







Tarros en polietileno de boca ancha con tapa y obturador

Tarros cilíndricos fabricados en polietileno de alta densidad, con tapa a rosca y obturador.

Cuerpo y obturador en color natural translúcido y tapa en color negro.

Consulte mínimo y plazo para otros colores de tapa o cuerpo. Los podemos suministrar en bolsa individual (mínimo 3 cajas por modelo) y/o esterilizados (mínimo 6 cajas por modelo).

código	capacidad ml	Ø interior boca mm	Ø cuerpo mm	altura total mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
202811	30	25	32	53	100	1,00	0,011
202810	60	38	52	48	200	4,00	0,049
202808	90	51	60	51	150	3,80	0,049
202809	125	51	60	62	200	5,00	0,087
202801	170	51	60	80	160	4,70	0,087
202802	250	54	67	100	125	4,70	0,087
202814	400	60	74	124	130	9,00	0,140
202803	500	67	80	131	120	8,40	0,140
202821	500	86	103	93	95	9,00	0,140
202813	750	86	103	127	75	7,70	0,140
202818	1.000	86	103	157	50	5,80	0,140

Vea otros formatos en las páginas 286-287.



Tarros con tapa precintable

Tapa y cuerpo en polipropileno **autoclavable** blanco opaco.

La tapa es precintable.

El tarro de 1.560 ml incorpora asa de plástico blanco.

Los tarros se suministran sin tapar. Aptos para uso alimentario.

Cajas por palet: 24, excepto el código **241010**, paletizado en 40 cajas.

código	capac. ml	Ø int. boca x Ø base x altura mm	peso g	cantidad caja	peso caja	volumen caja
241010	250	84,5 x 79,5 x 62	18	150	3,00	0,046
241011	550	107 x 98 x 80	32	250	5,00	0,082
241012	825	111,5 x 112 x 101,5	38	180	3,20	0,082
241013	1.000	112,5 x 112 x 137,5	46	150	4,20	0,082
241014	1.560	133,5 x 134 x 140	58	150	4,40	0,082



Cubos con tapa precintable, grandes volúmenes

Tapa precintable y cuerpo en polipropileno **autoclavable**.

Los otros modelos llevan asa en plástico blanco muy resistente y cómoda.

Aptas para uso alimentario.

Cierre hermético. Los cubos se suministran sin tapar.

código	capacidad ml	Ø interior boca mm	altura mm	peso cuerpo g	cantidad caja	peso caja	volumen caja
222802	2.500	184,00	137,50	105,00	80	9,00	0,140
222803	4.400	210,00	156,00	134,00	48	9,50	0,140
222804	5.600	211,00	194,00	152,00	45	10,00	0,140
222805	10.700	251,00	263,00	314,00	20	10,50	0,140



Tarros EUROTUBO® con cierre de seguridad para muestras

CE (IVD)

Especialmente diseñados para histología, están provistos de un doble cierre interno de seguridad. Fabricados en polipropileno translúcido con tapón estriado en polietileno amarillo.

Cuerpo graduado cada 50 ml, y reforzado por una anilla exterior que evita que puedan derramarse gotas de líquido en la superficie de trabajo. Aptos para muestras líquidas (incluido alcoholes), sólidas o pastosas.

Cumplen la norma UNE-EN 14401:2005 Recipientes de plástico rígido. Métodos de ensayo de la eficacia de los cierres. Se suministran sin roscar. Otros colores de tapón disponibles bajo pedido.

mod.	código	capacidad ml	Ø exterior boca mm	altura mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
1	202845	250	89	57	100	5,0	0,046
2	202846	500	90	110	200	11,5	0,082
3	202847	1.000	111	139	100	11,4	0,096

Consulte los nuevos frascos especiales con Formaldehído

Frascos de seguridad a rosca

CE (IVD)

Fabricados en polipropileno ultraclaro y el tapón en polietileno amarillo. Graduados.

Estos frascos están ideados para el transporte neumático de muestras líquidas, asegurando su hermeticidad, incluso para muestras que contienen **formalina**.

La forma interna del tapón posee un doble cierre (ver esquema). La base del cuerpo está estriada al igual que el tapón, de modo que el manejo con guantes es cómodo y seguro.

Seis capacidades diferentes, entre 20 y 120 ml.



**Consulte más información sobre este producto
en el Capítulo 8. Frascos**



Parafina en lentejas. Paraplast Plus®

CE (IVD)

Especial para histología.

Punto de fusión 56/58°C.

Excelentes cortes seriados de 2 micras.

Aditivado con pequeñas cantidades de dimetil sulfóxido para mejor penetración de los tejidos.

Utilización de los solventes habituales.

código	descripción	cantidad caja	peso caja	volumen caja
440139	bolsa de 1 Kg	8 bolsas	9,0	0,026



Moldes para inclusiones

En polipropileno transparente, de un solo uso, pero pueden reutilizarse. La parafina no queda adherida, debido a un excelente cambio térmico. Interior liso y esquinas redondeadas para facilitar su manipulación.

Adaptables a la mayoría de cassettes. Resisten hasta -80°C. Medidas exteriores: 50 x 37,2 x 12 mm.

mod.	código	dimensiones interiores mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
1	440130	7 x 7 x 5	1.000	2,20	0,10
2	440131	15 x 15 x 5	1.000	2,20	0,10
3	440132	24 x 24 x 5	1.000	2,20	0,10
NEW 4	440133	30 x 24 x 5	1.000	2,20	0,10
NEW 5	440134	37 x 24 x 5	1.000	2,20	0,10



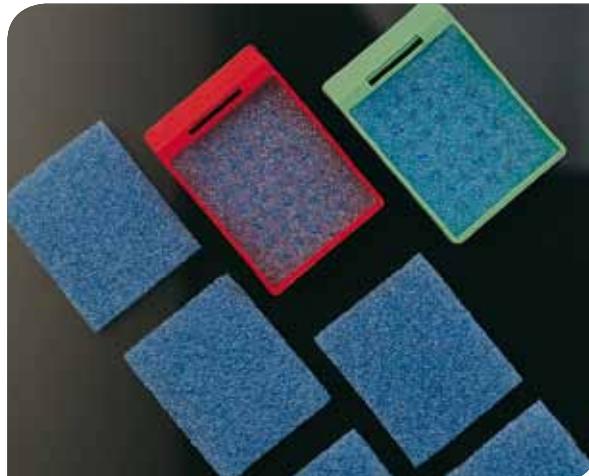
Moldes de metal para histología

Material: acero inoxidable.

Adaptables para cassettes estándar.

Dimensiones exteriores: 52 x 35 x 11 mm.

código	dimensiones interiores mm	cantidad bolsa	peso bolsa	volumen bolsa
192931	7 x 7 x 9	10	0,20	0,001
192932	15 x 15 x 6	10	0,20	0,001
192933	24 x 24 x 6	10	0,20	0,001
192934	30 x 24 x 6	10	0,20	0,001
192935	37 x 24 x 6	10	0,20	0,001



Esponja para cassette inclusión histológica

En foam (poliuretano flexible). Muy útil para biopsias de pequeñas dimensiones. Evita que al procesar la muestra, ésta pueda salir por los orificios de drenaje del cassette.

Esterilizable por radiaciones.

No afecta el drenaje de la parafina.

Para acoplar a cassettes standard.

código	dimensiones mm	color	cantidad caja	peso caja	volumen caja
192922.04	31 x 25 x 3	azul	500	0,250	0,015

Pinzas de laboratorio

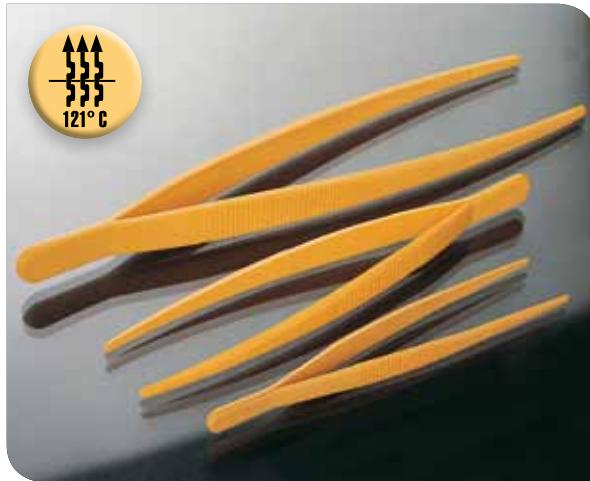
Fabricadas en P.O.M. En color naranja. Son **autoclavables**.

Poseen los extremos redondeados.

El código **19503** tiene las puntas internas estriadas para un mejor agarre de la muestra.

La parte que tiene contacto con los dedos es estriada para facilitar su manejo. Flexibles.

código	longitud mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19500	115	5	0,02	0,0010
19501	145	5	0,06	0,0010
19503	250	5	0,08	0,0010



Cassettes sin tapa

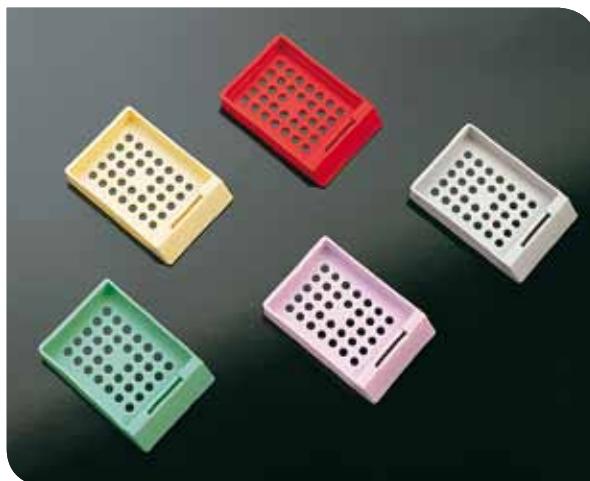
Fabricados en poliacetal.

Con 34 orificios redondos de 2 mm de diámetro.

Resistentes a la acción de los solventes utilizados en el proceso histológico. Puede escribirse en él.

Dimensiones exteriores: 40 x 28 x 6 mm.

código	color	cantidad caja	peso caja	volumen caja
440141	blanco	3 x 1.000	7,00	0,040
440147	verde	3 x 1.000	7,00	0,040
440144	rosa	3 x 1.000	7,00	0,040
440146	rojo	3 x 1.000	7,00	0,040
440143	amarillo	3 x 1.000	7,00	0,040



Tapas para cassettes

Tapa en acero inoxidable adaptable a todos los cassettes estándar del mercado.

Adecuado para la serie **440141** y sucesivos.

código	descripción	cantidad caja	peso caja	volumen caja
440149	tapa para cassettes	25	0,10	0,0001



Cassettes para biopsia, 6 celdas

Material: poliacetal. Ángulo de 45°.

Divididos en 6 celdas numeradas de 7 x 12 mm con casi 3.000 agujeritos cuadrados de 0,26 mm de diámetro.

Indicado para muestras pequeñas.

Con orificios de ventilación para un más eficiente relleno de parafina.

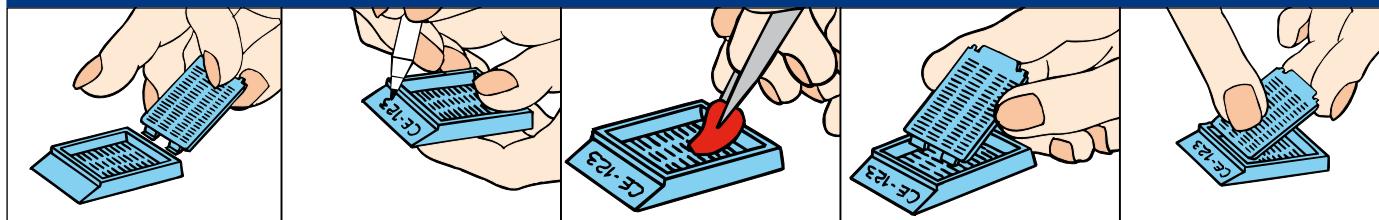
código	color	cantidad caja	peso caja	volumen caja
44240	rosa	4 x 250	5,20	0,026
44241	blanco	4 x 250	5,20	0,026
44245	azul	4 x 250	5,20	0,026



Consultar mínimos y plazos para otros colores.

CASSETTES HISTOSETTE I

- Material: poliacetal.
- Agujeros de ventilación para un llenado de parafina más eficiente
- Cierre de seguridad.
- Dimensiones externas: 40 x 28 x 6 mm (con tapa cerrada)
- Cassette y tapa de una sola pieza.
- Para cerrar el cassette, romper la tapa y girarla. Situar los anclajes con las ranuras de la base y cerrar.
- Pueden abrirse y cerrarse cuantas veces sea necesario.

MODO DE EMPLEO**Cassettes para tejidos. Histosette I**

Ángulo de 30° o 45° en función del código.
64 ranuras de 1 x 5 mm por cara, distribuidas 16 x 4.

código 30°	código 45°	color	cantidad caja	peso caja	volumen caja
454141	NEW 454111	blanco	3 x 500	5,40	0,040
454147	NEW 454117	verde	3 x 500	5,40	0,040
454140	NEW 454110	rosa	3 x 500	5,40	0,040
454143	NEW 454113	amarillo	3 x 500	5,40	0,040
454148	NEW 454118	azul	3 x 500	5,40	0,040

Consulte mínimo y plazo para otros colores.

**Cassettes para Biopsia. Histosette I**

Ángulo de 45°.
224 orificios de 1 x 1 mm.

código	color	cantidad caja	peso caja	volumen caja
554111	blanco	3 x 500	5,40	0,040
554117	verde	3 x 500	5,40	0,040
554110	rosa	3 x 500	5,40	0,040
554113	amarillo	3 x 500	5,40	0,040

Consulte mínimo y plazo para otros colores.

**Cassettes para tejidos**

Material: poliacetal. Con tapa incorporada. La tapa incorpora una pestaña para permitir la apertura y cierre.

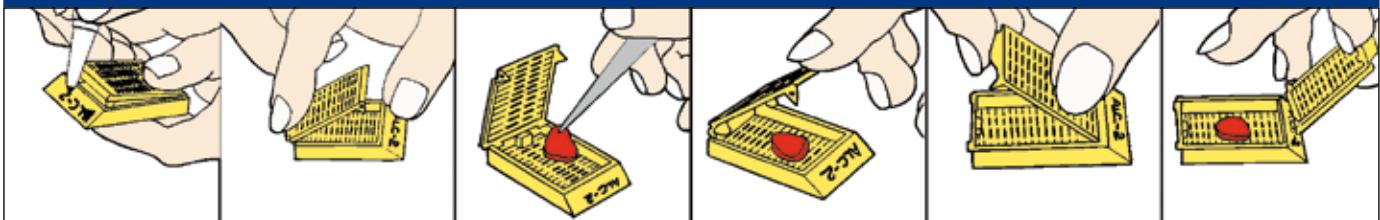
código	color	cantidad caja	peso caja	volumen caja
554141	blanco	4 x 500	7,58	0,060
554147	verde	4 x 500	7,58	0,060
554140	rosa	4 x 500	7,58	0,060
554143	amarillo	4 x 500	7,58	0,060
554148	azul	4 x 500	7,58	0,060

CASSETTES HISTOSETTE II

- Material: poliacetal.
- Tapa bisagra: Puede abrirse y cerrarse cuantas veces necesite.
- Manipulable con una sola mano.
- Ahorra tiempo evitando el proceso de montaje.
- Dimensiones externas: 41 x 28 x 6 mm.
- Ángulo de escritura a 45°, compatible con la mayoría de etiquetadoras automáticas.
- Agujeros de ventilación para un más eficiente llenado de parafina
- Cierre de seguridad (ver esquema).



MODO DE EMPLEO



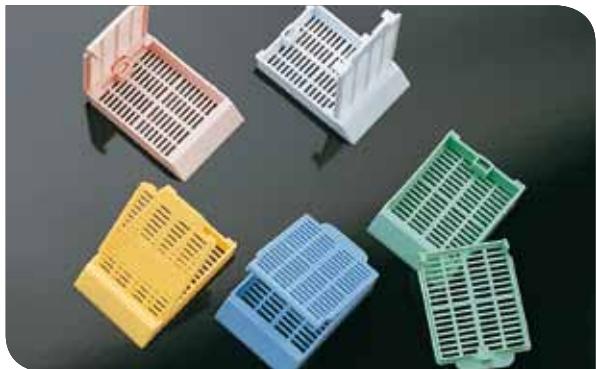
Cassettes para tejidos. Histosette II

64 ranuras por cara, distribuidas 16 x 4.
Disponibles con la tapa premontada, o bien con la tapa separada en otra caja.

código	color	cantidad caja	peso caja	volumen caja
--------	-------	------------------	--------------	-----------------

Cassettes con tapa premontada:

44140	rosa	3 x 500	5,00	0,026
44141	blanco	3 x 500	5,00	0,026
44143	amarillo	3 x 500	5,00	0,026
44145	azul	3 x 500	5,00	0,026
44147	verde	3 x 500	5,00	0,026



Cassettes con tapa separada:

441140	rosa	2 x 500*	3,50	0,026 NEW
441141	blanco	2 x 500*	3,50	0,026 NEW
441143	amarillo	2 x 500*	3,50	0,026 NEW
441145	azul	2 x 500*	3,50	0,026 NEW
441147	verde	2 x 500*	3,50	0,026 NEW



*dos cajas dispensadoras con 500 cassettes cada una y una caja con 1000 tapas.

Cassettes para biopsias. Histosette II

224 orificios de 1 mm para maximizar el intercambio de fluidos.
Disponibles con la tapa premontada, o bien con la tapa separada en otra caja.

código	color	cantidad caja	peso caja	volumen caja
--------	-------	------------------	--------------	-----------------

Cassettes con tapa premontada:

445140	rosa	3 x 500	5,20	0,026
445141	blanco	3 x 500	5,20	0,026
445143	amarillo	3 x 500	5,20	0,026
445145	azul	3 x 500	5,20	0,026
445147	verde	3 x 500	5,20	0,026



Cassettes con tapa separada:

451240	rosa	2 x 500*	3,90	0,026 NEW
451241	blanco	2 x 500*	3,90	0,026 NEW
451243	amarillo	2 x 500*	3,90	0,026 NEW
451245	azul	2 x 500*	3,90	0,026 NEW
451247	verde	2 x 500*	3,90	0,026 NEW



*dos cajas dispensadoras con 500 cassettes cada una y una caja con 1000 tapas.

CASSETTES SLIMSETTE

- Material: poliacetal.
- Tapa bisagra: Puede abrirse y cerrarse cuantas veces necesite.
- Ahorra tiempo evitando el proceso de montaje.
- La tapa puede separarse del cuerpo si es necesario.
- Dimensiones: 41 x 28,5 x 6 mm.
- Manipulable con una sola mano.
- Cierre de seguridad.
- Agujeros de ventilación para un más eficiente llenado de parafina.
- Ángulo de escritura a 45°, compatible con la mayoría de etiquetadoras automáticas.

- **Sólo 6 mm de altura, permitiendo colocar más cassettes en la etiquetadora o en el archivador.**
- **Disponibles en tres versiones: cassettes sueltos; en manga para etiquetadoras automáticas; en tira para etiquetadoras Leica®, Sakura®, ...**



Cassettes para tejidos. Slimsette

Drenaje asegurado gracias a sus 114 ranuras de 5 x 1 mm.

código	color	cantidad caja	peso caja	volumen caja
--------	-------	------------------	--------------	-----------------

CASSETTES INDIVIDUALES

(cada caja contiene tres cajitas dispensadoras de 500 ud.)

555140	rosa	3 x 500	5,01	0,025
555141	blanco	3 x 500	5,01	0,025
555143	amarillo	3 x 500	5,01	0,025
555147	verde	3 x 500	5,01	0,025
555148	azul	3 x 500	5,01	0,025

CASSETTES EN MANGA

(cada caja contiene 10 mangas de 75 cassettes cada una)

555150	rosa	10 x 75	3,29	0,015
555151	blanco	10 x 75	3,29	0,015
555153	amarillo	10 x 75	3,29	0,015
555157	verde	10 x 75	3,29	0,015
555158	azul	10 x 75	3,29	0,015

CASSETTES EN TIRA PARA LEICA® Y SAKURA®

(cada caja contiene 50 tiras de 40 cassettes cada una)

555250	rosa	50 x 40	6,84	0,022
555251	blanco	50 x 40	6,84	0,022
555253	amarillo	50 x 40	6,84	0,022
555257	verde	50 x 40	6,84	0,022
555258	azul	50 x 40	6,84	0,022

Consulte mínimo y plazo para otros colores.

Cassettes para biopsia. Slimsette

Drenaje asegurado gracias a sus 224 orificios de 0,8 x 0,8 mm.

código	color	cantidad caja	peso caja	volumen caja
--------	-------	------------------	--------------	-----------------

CASSETTES INDIVIDUALES

(cada caja contiene tres cajitas dispensadoras de 500 ud.)

44150	rosa	3 x 500	5,01	0,025
44151	blanco	3 x 500	5,01	0,025
44153	amarillo	3 x 500	5,01	0,025
44155	azul	3 x 500	5,01	0,025
44157	verde	3 x 500	5,01	0,025

CASSETTES EN MANGA PARA THERMO SCIENTIFIC SHANDON®

(cada caja contiene 10 mangas de 75 cassettes cada una)

44250	rosa	10 x 75	3,29	0,015
44251	blanco	10 x 75	3,29	0,015
44253	amarillo	10 x 75	3,29	0,015
44255	azul	10 x 75	3,29	0,015
44257	verde	10 x 75	3,29	0,015

CASSETTES EN TIRA PARA LEICA® Y SAKURA®

(cada caja contiene 50 tiras de 40 cassettes cada una)

44350	rosa	50 x 40	6,84	0,022
44351	blanco	50 x 40	6,84	0,022
44353	amarillo	50 x 40	6,84	0,022
44355	azul	50 x 40	6,84	0,022
44357	verde	50 x 40	6,84	0,022

Consulte mínimo y plazo para otros colores.

CASSETTES SWINGSETTE

- Material: poliacetal.
- Cassettes tipo Richard-Allan®, Surgipath®
- Ahorra tiempo evitando el proceso de montaje.
- Agujeros de ventilación para un más eficiente llenado de parafina.
- Ángulo de escritura a 45°, compatible con la mayoría de etiquetadoras automáticas.
- Dimensiones externas: 42 x 28 x 6 mm.
- Tapa bisagra: Puede abrirse y cerrarse cuantas veces necesite. Puede separarse del cuerpo si es necesario.
- Manipulable con una sola mano.
- Cierre de seguridad mediante pestaña interior.
- Tapa con lengüeta integrada para facilitar la apertura y el cierre.
- La tapa y el cuerpo se suministran montados.

Cassettes para tejidos Swingsette

Diseñados para contener muestras de tejido.
64 ranuras de drenaje en tapa y cuerpo, distribuidas 16 x 4.
Ranuras de 0,76 x 5,06 mm.

código	color	cantidad caja	peso caja	volumen caja
415141	blanco	3 x 500	5,44	0,025
415143	amarillo	3 x 500	5,44	0,025
415147	verde	3 x 500	5,44	0,025

Consulte mínimo y plazo para otros colores.



Cassettes para biopsia Swingsette

Destinados para contener muestras de biopsia.
224 orificios de aproximadamente 0,76 x 0,76 mm.

código	color	cantidad caja	peso caja	volumen caja
414141	blanco	3 x 500	5,44	0,025
414143	amarillo	3 x 500	5,44	0,025
414147	verde	3 x 500	5,44	0,025

Consulte mínimo y plazo para otros colores.



Mega cassette

Fabricado en poliacetal.
Con tapa incorporada.
Ideal para trabajar con piezas grandes.
Cada ranura mide 1 x 5 mm.
Medidas del cassette: 26 x 40 x 13 mm.

código	color	cantidad caja	peso caja	volumen caja
44125	blanco	500	2,57	0,025

Consulte mínimo y plazo para otros colores.



4. HISTOLOGÍA



Armario archivador

Material: ABS blanco marfil.

Compuesto por un armario con tapa y 5 cajones incorporados. Apto para el archivo de pequeñas piezas, como bloques de parafina, portaobjetos, etc.

En cada cajón caben 10 gradillas en ABS, código **19921**.

Cada gradilla puede albergar 100 portas en cavidades numeradas. En total, el armario puede almacenar 5.000 portas, 1.000 por cada cajón.

El contenido de cada gradilla puede protegerse mediante una tapa en poliestireno cristal (código **19920**).

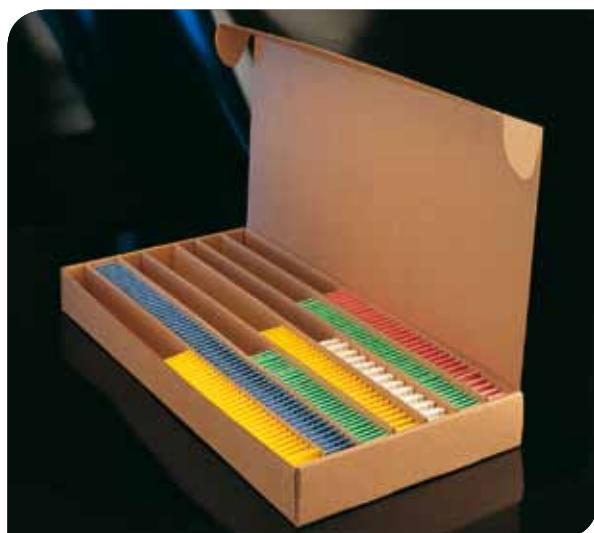
Set de cuatro ruedas (código **19931**) disponible.

código	descripción	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19930	archivador 420 x 420 x 730	1	8,10	0,14
19931	4 ruedas	1 x 4	0,90	0,0009
19921	gradilla interna	2	0,40	0,001
19920	tapa para gradilla 19921	2	0,14	0,001



Encuentre nuestra gama de portaobjetos, colorantes y productos para tinción en el Capítulo 5.

Microscopía y Coloración



Caja para archivo

Archivador especial para cassettes de histología.

En cartón especial, con separadores.

Larga duración.

Apto para \pm 250 cassettes o 160 anillos de inclusión.

Dimensiones: 455 x 235 x 50 mm.

código	descripción	cantidad caja	peso caja	volumen caja
DS 42	cartón antihumedad	18	5,3	0,132



Archivo modular para cassettes

Fabricado en poliestireno de alto impacto. Compuesto por 6 cajones apilables (divididos en 7 canales cada uno).

Cada cajón tiene incorporado un tirador, y se incluyen etiquetas para la identificación de cada cajón.

Capacidad total: 1.500 cassettes (250 cada uno).

Dimensiones: 400 x 230 x 340 mm.

Color frontal negro, laterales en gris.

código	descripción	cantidad caja	peso caja	volumen caja
DS 40	archivo de 6 cajones	1	5,90	0,030

Archivadores para laboratorio

Diseñados esencialmente para el archivo de portaobjetos, diapositivas, cassettes y anillos para parafina.
 Medidas internacionales. Intercambiables con otros archivadores del mercado.
 Fabricados en chapa metálica y pintados al fuego.
 En color gris claro.
 Se pueden componer de:

- Módulos para dispositivas.**
- Módulos para cassettes.**
- Módulos portaobjetos.**
- Tapa y base.**

Todos los módulos son apilables.

Tapa para archivador (1)

código	dimensiones externas mm alto	dimensiones externas mm largo	dimensiones externas mm ancho	peso unitario	volumen unitario
DS 61	50	480	480	2	0,056

Módulo para diapositivas (2)

Archivador con 7 cajones independientes, con guías.
 Para una capacidad de unas 1.700 diapositivas de 50 x 60 mm.
 Medidas útiles de cada cajón: 58 x 475 mm.

código	dimensiones externas mm alto	dimensiones externas mm largo	dimensiones externas mm ancho	peso unitario	volumen unitario
DS 12	120	480	480	10,5	0,056

Módulo para cassettes (3)

Mueble de tres pisos, con seis cajones dobles por piso.
 El interior de cada cajón está dividido en dos compartimentos.
 Al igual que el resto de archivadores, disponen de unas guías para un mejor deslizamiento.
 Capacidad aproximada: 1.800 bloques de parafina.
 Medidas interiores de cada cajón: 68 x 475 mm.

código	dimensiones externas mm alto	dimensiones externas mm largo	dimensiones externas mm ancho	peso unitario	volumen unitario
DS 35	255	480	480	17	0,089

Módulo para portaobjetos (4)

Con 14 cajones deslizantes, para contener aproximadamente 6.500 portaobjetos de 26 x 76 mm.
 Cada cajón mide interiormente 27 x 475 mm.

código	dimensiones externas mm alto	dimensiones externas mm largo	dimensiones externas mm ancho	peso unitario	volumen unitario
DS 11	140	480	480	15	0,053

Base para archivadores (5)

Para acoplar a los archivadores universales.

código	dimensiones externas mm alto	dimensiones externas mm largo	dimensiones externas mm ancho	peso unitario	volumen unitario
DS 62	120	480	480	5	0,056

