

### Portaobjetos de vidrio EUROTUBO®

**Dimensiones:** 26 x 76 mm (± 0,2mm).

**Espesor:** 1,1 mm (± 0,1mm)

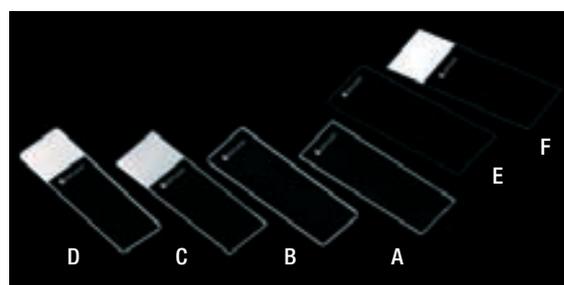
**Vidrio claro, pre-lavado.** Ideal para análisis de rutina.

Presentados en cajitas de 50 unidades.

Para preservar limpios los portaobjetos, cada cajita de 50 se suministra envasada en flow-pack. Con banda mate mejorada para una mayor comodidad de uso: ofrece una mejor escritura y evita que los portaobjetos se peguen entre sí. Cada cajita incluye una bolsa de sal de sílice para cortar la humidificación de los portas.

**Disponibles con cantos pulidos o recortados de 90° o 45°.**

**Fecha de caducidad:** 24 meses.



	código	bordes	esquinas	banda mate	cantidad caja	peso caja	volumen caja
	A D100001	cortados 90°	no recortadas	no	50 x 50	14,25	0,014
	B D100002	pulidos 45°	recortadas	no	50 x 50	14,20	0,010
	C D100003	cortados 90°	no recortadas	si	50 x 50	14,25	0,014
	D D100004	pulidos 45°	recortadas	si	50 x 50	14,25	0,014
NEW	E D100005	pulidos 90°	no recortadas	no	50 x 50	14,20	0,014
NEW	F D100006	pulidos 90°	no recortadas	si	50 x 50	14,20	0,014

### Cubreobjetos EUROTUBO®

**Dimensiones:** Revisar según modelo. (Comprobar tabla siguiente).

**Espesor:** 0,145 mm (± 0,015 mm)

**Vidrio claro, limpio y desengrasado.**

Uso específico: protección de la muestra y protección del objetivo del microscopio.

Presentados en estuches de cien o doscientas unidades según modelo, dentro de los cuales se incluye una bolsita de sal silícica. Cada cajita se suministra envasada al vacío en tropical pack con sistema de fácil apertura sin tijeras. Nueva caja mejorada que minimiza el riesgo de rotura y asegura un mejor cierre.



	código	medidas mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
	D101818	18 x 18	5 x 200	0,30	0,0012
	D102020	20 x 20	5 x 200	0,33	0,0011
	D102222	22 x 22	5 x 200	0,37	0,0012
	D102240	22 x 40	10 x 100	0,65	0,0016
	D102424	24 x 24	5 x 200	0,41	0,0011
	D102432	24 x 32	10 x 100	0,63	0,0017
	D102440	24 x 40	10 x 100	0,68	0,0017
	D102450	24 x 50	10 x 100	0,79	0,0017
	D102460	24 x 60	10 x 100	0,89	0,0017



## Portaobjetos STAR FROST® ADHESIVE

**Dimensiones:** 26 x 76 mm (± 1 mm).

**Espesor:** regular de 1 mm (± 0,05 mm), fabricación alemana.

**Vidrio especial sódico.** Limpios y desengrasados.

**Hidrófobos.** Ausencia de proteínas en la superficie.

**Banda impresa blanca** de 20 mm, resistente a los complejos químicos utilizados habitualmente; puede marcarse con lápiz, bolígrafo, rotulador, e impresora automática (p.ej. Leica XPS). Banda impresa en un solo lado, de forma que el usuario sabe en todo momento cuál es el lado de uso.

Fabricados en Alemania.

Star Frost® Adhesive no muestran fondos de tinción estríados, como los obtenidos en azul o rojo en tinciones con hematoxilina o eosina sobre portas tratados con Albumina; ni el fondo marrón obtenido durante la Inmunoperoxidasa o el proceso de DNS-Hibridización in situ. Son ideales para hibridación molecular.

**Disponibles con cantos pulidos 90°.**

El embalaje final (20 cajitas) está protegido por un **embalaje de aluminio (tropical pack)**. De acuerdo a la norma ISO 8037/1.

**Fecha de caducidad:** 14 meses.



Los portaobjetos Star Frost® Adhesive están tratados con una capa de silano (hidruro de silicio), que asegura la fijación de células y tejidos formando lazos covalentes entre la muestra y el portaobjeto mediante atracción electrostática. De esta forma, la adhesión se realiza rápidamente y prescindiendo de fijadores, ahorrando tiempo y costes.

A diferencia de otros portaobjetos tratados con adhesivos, los portaobjetos Star Frost® Adhesive no se adhieren unos a otros durante el transporte.



**TROPICAL PACK:**

Film de aluminio que protege de la humedad.



código	bordes	esquinas	cantidad caja	peso caja	volumen caja
A100018	pulidos 90°	no recortadas	20 x 50	5,02	0,004
A100019	pulidos 45°	recortadas	20 x 50	4,98	0,004



## Portaobjetos STAR FROST®

**Medidas:** 26 x 76 mm (± 1 mm), fabricación alemana.

**Espesor:** regular de 1 mm.

**Vidrio especial sódico.** Limpios y desengrasados.

Alta definición del vidrio.

**Hidrófilo** (epoxy).

**Banda impresa** de 20 mm disponible en diferentes colores. Resistente a los complejos químicos utilizados habitualmente, puede marcarse con lápiz, bolígrafo, rotulador, e impresora automática (p. ej. Leica XPS). Área impresa en un solo lado, de forma que el usuario sabe en todo momento cuál es el lado de uso.

**Cantos pulidos con ángulo de 45° y esquinas recortadas.**

Cajas de 50 unidades. El embalaje final va en tropical pack.

**Fecha de caducidad:** 14 meses.



código	color banda	cantidad caja	peso caja	volumen caja
A100010	blanco	20 x 50	4,94	0,003
A100011	verde	20 x 50	4,98	0,004
A100013	azul	20 x 50	4,94	0,004
A100014	amarillo	20 x 50	4,94	0,003

### Portaobjetos con banda impresa

Medidas: 25 x 75mm  
 Espesor: 1,1mm

Fabricados en cristal limpio, claro y desengrasado, con área de marcado de color blanco esmerilado, hidrofílica, limpia y lavada. Resistente a todos los químicos de laboratorio comunes, pH alto y rutinas de laboratorios de tinción, etc. y adecuado para todos los métodos de esterilización comunes. Es posible marcar con bolígrafo, lápiz y marcador de laboratorio.

Adecuados también para utilizar en impresoras como Thermo Slide-Mate® (Thermo-Fisher) slide printer y Signature® (Primera) slide printers.

Para otros colores, consultar con el departamento comercial.

Caducidad: 18 meses

### Portaobjetos de adhesión

Medidas: 25 x 75mm  
 Espesor: 1,1mm

Fabricados en cristal super blanco con un recubrimiento con carga positiva. Este recubrimiento que ha sido desarrollado especialmente para el uso en inmunohistoquímica (IHC) y otras aplicaciones más complejas. Ofrece una gran adherencia del tejido en la superficie del portaobjetos. Además, también mejora la tinción en sí misma. Tensión superficial hidrofílica.

Adecuado para su uso en la tinción IHC manual, la tinción IHC automática con colorantes IHC automáticos Leica y Dako y la tinción H&E de rutina de secciones de tejido desmontables.

Los modelos D100020 y D100021 también están recomendados para Roche Ventana automated IHC Stainer.

Caducidad: 15 meses



código	bordes	esquinas	banda mate	cantidad caja	peso caja	volumen caja
D100010	pulidos 45°	recortadas	sí	50x50	14,2	0,014
D100011	pulidos 90°	no recortadas	sí	50x50	14,2	0,014



código	bordes	esquinas	banda mate	cantidad caja	peso caja	volumen caja
D100018	pulidos 90°	no recortadas	sí	72x20	8,5	0,009
D100019	pulidos 45°	recortadas	sí	72x20	8,5	0,009
D100020	pulidos 90°	no recortadas	sí	72x20	8,5	0,009
D100021	pulidos 45°	recortadas	sí	72x20	8,5	0,009





### Etiquetas para microscopía 23 x 23 mm

Ideales para adherirlas a los portaobjetos de vidrio estándar.  
Adhesivo permanente de larga duración.  
Puede escribirse en ellas con rotulador, lápiz, etc.  
Color blanco.  
Se suministran en hojas con las etiquetas precortadas.  
Cada hoja contiene 40 etiquetas (8x5).  
Tamaño hoja 13,3 x 19 cm.

código	cantidad	peso	volumen
901600	1.000 etiquetas de 23x23cm	0,14	0,0001



### Medio de montaje para microscopía

Líquido de montaje VITROCLUD® neutro e incoloro para conservación de preparaciones histológicas.

Con un tiempo de endurecimiento muy rápido (20 minutos).  
Índice de refracción de 1,5 a temperatura ambiente. Estable frente al frío (-17 °C), calor, humedad, U.V. etc.

Recomendaciones: Almacenar a temperatura máxima de 20 °C, cerrar bien el envase después de su uso.

En caso que se espese agregar pequeñas gotas de xilol.  
Embotellado en frascos de aluminio para una mejor conservación.

código	descripción	cantidad caja	peso caja	volumen caja
A20100	frasco de 100 ml	1	0,13	0,0003
A20250	frasco de 250 ml	1	0,30	0,0016
A20500	frasco de 500 ml	1	0,58	0,0020



### Bandeja para tinción

Fabricadas en ABS.  
Aptas para 10 o 20 portaobjetos, distribuidos en railes cubiertos con una tira de polímero que facilita la fijación de los portas, de forma que se sostienen en la bandeja incluso si ésta está colocada en ángulo (ver foto A).  
Railes levantados, de forma que facilitan la extracción de los portas, y permiten alojar agua para aquellos trabajos que requieren humedad.

Incluye un tapón en un lateral para facilitar el vaciado (ver foto B).  
Incorpora cuatro puntos de apoyo en goma para asegurar su estabilidad.

No apta para acetona ni hidrocarburos clorinados.

código	descripción	tapa	cantidad caja	peso caja	volumen caja
989953	bandeja tinción 10 portaobjetos	negra	1	0,65	0,003
989951	bandeja tinción 20 portaobjetos	transparente	1	1,01	0,005
989952	bandeja tinción 20 portaobjetos	negra	1	1,08	0,050

Colorantes para hematología y microbiología

código	descripción	volumen	peligrosidad	normas de transporte	certificado CE	cantidad por caja	peso caja	volumen caja
<b>Coloración según May GrunWald</b>								
808000	Coloración de eosina	250 ml	H225, H331, H311, H301, H370	ONU 1992. ADR: 3/6.1/II. IMDG: 3/6.1/II. IATA: 3/6.1/II. PAX: 352. CAO: 364		CE (IVD)	16	4,80 0,015
808001	Coloración de eosina	1.000 ml	H225, H331, H311, H301, H370	ONU 1992. ADR: 3/6.1/II. IMDG: 3/6.1/II. IATA: 3/6.1/II. PAX: 352. CAO: 364		CE (IVD)	12	13,00 0,045
<b>Coloración según Giemsa</b>								
808100	Coloración de eosina	250 ml	H225, H331, H311, H301, H370	ONU 1992. ADR: 3/6.1/II. IMDG: 3/6.1/II. IATA: 3/6.1/II. PAX: 352. CAO: 364		CE (IVD)	16	5,15 0,015
808101	Coloración de eosina	1.000 ml	H225, H331, H311, H301, H370	ONU 1992. ADR: 3/6.1/II. IMDG: 3/6.1/II. IATA: 3/6.1/II. PAX: 352. CAO: 364		CE (IVD)	12	13,00 0,045
<b>Coloración según Wright</b>								
808200	Coloración de eosina	250 ml	H225, H331, H311, H301, H370	ONU 1992. ADR: 3/6.1/II. IMDG: 3/6.1/II. IATA: 3/6.1/II. PAX: 352. CAO: 364		CE (IVD)	16	4,43 0,015
<b>Coloración según Gram</b>								
Kit 805000	806030	Lugol	250 ml	-	-	-	16	4,90 0,015
	805040	Violeta de genciana	250 ml	-	-		16	4,80 0,015
	805001	Coloración diferencial	250 ml	-	-		16	4,25 0,015
	805050	Solución de safranina	250 ml	H226	ONU 1993. ADR: 3/III. IMDG: 3/III IATA: 3/III		-	16
805001	Decolorante	250 ml	H225, H319, EUH066, H336	ONU 1993. ADR: 3/II. IMDG: 3/II. IATA: 3/II. PAX: 353. CAO: 364		-	16	4,25 0,015
806030	Lugol, solución de yodo-yodurada	250 ml	H412	-	-	-	16	4,90 0,015
805040	Solución de cristal violeta (violeta de Genciana)	250 ml	H302, H351, H318, H410	-		-	16	4,80 0,015
805140	Solución de cristal violeta (violeta de Genciana)	1.000 ml	H302, H351, H318, H410	-		-	12	13,00 0,045
<b>Coloración según Ziehl</b>								
Kit 805010	805020	Fucsina	250 ml	-	-		16	4,66 0,015
	805030	Azul de metileno	250 ml	-	-		16	4,80 0,015
	805011	Decolorante	2 frascos de 250 ml	-	-		16	4,46 0,015
805050	Solución de safranina	250 ml	H226	ONU 1993. ADR: 3/III. IMDG: 3/III IATA: 3/III		-	16	4,80 0,015
805150	Solución de safranina	1.000 ml	H226	ONU 1993. ADR: 3/III. IMDG: 3/III IATA: 3/III		-	12	13,00 0,045
805120	Coloración de fucsina fenicada	1.000 ml	H225, H312, H302, H319, H315, H341	-		-	12	13,00 0,045
805030	Coloración azul de metileno	250 ml	H302	-		-	16	4,80 0,015
805130	Coloración azul de metileno	1.000 ml	H302	-		-	12	13,00 0,045
805013	Coloración rápida de extensiones sanguíneas, Kit con 2 frascos de colorante A y 2 frascos de colorante B	250 ml	-	-	-	CE (IVD)	12 Kits	14,95 0,045

Unidad mínima de venta: 1 frasco o kit. Consultar con el departamento comercial las condiciones especiales de transporte.





## Cubetas de tinción con tapa

Fabricadas en **TPX autoclavable** transparente.

Compuestas por una gradilla y una tapa.

Dos opciones de colocación de portaobjetos: en vertical tipo "Hellendhall" (Código **19335**), o bien en horizontal tipo "Schifferdecker" (Código **19351**).

Se recomienda utilizar portaobjetos de hasta 2mm de grosor.



código	descripción	cantidad caja	medidas mm	peso caja	volumen caja
<b>19355</b>	vertical para 8 portas	4	58 x 53,5 x 86	0,28	0,002
<b>19351</b>	horizontal para 10 portas	4	76 x 65 x 45	0,32	0,002



## Cubeta de tinción

Fabricada en **POM** (polioximetileno), en color negro.

Ideal para la coloración de portaobjetos. Buena resistencia a los alcoholes y al xilol (no al fenol).

Consiste en una cubeta con tapa, para coloración de portaobjetos. Es hermética. Se incluye una parrilla de secado para los portaobjetos, en color blanco.

No apta para microondas.

Se recomienda utilizar portaobjetos de 1mm de espesor.

código	dimensiones mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
<b>191101</b>	100 x 87 x 51	1	0,10	0,0004



## Cestillo de tinción

Fabricada en **POM** (polioximetileno), en color negro.

Ideal para la coloración de portaobjetos. Buena resistencia a los alcoholes y al xilol (no al fenol).

Consiste en un cestillo para 25 portaobjetos con un asa abatible. Las separaciones para los portas están numerados para una correcta clasificación. Fáciles de colocar.

El cesto es el complemento ideal de la cubeta detallada anteriormente.

No apta para microondas.

Este producto encaja en el código 19360.

Se recomienda utilizar portaobjetos de 1mm de espesor.



código	dimensiones mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
<b>191100</b>	91 x 79 x 38	1	0,03	0,001

### Cubeta y cestillo de tinción

Sistema de tinción compuesto por una cubeta y una gradilla de tinción para doce portaobjetos. Los diferentes colores permiten diferenciar la etapa del proceso de tinción. Cubeta y gradilla fabricadas en **POM (polioximetileno) autoclavable**, resistente a la mayoría de agentes de tinción como alcohol, xileno, etc. (no al fenol). La cubeta incorpora tapa abatible para poder preservar el colorante mientras no se utiliza. Capacidad de reactivo: 80 ml. Varias cubetas pueden unirse entre ellas gracias a una pestaña lateral (foto 1). La gradilla incorpora un asa en la tapa abatible, y puede colocarse de pie fuera de la cubeta. La colocación vertical de los portaobjetos evita que el área de escritura se tiña, y que se puedan extraer los portas sin necesidad de pinzas (foto 2) Gradilla y cubeta resisten entre **-170 °C y 121 °C**.

Dimensiones de la cubeta: 64 x 76 x 92 mm.

Dimensiones de la gradilla: 60 x 64 x 97 mm.



código	descripción	cantidad caja	peso caja	volumen caja
191104	cubeta azul	6	0,72	0,0059
191105	cubeta verde	6	0,78	0,0059
191106	cubeta blanca	6	0,68	0,0059
191107	cubeta amarilla	6	0,68	0,0059
191108	gradilla gris oscuro	6	0,32	0,0024



### Cubeta y cestillo de tinción

Material del cestillo, polipropileno; cubeta en **TPX autoclavable**. Con dos tapas, una convencional y otra con una ranura que impide igualmente la evaporación en caso de que esté en su interior el cestillo de tinción.

Código **19353**: altura con tapa 70 mm, altura sin tapa 65 mm, longitud 100 mm y ancho 75 mm.

Código **19354**: altura 21 mm, longitud 83 mm, ancho 70 mm y longitud del mango 160 mm.

Se recomienda utilizar portaobjetos de 1mm de grosor.



código	descripción	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19353	cubeta con 2 tapas	4	0,49	0,006
19354	cestillo 20 portas	2	0,06	0,001





## Parrillas de tinción

En **acero inoxidable**.

Los modelos **S-004** y **S-002** permiten una inclinación para escurrir el colorante sin que el portaobjeto caiga.



código	descripción	cantidad caja	peso caja	volumen caja
<b>S-004</b>	para 12 portaobjetos, longitud 435 mm, ancho 85 mm	1	0,25	0,003
<b>S-002</b>	para 24 portaobjetos, longitud 435 mm, ancho 175 mm	1	0,36	0,003
<b>S-003</b>	sin divisiones, longitud 435 mm, ancho 85 mm	1	0,21	0,003

Podemos fabricar otros modelos en varilla de **acero inoxidable**.



## Cestillo y cubeta de tinción

El código **19360** es una cubeta de tinción, construida en acero inoxidable.

Tapa de ajuste para evitar la evaporación.

El código **19361** es un cestillo para 30 portaobjetos para ser usado con la cubeta de tinción código **19360**.

Fabricado en **acero inoxidable**, incorpora un asa extraíble fácilmente y ajustable que facilita su manejo.



código	descripción	dimensiones mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
<b>19360</b>	cubeta	115 x 88 x 77	1	0,42	0,001
<b>19361</b>	cestillo	110 x 85 x 55	1	0,13	0,001



## Cestas para portaobjetos

Cestos fabricados en varilla de **acero inoxidable**.

Las asas del modelo **CP-30** son abatibles.



código	descripción	dimensiones mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
<b>CP-30 H</b>	cestillo 30 portaobjetos horizontales	172 x 86	1	0,12	0,0011
<b>CP-45 H</b>	cestillo 45 portaobjetos horizontales	235 x 85	1	0,17	0,0017
<b>CP-30</b>	cestillo 30 portaobjetos verticales	70 x 165*	1	0,20	0,0025

\* Altura con asa



## Jarra tipo Coplin

Esta jarra fabricada en polipropileno **autoclavable** e irrompible de color blanco opaco ha sido diseñada para la coloración de cinco portaobjetos estándar. Contenedor rectangular con base redonda y tapón plano estriado a rosca con anillo interno de obturación.

Puede utilizarse como contenedor para archivo, con capacidad para 10 portaobjetos.

**Dimensiones:** Diámetro de la base: 60 mm

Altura de la jarra: 110 mm

Altura de la jarra con tapa: 114 mm.

**Se recomienda utilizar portaobjetos de 1,1 mm de grosor.**



código	descripción	cantidad caja	peso caja	volumen caja
<b>191087</b>	frasco Coplin para 5 portas	12	0,92	0,007

### Bandejas con tapa para portaobjetos

Disponibles en 2 materiales, en poliestireno o en cartón. Pueden contener 20 portaobjetos estándar.

Modelo de poliestireno: La base que contiene los portaobjetos, está numerada del 1 al 20. Resistente desde **-80 °C** hasta **100 °C**.

No autoclavable. La tapa transparente, a modo de dos ventanas, abatible. De muy fácil apertura. Dimensiones exteriores: 192 x 292 x 11 mm.

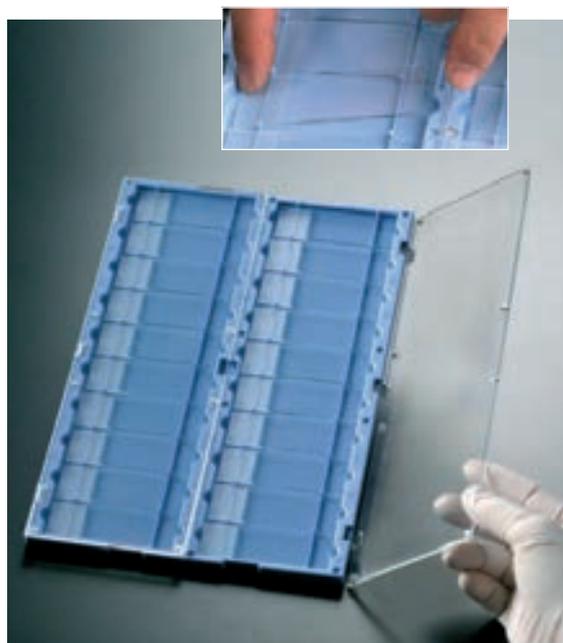
Estando cerradas las dos tapas, para la protección de los portaobjetos, puede verse perfectamente la identificación de las etiquetas de las muestras.

Los portas se extraen fácilmente presionando con un dedo sobre un lateral. Apilables.



código	material	color	cantidad caja	peso caja	volumen caja
989945	PS	azul	10	3,20	0,013
<b>NEW</b> 989919*	cartón	marrón	50	15	0,037

\* Unidad mínima de venta 5 uds.



### Bandeja para portaobjetos

Fabricada en **poliestireno de alto impacto** para sostener 20 portaobjetos estándar en posición horizontal.

Son apilables y pueden servir como archivadores permanentes.

No autoclavable.

**Dimensiones exteriores:** 206 x 299 x 18 mm.

Fácil colocación y extracción de los portas con sólo dos dedos



Vea nuestros portaobjetos en páginas 101-103



código	color	cantidad caja	peso caja	volumen caja
989956	blanco	10	0,91	0,013

Para otros colores consultar con el departamento comercial.



### Bandeja para portaobjetos

Bandejas muy ligeras en **poliestireno**.

Color blanco.

Apilables.



código	características	dimensiones mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
989910	para 10 portaobjetos	100 x 340 x 17	40	2,50	0,015
<b>NEW</b> 989921	para 20 portaobjetos	194 x 297 x 12	20	4,30	0,013



## Envases para transporte de portaobjetos

Fabricados en **polipropileno**. Envases para el transporte de los portaobjetos y su protección. No son aptos para el transporte de preparaciones microscópicas en solución líquida, es decir, el cierre no está pensado para que contenga líquido. Para enviar por correo postal recomendamos el uso de sobres especiales. Cierre por presión.

mod.	código	material	capacidad en portaobjetos	dimensiones mm (largo x ancho x alto)	cantidad caja	peso caja	volumen caja
1	19923	PP	1	80 x 40 x 6	50	0,33	0,002
2	900025	PP	2	87 x 47 x 16	100	1,27	0,010
3	979930	PP	2	84 x 71 x 6	250	3,98	0,010
4	19924	PP	3	84 x 99 x 6	10	3,30	0,001
5	900028	PP	5	82 x 17 x 29	100	1,02	0,012
6	989901*	cartón	1	40 x 94 x 20	1.000	12,5	0,030
	989902*	cartón	2	75 x 94 x 20	500	11,5	0,030

\* Unidad mínima de venta 50 uds.



### Tubo para el transporte de portaobjetos

Tubo en **polipropileno** para el transporte, tinción y almacenaje de 4 portaobjetos estándar. Tapón hermético en **polietileno** de alta densidad color rosa. Incorpora un **dispositivo de precintado** que puede activarse cuando el usuario lo crea conveniente.

Además, dispone de espacio para insertar disco de identificación de color (serie **409111A**, capítulo 6. Tubos y microtubos).

Frente a la mayoría de tubos en color blanco, el cuerpo transparente permite ver si el tubo contiene o no portaobjetos.

Volumen interno: 12 ml.

**Dimensiones:** 35 x 87 mm (externas). Diámetro interno: 27 mm.

código	descripción	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19926	tubo precintable	100	2,00	0,018

### Cajas para portaobjetos

Fabricadas en **ABS**, color beige o azul. Cajas económicas para el archivo y transporte de 25, 50 ó 100 portaobjetos estándar.

El espacio entre las guías asegura que los portaobjetos nunca lleguen a tocarse.

Cierre seguro, fácil apertura mediante pestañas.

Al abrirlas, disponen de hoja numerada y espacio de escritura para identificación tanto en el fondo como en la cara interior de la tapa (excepto el modelo de 25 unidades, que no dispone de numeración en la cara interior de la tapa).

Los modelos de 50 y 100 unidades disponen de encajes moldeados para asegurar su estabilidad al apilarse.

**Se recomienda utilizar portaobjetos de hasta 2 mm de grosor.**

mod.	código	capacidad en portaobjetos	color	apilable	unidad mínima de venta	dimensiones mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
1	<b>19276.B</b>	caja 25 portaobjetos	●		5	93 x 87 x 32	200	10,61	0,071
	<b>19276.A</b>	caja 25 portaobjetos	●		5	93 x 87 x 32	200	10,61	0,071
2	<b>19277.B</b>	caja 50 portaobjetos	●	✓	2	200 x 89 x 32	100	11,28	0,071
3	<b>19278.B</b>	caja 100 portaobjetos	●	✓	5	200 x 170 x 32	50	11,85	0,071
	<b>19278.A</b>	caja 100 portaobjetos	●	✓	5	200 x 170 x 32	50	11,85	0,071

mod. 2, 3



### Cubeta cilíndrica para transporte de portaobjetos

Material: **Polipropileno**.

Ideal para conservación y transporte de 5 a 10 preparaciones.

Precintable.

**Se recomienda utilizar portaobjetos de hasta 1,2 mm de grosor.**

código	características	cantidad caja	peso caja	volumen caja
<b>19922</b>	para 10 portaobjetos	10	0,33	0,0028





## Caja para portaobjetos

Fabricada en **ABS**, con tapa. Para el archivo y transporte de 100 portaobjetos. Pueden doblar su capacidad insertando dos portaobjetos por cavidad. En el fondo de la caja poseen una lámina de corcho. Incluye hoja numerada para identificación de los portaobjetos y encajes para apilarse.

**Dimensiones:** 208 x 162 x 32.

Se recomienda utilizar portaobjetos de 1 mm de espesor.



código	descripción	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19278.2	roja, para 100 portas	1	0,37	0,002
19278.3	blanca, para 100 portas	1	0,37	0,002



## Cajas para archivo y transporte

Material: **poliestireno alto impacto**. Color gris.

Caja no deformable con separación individual numerada.

Índice numérico con espacio para texto descriptivo.

Apilables.

**Dimensiones** en mm: 230 x 97 x 35 (50 portas), 230 x 180 x 35 (100 portas).

Se recomienda utilizar portaobjetos de hasta 2 mm de grosor.



código	descripción	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19277	para 50 portaobjetos	1	0,24	0,002
19278	para 100 portaobjetos	1	0,40	0,003



## Cajas para portaobjetos

Caja en **polietileno**.

Tapa polipropileno transparente. Sin numeración.

Apilables.

**Dimensiones** en mm: 105 x 88 x 32 (25 portas), 200 x 88 x 32 (50 portas).



código	descripción	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19276.1	para 25 portaobjetos	48	3,56	0,019
19277.1	para 50 portaobjetos	24	3,40	0,018



## Dispensador automático de portaobjetos

Material: **ABS** y **PS**. Capacidad para 50 portaobjetos.

Dispensación mediante giro del dispositivo, cada giro dispensa una unidad.

Se recomienda utilizar portaobjetos de hasta 2 mm de grosor.

código	descripción	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19540	dispensador de 50 portaobjetos 26 x 76	1	0,20	0,002

### Archivadores para 100 portaobjetos, apilables

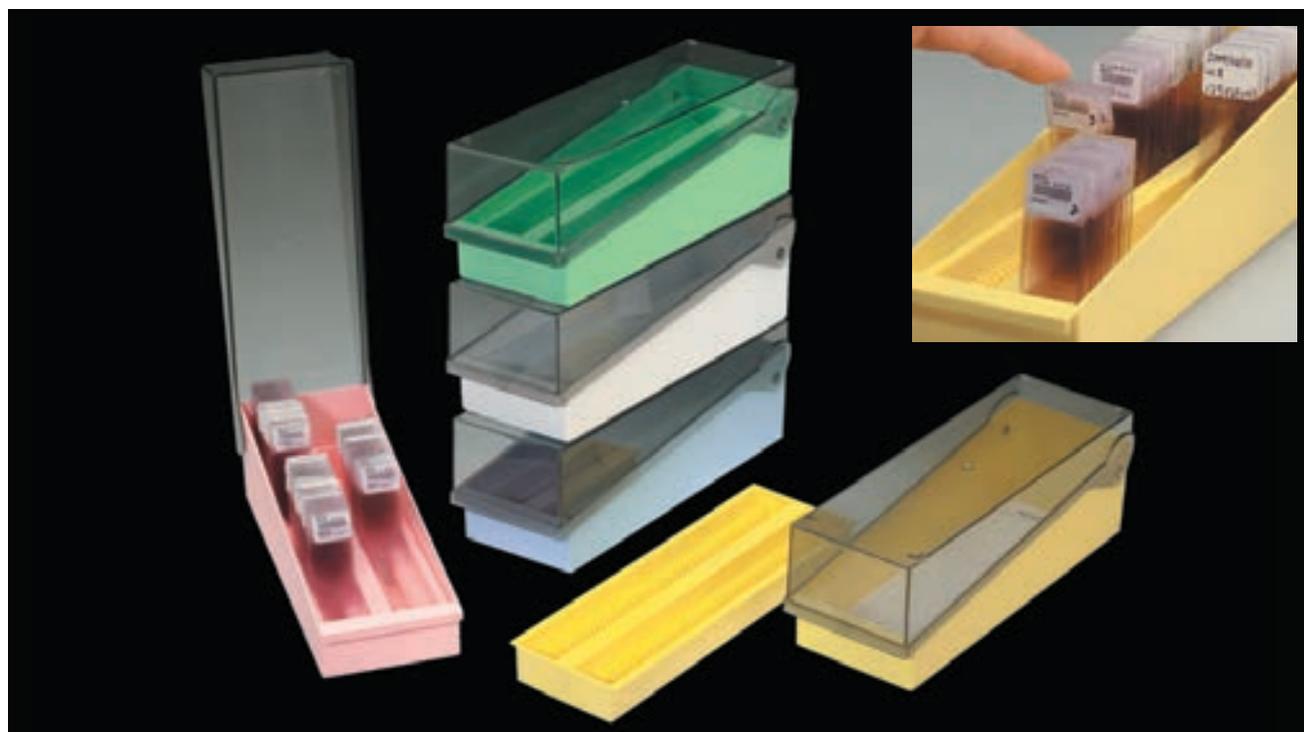
Fabricados en poliestireno de alto impacto, pueden almacenar hasta 200 portaobjetos estándar. El sistema consiste en una caja, con tapa transparente tipo bisagra, y una gradilla interna dividida en dos filas, cada una con 50 cavidades numeradas. Pueden colocarse 100 portaobjetos separados de tal modo que pueden leerse las anotaciones escritas en la banda de cada unidad. Si se desea pueden almacenarse dos portaobjetos por cavidad, de modo que caben 100 en cada parte (total 200). También pueden utilizarse sin gradilla interna, con lo que la capacidad alcanza los 400 portaobjetos.

Apilables. La gradilla interna es extraíble y permite desechar todos los portas a la vez con comodidad. El frontal del archivador está diseñado para poder escribir en él.

**Dimensiones** externas del archivador: 82 x 245 x 86 mm.

código	color	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19279.5	azul	10	3,30	0,023
19279.7	verde	10	3,30	0,023
19279.3	amarillo	10	3,30	0,023

Consulte mínimo y plazo para otros colores.



### Archivadores para 50 portaobjetos, apilables

Mismas características que el modelo anterior pero con la mitad de capacidad (hasta 100 portaobjetos).

Pueden colocarse 50 portaobjetos separados (2 x 25) o 100 a modo de almacén (2 x 50).

**Dimensiones** externas del archivador: 82 x 140 x 86 mm.



código	color	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19274.5	azul	10	1,5	0,013

Cantidad mínima de venta: 1 archivador.

