30ml	**20,50** €
1730100XL	Aceite de Inmersión Bio-Optica	9x30ml	**170,00** €

Medios de montaje

- Medios de montaje para preparaciones.

Referencia	Descripción	Envase	Importe
28100	Eukitt	100ml	**35,50** €
28500	Eukitt	500ml	**92,00** €
28506	Histofluid	500ml	**69,00** €
107961	Entellan Merck	500ml	***Consultar***
28502	Bio-Mount disuelto en xileno	500ml	**55,00** €
24042	Bio-Mount basado en Isoparafina	500ml	**185,00** €
24059	Medio de montaje acuoso	3x30ml	**46,00** €



● **28502**

Medios de inclusión para cortes en criostatos

Referencia	Descripción	Envase	Importe
29801N	Killik neutro	100ml	**15,90** €
29801NXL	Killik neutro	4x100ml	**56,00** €
28925	O.C.T.	120ml	***Consultar***



● **29801N** ● **29802**

Desinfectante para criostato Crio Clor

- Spray desinfectante a base de clorhexidina 0,3%. Eficaz contra bacterias, hongos y virus (hepatitis B, poliomelitis, herpes simplex).

Referencia	Descripción	Envase	Importe
29802	Crio Clor 0.3	125ml	**23,30** €

Congelador instantáneo para microtomía y criostato

- Spray congelante para posteriores cortes en microtomos y criostatos.

Referencia	Descripción	Envase	Importe
1028910200	Cryo spray	150ml	**33,00** €
1028910200XL	Cryo spray	12x150ml	**350,00** €



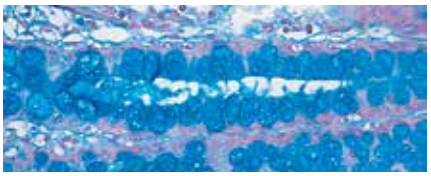
● **1028910200**

Solución para limpieza y lubricante de microtomos

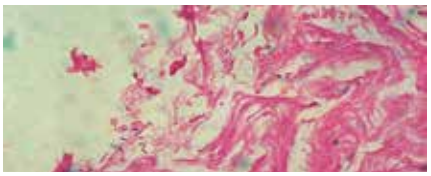
Referencia	Descripción	Envase	Importe
081750	Spray desparafinador Wax cleaner	100ml	**39,90** €

Reactivos histología

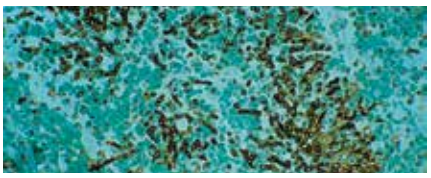
Referencia	Descripción	Envase	Importe
05-M05003	Ácido fosfomolíbdico Masson	500ml	**96,00** €
05-M05030	Ácido peryódico 1%	500ml	**46,00** €
05-B04002	Albúmina glicerada Mallory	150ml	**46,00** €
05-M05016	Carbonato de litio en solución	500ml	**49,00** €
05-M05015	Lugol en solución	500ml	**58,50** €
05-M05027	Ácido Picrico Sol. Acuosa	1000ml	**56,00** €



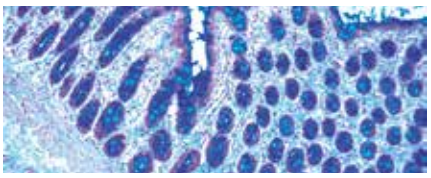
● **160802**



● **100802**



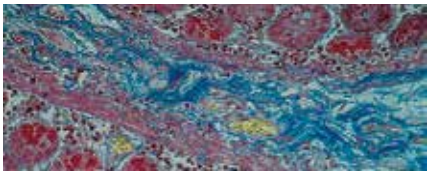
● **043823**



● **180809**



● **040801**



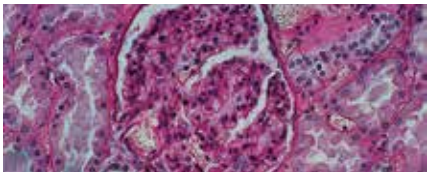
● **010802**



● **011802**



● **055802**



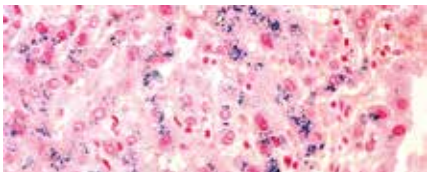
● **130802**

Kits para tinción manual Bio-Optica

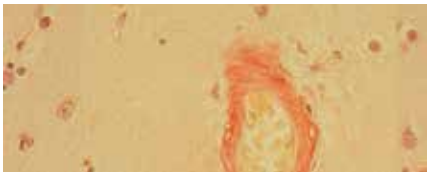
- Facilidad y rapidez de uso.
- Reproducibilidad de los resultados.
- Previsibilidad del coste.
- Seguridad para el usuario.
- Impacto medioambiental limitado.
- Certificación CE-IVD.

Referencia	Descripción	Nº test	Tiempo min.	Importe/Kit
021002	AFOG: Fucsina ácida naranja G (destaca depósitos proteicos en biopsia renal).	100	22	**122,00** €
045801	AgNOR (destaca proteínas argentafines en NOR: sección organizadora nucleolar)	48	30	**411,00** €
001802	Azán tricrómica (para tejido conectivo, fibras musculares, células gliales, etc...)	100	100	**225,50** €
160802	Azul alcián pH 2,5 (método para resaltar mucopolisacáridos ácidos)	100	50	**109,00** €
163802	Azul alcián pH 2,5 PAS (para diferenciar mucinas ácidas e hidratos carbono)	100	85	**236,00** €
169812	Amarillo alcián-azul de toluidina para Helicobacter pylori	100	25	**136,80** €
140808	Amilasa para digestión enzimática	100	10	**36,00** €
040805	Bielschowsky para neurofibrillas	100	45	**282,00** €
100807	Brown-Brenn para bacterias Gram positivas y Gram negativas	100	8	**342,00** €
140805	Diastasa para digestión enzimática (para eliminar glucógeno y observar las mucinas)	40	30 o 60	**99,90** €
121872	Foucher - Van Gieson para bilirrubina	100	35	**128,00** €
045872	Fucsina paraldehido - Gomori	100	75	**236,00** €
090803	Giemsa para Helicobacter pylori	75	60	**166,00** €
040802	Gordon Sweet para retículo	100	40	**264,00** €
100802	Gram para bacterias	100	40	**236,00** €
100803	Gram para microbiología	5x500ml		**233,00** €
043823	Grocott para hongos	120	110	**236,00** €
043823W	Grocott versión para microondas	120	50	**265,00** €
180809	Hierro coloidal - método para visualizar mucinas ácidas	12x50ml	90	**226,80** €
060802	P.T.A.H. Hematoxilina Ácida Fosfotúngstica	100	13+O.N.	**133,65** €
061010	Hematoxilina eosina, tinción rápida para muestras congeladas (espesor máx. 6 micras)	100	3	**96,50** €
040801	Impregnación argéntica para retículo (para visualizar fibras reticulares)	100	35	**224,00** €
200812	Luxol fast blue según Klüver Barrera	100	20+O.N.	**123,50** €
020802	Mallory tricrómica (evidencia colágeno, retículo, cartílago, huesos y amiloide)	100	20	**191,75** €
041822	Masson Fontana para melanina	100	35	**236,00** €
010802	Masson tricrómica con azul de anilina (para gametos, núcleos, neurofibrillas, colágeno, etc)	100	35	**172,00** €
011802	Masson tricrómica Goldner con verde luz (para gametos, núcleos, neurofibrillas, colágeno, etc)	100	35	**172,00** €
081802	May Grunwald Giemsa para secciones (detectar parásitos en secciones de tejidos)	100	35	**191,75** €
190812	Mucicarmina de Mayer (resaltar áreas afectadas post infarto)	100	50	**494,00** €
253031	Nitro azul de tetrazoilo (resaltar áreas afectadas post infarto)	15	30	**2.094,00** €

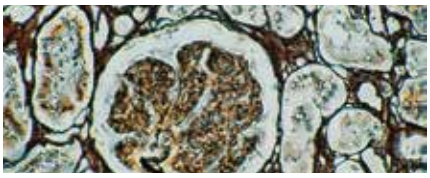
Referencia	Descripción	Nº test	Tiempo min.	Importe/Kit
220923	Oil red O (aceite rojo O)	100	35	**172,00** €
055802	Orceina para fibras elásticas	100	30	**133,34** €
130802	P.A.S. (Schiff Hotchkiss) detección de componentes de tejidos normales o patológicos	100	30	**195,00** €
130803	P.A.S. - A Schiff - Amilasa (presencia de glicógenos en tejido hepático)	100	50	**236,00** €
180807	Perls método para visualizar el hierro férrico	100	35	**182,00** €
181807	Perls Van Gieson método para hierro férrico y conjuntivo	100	35	**191,75** €
021822	Picro Mallory tricrómica	100	40	**191,75** €
210822	Rojo Congo (detección del amiloide en secciones de tejido)	100	35	**122,00** €
210923	Rojo Sirio (detección de amiloide en tejidos fijados en formalina y sumergidos en parafina)	100	75	**134,00** €
121873	Rojo Sirio Picrate	100	60	**134,00** €
043822	Plata Metenamina (detección elementos argirófilos y mucopolisacáridos)	100	75	**236,00** €
030802	Van Gieson tricrómica (tejido conjuntivo, resaltar fibras de colágeno diferenciándolas)	100	35	**112,73** €
056802	Verhoeff (demostración fibras elásticas en secciones, especial patología vascular)	100	60	**191,75** €
170801	Von Kossa (método para visualizar iones de calcio en secciones histológicas)	100	85	**236,00** €
040903	Warthin-Starry (método para visualizar las espiroquetas)	40	105	**226,58** €
050802	Weigert para fibras elásticas en secciones histológicas, método largo	100	O.N.+25	**236,00** €
052812	Weigert para fibras elásticas en secciones histológicas, especial pat. vascular (corto)	100	60	**236,00** €
051802	Weigert para fibras elásticas y del conjuntivo, colágeno y núcleos (largo)	100	50+ON	**236,00** €
053812	Weigert para fibras elásticas y del conjuntivo, colágeno y núcleos (corto)	100	80	**236,00** €
182807	Wilson (Tinción para cobre)	100	195	**237,00** €
110802	Ziehl-Neelsen para microbacterias (bacilo de Koch en secciones histológicas)	100	50	**122,00** €
111802	Ziehl-Neelsen para microbacterias (bacilo de Koch y de Hansen en secciones histológicas, frotis de saliva, cultivos)	100	45	**236,00** €



● **180807**



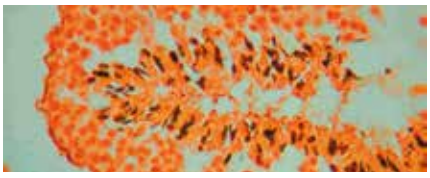
● **210822**



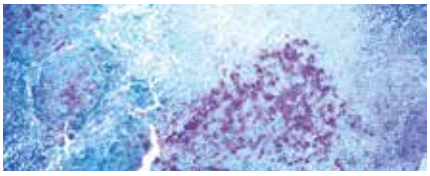
● **043822**



● **170801**



● **040903**



● **111802**

Kit para Decalcificación y fijación de biopsias MYELODEC

Ref.	Descripción	Envase	Importe
230828	**MYELODEC Kit para fijación y decalcificación de Biopsias óseas** • Sin mercurio. • Fijación + decalcificación para biopsias ósea en el estudio de patología hematológica. • Reactivos: Fijador (5x100ml) y decalcificador (5x100ml).	10x100ml	**228,00** €

Kits Microbiología

Ref.	Descripción	Caja	Tiempo	Importe
04-100803	Gram para Microbiologia (aprobado UK-NEQAS)	5x500ml	6	**233,00** €
04-100804	Gram para Microbiologia (Contraste con fucsina básica)	5x500ml	6	**233,00** €
04-111803	Ziehl Neelsen para Microbiología	4x500ml	12	**233,00** €

Kits para teñidor automático

Ref.	Descripción	Caja	Tiempo	Importe
04-257000	GIEMSA • Para helicobacter pilory, diferenciación celular y biopsias de médula osea	1500 test	75	**124,00** €

Soluciones para histología

- Mezclas listas para su uso que facilitan resultados excelentes y reproducibles. Ventajas en seguridad, ahorro de carga de trabajo, etc.



Referencia	Descripción	Envase	Importe
05-M26003	Azul alcian ph 2,5 Mowry	500ml	123,00 €
05-B10006	Azul anilina Masson	150ml	49,50 €
05-B14002	Azul cresilo brillante	150ml	51,50 €
05-B14003	Azul de metileno new	150ml	51,50 €
05-B23001	Azul de toluidina	150ml	41,50 €
05-M23001	Azul de toluidina	500ml	129,00 €
05-M05016	Carbonato de litio en solución	500ml	49,00 €
05-M20007	Fucsina Fenicada Zhiel	500ml	64,00 €
05-07012L	Fucsina básica	1000ml	84,00 €
05-B10005	Fucsina Ponceau Masson	150ml	41,50 €
05-M05015	Lugol en solución	500ml	58,50 €
05-B18001	Lugol fast blue	150ml	55,00 €
05-M12002	May Grumwald	500ml	27,50 €
05-M10012	Picrofucsina Van gieson	500ml	87,00 €
05-M07007	Schiff Reactivo para ADN	500ml	46,00 €
05-M20001	Reactivo de Schiff	500ml	45,80 €
05-B07006	Rojo Nuclear	150ml	41,00 €
05-07008L	Safranina	1000ml	109,90 €
05-B27001	Sudan III	150ml	41,20 €
05-B27002	Sudan Negro	150ml	41,20 €
05-M10008	Verde Luz Goldner	500ml	59,00 €
05-B31001	Violeta cristal metacromático	150ml	47,00 €



● 40010

Parafina

- Parafina de máxima calidad para histología.
- Excenelte penetración en todo tipo de tejidos.

Referencia	Descripción	Envase	Importe
40010	Paraplast.Plus LEICA con DMSO	1kg	15,50 €
40011	Paraplast.Plus LEICA con DMSO	8x1kg	116,00 €
116082500	Histosec Merck	2,5kg	42,00 €
1160925000	Histosec Merck	25kg	240,00 €
48505	Parafina WAX 56-58ºC	1x10kg	12,00 €
48505XL	Parafina WAX 56-58ºC	10x10kg	85,50 €
08-7980	Bio.WAX Rutina 56-58ºC BioOptica	8x1kg	128,00 €

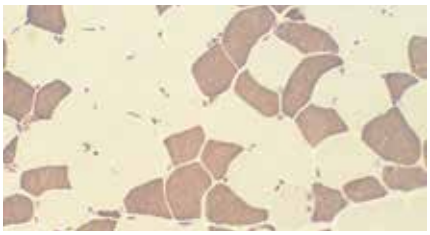


● 08-7980

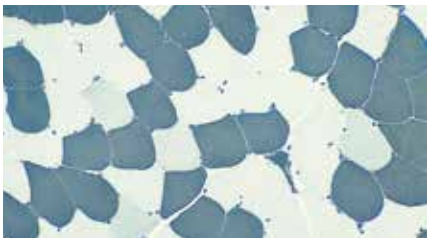
Kits y soluciones histoenzimáticas

- En examen microscópico de secciones de biopsias musculares es un instrumento esencial en el diagnóstico de patologías neuromusculares.
- Los kits de Bio-Optica resuelven los problemas frecuentes en el análisis histoenzimático sobre biopsias referentes a la estandarización de soluciones difíciles y complejas de preparar, la reproducibilidad de los resultados finales, las condiciones de almacenamiento de las soluciones o evitar la alta toxicidad.

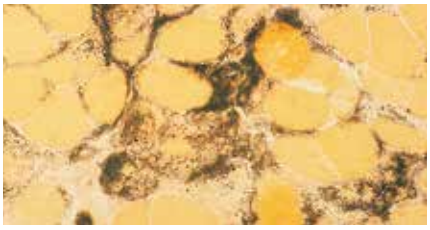
Referencia	Descripción	Resultado	Importe
3030125	ATPasa 10ml	Núcleo Rojo	**1.994,00** €
3030115	Citocromo C Oxidasa 10ml	Actividad: beige	**1.548,00** €
3030122	Esterasa No específica 10ml	Actividad: marrón Fondo: beige	**485,00** €
3030118	Fosfatasa Ácida 10ml	Actividad: rojo Fondo: verde	**595,00** €
3030121	Fosfatasa Alcalina 10ml	Actividad: negro Fondo: ocre	**498,00** €
3030117	Fosfofructokinasa 10ml	Actividad: Azul	**498,00** €
3030123	Fosforilasa 10ml	Actividad: Azul	**525,00** €
3030116	Deaminasa Mioadelinato 10ml	Actividad: Azul	**546,00** €
3030113	NADH Diaforasa 10ml	Actividad: gris-azul Fibras 1: oscuro Fibras 2: claro	**498,00** €
3030114	Succínico Deshidrogenasa	Actividad: gris	**441,00** €



● **3030125**



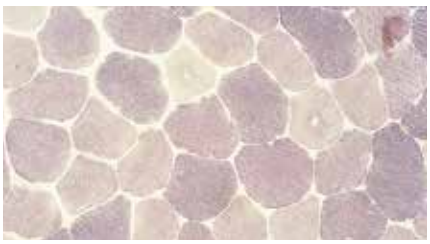
● **3030125**



● **3030121**

Soluciones para enzimo-histoquímica

Referencia	Descripción	Envase	Importe
3030112	Oil Red O solución	100ml	**135,00** €
3030110	Solución tricrómica	100ml	**235,00** €
3030119	Solución verde metilo	100ml	**196,00** €
3030111	Fijador Backer	500ml	**498,00** €
3030120	Fijador p/fosfatasa ácida	500ml	**175,00** €



● **3030123**

Seguridad en histología



● 246004

Alfombrillas absorbentes de formol

- Paños de tejido especial para absorción de formaldehido.
- Utilizable para derrames, pérdidas o goteos de formol durante la reducción de piezas.

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
246001	Absorbente 203x279mm	25	**99,00** €
246004	Absorbente 279x381mm	25	**159,00** €
246002	Absorbente BioPad 406x508mm	25	**308,00** €



● 245901

Contenedores de seguridad con formol encapsulado



Contenedores de seguridad con formol encapsulado Klessidra *(Información completa página 267).*

245901 Kit de emergencia para derrames de formaldehido 589,00 €

- Kit de emergencia con EPI adecuada para derrames de formaldehido
  Composición:
  - Maletín de polipropileno 400x290x100mm.
  - 3 Hojas absorbentes universales 250x350mm doble grosor.
  - Par de guantes neopreno negro EN420; EN374; EN388.
  - Máscara respiratoria EN140: 1998.
  - Filtros para vapores orgánicos y formaldehido para máscara.
  - Gafas con protección lateral EN166, clase óptica.
  - Recogedor con escobilla para inodoro.
  - 2 bolsas de 35+16cm fuelle x 70 para recogida de residuos.
  - Color blanco con R negro sobre fondo amarillo.
  - 2 bandas de cierre de bolsa.
  - Hoja de instrucciones y hoja de registro incidencias.



● 246064

Delantales desechables de protección

- En polietileno blanco

Referencia	Descripción	Ud/Caja	€/Caja
246064	Delantal 120x75mm en dispensador	50	***Consultar***
246065	Delantal 140x75mm en dispensador	50	***Consultar***
246066	Delantal 170x75mm en dispensador	50	***Consultar***
246067	Delantal XL 145x110mm	250	***Consultar***
246068	Delantal XL 170x110mm	259	***Consultar***



● 246009

Guantes de protección



Guantes de protección para trabajar con productos químicos en Histología *(Información completa en página 430).*

Poly-Form-F

- Para una neutralización rápida y efectiva de los vapores de formaldehido, glutaraldehido y aldehidos en general.
- Presentación en gránulos de rápida absorción de olores y vapores.
- Los líquidos adsorbidos se solidifican en un polímero biodegradable no peligroso que permite su fácil limpieza y eliminación.

246009 Poly-Form F granulos F/907g 78,00 €

Armario de seguridad para piezas conservadas en formol

- Conforme CE-IVD.
- Armario de seguridad para guardar muestras en formol.
- Fabricado en acero 12/10 recubierto de epoxi en color gris.
- Doble puerta de apertura 180º con ventanas de vidrio de seguridad.
- 3 baldas interiores con reborde antivertido regulables en altura.
- Capacidad de carga: 50Kg por estante.
- Cubeta inferior en acero inoxidable.
- Base con 4 pies antiestáticos y antideslizantes regulables.
- Alarma visual y acústica por puerta abierta.
- Autorregulación de la velocidad de aspiración a 0,5 m/s en al caso de abrir la puerta para garantizar la seguridad del usuario.



Panel de control con pantalla táctil para las siguientes funciones

- Pulsadores de encendido on/off de aspiración y de emergencia.
- Regulación de velocidad de aspiración y visualización del porcentaje.
- Alarmas para cambio de filtro, por puerta abierta y cambio de UV.
- Silenciador de alarmas.
- Planificación cambios de filtro.
- Luz UV, activación y programación (opcional).

Sistema de aspiración/filtración

- Motor antiexplosión con variador de velocidad ajustable.
- Filtro para formol de alúmina incluido.
- Salida en la parte superior de 120mm Ø.

Accesorios

- Filtro para formalina.
- Filtro para disolventes.
- Filtro HEPA.
- Zócalo paletizado.
- Lámpara UV.

Referencia	Descripción	Dimensiones mm Ancho x Fondo x Alto	Importe
28155	Armario de seguridad de aspiración 1200	1200x550x2000	***Consultar***

Contenedores para piezas de formol

Ver página 281.





Pinceles para microtomía y criomicrotomía

Referencia	Descripción	Uds/Caja	€/Caja
B08-0822	Pincel pequeño para recogida de biopsias	4	30,70 €
B08-0823	Pincel S para recogida de secciones en microtomo	4	30,70 €
B08-0824	Pincel M para recogida de secciones en microtomo	4	32,00 €
B08-0825	Pincel M limpieza hoja del microtomo	2	25,50 €
B08-0826	Pincel L limpieza hoja del microtomo	2	25,50 €
B08-0827	Pincel limpieza del criostato	2	29,70 €
B08-0828	Juego 5 pinceles para criostato	1	26,60 €
B08-0829	Juego 5 pinceles para microtomo	1	27,00 €

Spray desparafinador Wax Cleaner

- Solución desparafinadora en spray, inodora.
- Para limpieza de microtomos, criostatos y centros de parafina.

Referencia	Descripción		Importe
081750	Spray desparafinador Wax Cleaner	100ml	39,90 €

Desinfectante para criostatos CrioClor

- Con base de clorhexidina 0,3% eficaz contra hongos, bacterias y virus (Hepatitis B, poliomelitis, herpes).

Referencia	Descripción		Importe
29802	Desinfectante CrioClor 0.3	125ml	23,30 €



● 29802 ● 081750



● 167820



● 167827

● 167821
● 167822
● 167823
● 167824
● 167825
● 167826



Escalpelos con hojas

- Cuchillas de acero al carbono y mangos de plástico.

Referencia	Descripción	Uds/Caja	Importe
167820	Escalpelo de plástico con hoja nº 10	10	5,00 €
167821	Escalpelo de plástico con hoja nº 11	10	5,00 €
167822	Escalpelo de plástico con hoja nº 15	10	5,00 €
167823	Escalpelo de plástico con hoja nº 20	10	5,00 €
167824	Escalpelo de plástico con hoja nº 21	10	5,00 €
167825	Escalpelo de plástico con hoja nº 22	10	5,00 €
167826	Escalpelo de plástico con hoja nº 23	10	5,00 €
167827	Escalpelo de plástico con hoja nº 24	10	5,00 €



● 167828

Contenedor para desecho de hojas de bisturí BladeFlask

- Capacidad para 100 hojas de bisturí con cierre automático al alcanzar la capacidad máxima.
- Contador para almacenar hasta 100 cuchillas.
- Dimensiones: 110x90x140mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Peso: 250g.

Referencia	Descripción	Uds/Caja	€/Caja
167828	Contenedor de seguridad BladeFlask	1	38,00 €
167829	Soporte de pared para BladeFlask	1	7,90 €

Hojas de bisturí

- Hojas de Bisturí, fabricadas en acero al carbono.
- Estériles en envases individuales.

Referencia	Nº	Para mango	Caja	Importe
168301	10	Nº 3	100	**9,00** €
168301XL	10	Nº 3	50x100	**357,00** €
168303	11	Nº 3	100	**9,00** €
168305	15	Nº 3	100	**9,00** €
168306	20	Nº 4	100	**9,00** €
168307	21	Nº 4	100	**9,00** €
168308	22	Nº 4	100	**9,00** €
168308XL	22	Nº 4	50x100	**357,00** €
168309	23	Nº 4	100	**9,00** €
168309XL	23	Nº 4	50x100	**357,00** €
168310	24	Nº 4	100	**9,00** €
168310XL	24	Nº 4	50x100	**357,00** €



Mangos para hojas de bisturí

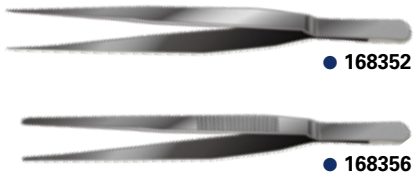
- Fabricados en acero inoxidable
- Nº 3 para hojas nº 10,11,12,13,14,15,16
- Nº 4 para hojas nº 18,19,20,21,22,23,24, 25

Referencia	Nº	Para hojas	Caja	Importe
168340	Nº 4	18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25	1	**6,00** €
168341	Nº 3	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16	1	**6,00** €



Pinzas de disección en acero inoxidable

Referencia	Punta	Longitud	Caja	Importe
168350	Recta/fina	125mm	1	**2,90** €
168351	Recta/fina	140mm	1	**3,10** €
168352	Recta/fina	160mm	1	**3,50** €
168353	Recta/fina	180mm	1	**6,90** €
168355	Recta/dentada	125mm	1	**2,90** €
168356	Recta/dentada	140mm	1	**3,10** €
168357	Recta/dentada	160mm	1	**3,50** €
168358	Recta/dentada	180mm	1	**4,10** €



Tijeras en acero inoxidable

Referencia	Modelo	Longitud	Caja	Importe
168370	aguda/aguda	125mm	1	**8,10** €
168371	aguda/aguda	140mm	1	**8,10** €
168372	aguda/aguda	160mm	1	**8,90** €
168373	afilada/roma	125mm	1	**9,10** €
168374	afilada/roma	140mm	1	**9,20** €
168375	afilada/roma	160mm	1	**9,40** €
168376	roma/roma	125mm	1	**9,10** €
168377	roma/roma	140mm	1	**9,20** €
168378	roma/roma	160mm	1	**9,40** €

