

Probetas pie pentagonal graduadas

Material: polipropileno. Autoclavable a 121 °C.
Conforme a la norma ISO 6706.

código	capac. ml	grad. ml	subdiv. ml	diám. mm	altura mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
408025	25	5	0,5	19	195	30	0,78	0,010
408050	50	10	1,0	26	200	30	1,10	0,010
408100	100	10	1,0	31	250	30	1,47	0,018
408250	250	20	2,0	41	315	12	1,40	0,015
408500	500	50	5,0	56	360	12	1,94	0,029
481000	1.000	100	10,0	66	440	6	1,58	0,029
482000	2.000	200	20,0	80	530	6	3,75	0,048

Cantidad mínima de venta: 1.



Probetas pie pentagonal. Graduadas en color azul

Material: polipropileno. Autoclavable a 121 °C.
Conforme a la norma ISO 6706.

POLIPROPILENO								
código	capac. ml	grad. ml	subdiv. ml	diám. mm	altura mm	cantidad por caja	peso caja	volumen caja
192562*	50	10	1,0	26	200	30	1,15	0,011
192563*	100	10	1,0	31	250	30	1,33	0,021
192564*	250	20	2,0	41	315	12	1,50	0,014
192565*	500	50	5,0	56	360	12	2,50	0,028
192566*	1.000	100	10,0	66	440	6	2,15	0,029
192567*	2.000	200	20,0	80	530	6	3,25	0,048

*Cantidad mínima de venta: 1.

Material: TPX. Autoclavable a 170 °C.

Conforme a la norma ISO 6706.

TPX								
código	capac. ml	grad. ml	subdiv. ml	diám. mm	altura mm	cantidad por caja	peso caja	volumen caja
192572	50	10	1,0	26	200	30	1,15	0,011
192573	100	10	1,0	31	250	30	1,40	0,018
192574	250	20	2,0	41	315	12	1,45	0,014
192575*	500	50	0,5	56	360	12	2,45	0,028
192576*	1.000	100	10,0	66	440	6	2,15	0,030

*Cantidad mínima de venta: 1.



Matraz aforado con tapón

Material: polipropileno. Autoclavable a 121 °C.



Cuello superior
Cuello inferior

NOTA: Cuello NS:

La primera medida corresponde al Ø interno del cuello inferior.
La segunda medida al Ø interno del cuello superior.

código	capac. ml	altura mm	Ø base mm	cuello NS	cantidad caja	peso caja	volumen caja
191484	25	132,5	36	12 / 21	20	0,24	0,002
191485	50	143,9	46	14 / 23	20	0,32	0,005
191486	100	173,8	58	14 / 23	20	0,39	0,012
191487	250	224	82	19 / 26	10	0,52	0,010
191488	500	264	100	19 / 26	10	0,60	0,018
191489	1.000	324	120	19 / 26	5	0,55	0,019

Matraz Erlenmeyer

Material: polipropileno. Autoclavable a 121 °C. Graduado.

código	capac. ml	Ø base mm	cuello NS	cantidad	peso	volumen
191461	125	25	14,5 / 23	1	0,03	0,0006
191462	250	25	19 / 26	1	0,04	0,0001
191463	500	50	24 / 29	1	0,10	0,0002
191464	1.000	50	29 / 32	1	0,20	0,0002
191465	2.000	100	34,5 / 35	1	0,30	0,0004





Vasos de precipitado. Graduados en color azul

Material: TPX. Autoclavable a 170 °C.
Conforme a la norma ISO 7506.



código	capac. ml	subdiv. ml	Ø mm	altura mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
191721	50	2	42	60	20	0,29	0,004
191722	100	5	52	72	12	0,70	0,004
191723	250	10	71	96	16	1,45	0,011
191724	500	10	90	120	12	2,10	0,015
191725	1.000	20	110	149	4	1,20	0,010
191726	2.000	50	135	184	4	2,00	0,018
191727	3.000	500	160	200	2	1,80	0,014

Cantidad mínima de venta: 1.



Vasos de precipitado. Graduados en color azul

Material: polipropileno transparente. Autoclavable a 121 °C.
Conforme a la norma ISO 7506.



código	capac. ml	subdiv. ml	Ø mm	altura mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
191822	50	2	42	60	20	0,31	0,004
191823	100	5	52	72	12	0,35	0,004
191824	250	10	71	96	16	0,75	0,010
191825	500	10	90	120	12	1,05	0,015
191826	1.000	20	110	149	4	0,50	0,010
191827	2.000	50	135	184	4	0,60	0,018
191828	3.000	500	160	200	2	0,90	0,014
191829	5.000	500	191	230	2	1,40	0,022



Vasos de precipitado graduados

Material: polipropileno transparente. Autoclavable a 121 °C.
Conforme a la norma ISO 7506.



código	capac. ml	Ø mm	altura mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
409050	50	42	60	20	0,29	0,004
409100	100	53	72	12	0,33	0,005
409250	250	71	96	16	0,72	0,011
409500	500	90	120	12	0,88	0,015
491000	1.000	110	149	4	0,49	0,009
492000	2.000	135	184	4	0,86	0,017
493000	3.000	160	200	2	0,88	0,022
495000	5.000	191	230	2	2,00	0,022

Vasos de precipitados con tres picos, graduados

Polipropileno ultra claro. **Autoclavables a 121 °C.**
 Graduados de molde.
 La mayor ventaja está en el vertido por tres lugares distintos.



código	volumen ml	cantidad mínima de venta	cantidad caja	peso caja	volumen caja
490050	50	10	100	1,02	0,011
490100	100	25	100	1,38	0,011
490250	250	10	100	2,50	0,028
490400	400	10	100	3,30	0,044
490900	900	10	100	5,89	0,060



Copas cónicas graduadas

En polipropileno. **Autoclavable a 121 °C.**



código	volumen ml	altura mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19423	250	160	1	1,14	0,019
19424	500	180	8	1,00	0,028
19425	1.000	270	3	0,81	0,016



Vasos de precipitado graduados de forma baja

Material: PFA.
 Alta resistencia química. Resistencia a temperaturas extremas (-250 °C / 270 °C).

Características del material PFA:

Es un tipo de polietileno, donde los átomos de hidrógeno se han reemplazado por los de flúor, comúnmente llamados fluorocarburos.

- Irrompible, es excepcionalmente resistente a temperaturas extremas.
- Resiste casi todos los productos químicos, excepto el flúor y algún metal alcalino en fusión.
- No se inflama.

Recomendado para situaciones extremas de transporte, uso en laboratorio y conservación.



código	capacidad ml	div. ml	altura mm	diámetro mm	cantidad	peso	volumen
191537	250	50 / 1	96	67	1	0,05	0,001



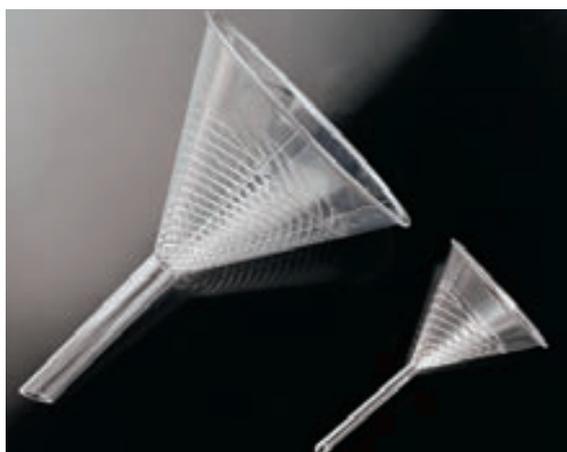


Embudos para análisis

Polipropileno. **Autoclavable**. Ángulo 60 grados.



código	Ø boca mm	Ø cuello mm	longitud cuello mm	longitud total mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19146	37	5	37	63,4	20	0,06	0,0019
19147	46	5	43	79	20	0,07	0,0036
19148	66	10	62	112	20	0,20	0,0110
19150	81	11	70	132	20	0,34	0,0135
19152	100	11	82	161,5	1	0,03	0,0007
19153	120	11	86	184	1	0,04	0,0038



Embudos gran velocidad

Material: **TPX**. Con canales interiores helicoidales para la rápida filtración. Sin adherencia del papel de filtro. Transparente. **Autoclavable**.



código	Ø boca mm	Ø cuello mm	longitud mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19175	51	3	150	6	0,12	0,0022
19172	70	3	150	6	0,19	0,0042
19173	100	7	108	4	0,26	0,0063
19174	140	10	132	6	0,96	0,0250



Embudos rama larga

Polipropileno. Ángulo 60 grados. **Autoclavable**.



código	Ø boca mm	Ø cuello mm	longitud cuello mm	longitud total mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19164	80	8	143	206	10	0,20	0,017



Embudos industriales

Polipropileno. Para medianos y grandes volúmenes. **Autoclavable**.



código	Ø externo (mm)	Ø interno (mm)	Ø salida (mm)	longitud (mm)	longitud caña (mm)	cantidad caja	peso	volumen
194171	80	75	5	83	30	1	0,03	0,0001
194172	100	90	8	100	35	1	0,03	0,0005
194173	120	110	9	115	40	1	0,04	0,0005
194175	180	175	12	170	60	1	0,09	0,0013
194176	220	210	17	205	75	1	0,17	0,0028
194177	260	250	21	245	85	1	0,29	0,0081
194178	300	290	24	285	105	1	0,37	0,0110

Embudos para polvo

Material: polipropileno. **Autoclavable.** Ángulo 60 grados.



código	diám. boca mm	diám. cuello mm	longitud caña mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19167	80	15	22,20	20	0,28	0,013
19168	100	25	24,80	20	0,57	0,011
19169	120	30	27,10	1	0,05	0,001
19166	180	40	48,80	1	0,09	0,009



Cono de sedimentación «IMHOFF»

Material: SAN. Transparente. Graduación acorde con la norma DIN 12672.

Resiste de **-20 °C a 85 °C.**

Graduación a 1, 2, 4, 6, 8, 10, 20, 30, 40, 60, 80, 100, 200, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900 y 1000 ml.



mod.	código	capac. mm	diámetro mm	altura mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
1	191055	1.000	125	480	4	1,75	0,019



Soporte para cono sedimentación

Material: PMMA. Para 2 conos de sedimentación.

Resiste de **-40 °C a 85 °C.**

mod.	código	dimensiones mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
2	191056	150 x 300 x 290	1	1,20	0,001

Embudos büchner

Material: polipropileno. Irrompible.

Resistente a la corrosión y al calor.

Desmontable para facilitar la limpieza. **Autoclavable.**



código	capac. ml	Ø filtro mm	Ø sup. mm	Ø inf. mm	poro mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19438	70	55	16	11,8	1	1	0,05	0,007
19440	285	80	17,7	11,4	1,5	1	0,13	0,002
19441	390	90	18,1	14,4	2	1	0,20	0,003
19442	810	110	29,9	20,7	2	1	0,30	0,004
19443	2.100	160	29,5	22,8	2,5	1	0,60	0,012
19445	6.000	240	37,6	32,5	3	1	1,00	0,028





Pinzas para buretas

En polipropileno **autoclavable**. Adaptables a soportes de diámetro entre 8 y 14 mm. El brazo central con muelle, fabricado en acero inoxidable, posee extremidades de goma para bloquear las buretas.

Estas fijaciones no tapan las graduaciones.

Pinzas aptas para todo tipo de buretas. La base se suministra aparte.

mod.	código	características	cantidad caja	peso caja	volumen caja
1	19139	para 1 bureta	5	0,22	0,006
2	19140	para 2 buretas	5	0,32	0,013

Bases rectangulares para buretas

Fabricadas en polipropileno **autoclavable**, con soporte en acero cromado.

Las varillas se pueden roscar una encima de la otra para obtener diferentes alturas. Cada base incluye 2 varillas de Ø 250 x 12 mm.

2 soportes disponibles: base con agujero central y base con agujero lateral.

mod.	código	descripción	cantidad caja	peso caja	volumen caja
3	19266	base de posición central + 2 varillas	1	0,75	0,001
4	19267	base de posición lateral + 2 varillas	1	0,80	0,005

Varillas disponibles por separado. Consulte a nuestro Departamento Comercial.



Soportes circulares para pipetas

Conjunto formado por una base redonda con una varilla y un soporte circular para 28 pipetas, fabricados en polipropileno. Se suministran por separado.

- El código **19262** consiste en una base circular con varilla, especialmente diseñada para el soporte.
- El soporte, código **19265**, está diseñado para 18 pipetas Ø hasta 10 mm, y 10 pipetas Ø hasta 15 mm. Su base posee pequeños agujeros para el drenaje. El soporte tiene un anillo de fijación que permite ajustar su altura sobre la varilla.

 Vea el capítulo **Microbiología**

código	características	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19262	base redonda con varilla en PVC	1	0,24	0,002
19265	soporte para 18 pipetas pequeñas y 10 grande	1	0,35	0,007



Soporte para pipetas

Este soporte para 94 pipetas consiste en dos placas giratorias que permiten al usuario coger con comodidad las pipetas que desee. La placa inferior está diseñada para proteger las puntas de las pipetas de serología.

Posee pequeños agujeros para el drenaje del agua.

Diámetro de las 2 placas: 18 cm. Se suministra desmontado, con instrucciones de montaje. Fabricado en polipropileno.

Autoclavable. La distancia entre los dos platos es de 170 mm.

Soporte apto para todas nuestras pipetas de serología de las páginas 41 y 204, excepto el modelo de 25 ml.

código	dimensiones mm (Ø x h)	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19254	230 x 480	1	0,39	0,005

Anillos de estabilización

Anillos, muy pesados, recubiertos de vinilo azul.
Para estabilizar los matraces erlenmeyers de plástico y vidrio en baños maría.
Alta resistencia química.

código	tipo de erlenmeyer	Ø interior mm	cantidad	peso	volumen
192470	125 - 500 ml	48	1	0,32	0,0003
192471	250 - 1.000 ml	51	1	0,59	0,0010
192472	500 - 2.000 ml	57	1	0,64	0,0004



Bombas de vacío

Material: polipropileno. Combinan una excelente capacidad de aspiración con un bajo consumo de agua, tanto a baja presión (0,5-1 kg/cm²) como a alta presión (10 kg/cm²). El tubo de aspiración contiene una válvula anti-retorno que impide el reflujo de agua en caso de disminución de presión.
Desmontable para facilitar la limpieza. **Autoclavable.**



código	descripción	cantidad	peso	volumen
191395	bomba de vacío	1	0,03	0,00001

Cantidad mínima de venta: 1.



Sistema de lavado de pipetas y buretas

Material: polietileno y polipropileno. Para pipetas hasta 60 cm de longitud y buretas. Resuelve el problema de lavado rápidamente, con seguridad. Adecuado en laboratorios que usan materiales cáusticos y tóxicos.

Les sugerimos los conjuntos siguientes:

Para pipetas	1 unidad de 19217 2 unidades de 19219 1 unidad de 19218
Para pequeñas pipetas	1 unidad de 19217 1 unidad de 19221
Para buretas	1 unidad de 19215 2 unidades de 19219 2 unidades de 191219 1 unidad de 19218

código	descripción	altura mm	diámetro mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19215	lavaburetas	990	165	1	3,50	0,11000
19217*	lavapipetas	734	165	1	3,35	0,08000
19218	recipiente pipetas	650	165	1	1,80	0,04200
19219	rec. pipetas tipo cesta	650	130	2	2,00	0,02600
19221	recipiente pipetas	500	165	1	1,50	0,03000

*El código 19217 necesita un tubo de 13mm de diámetro interno. No va incluido.



Escurreidor para secado de material

Escurreidor para colgar en la pared, fabricado en poliestireno de alto impacto en color blanco. Consiste en una placa de 4 mm de espesor, moldeada de una sola pieza, con 72 posiciones para colocar los soportes.

Soportes desmontables, lo que permite colgar objetos de formas y tamaños muy diversos en el escurreidor. Soportes con puntas cerradas, con lo que no gotean y evitan el riesgo de contaminación biológica.

Aptos para objetos con diámetro de la boca superior a 15 mm.

El escurreidor posee un agujero-desagüe acoplado a un tubo que facilita la canalización del agua. Incorpora 11 soportes suplementarios (Ø 6 mm) para piezas más pequeñas y 4 tornillos y tacos para el montaje.

Longitud soporte: 100 mm

código	dimensiones mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19213	450 x 630 x 110	1	4,00	0,045



Escurreidor para secado de material

Fabricado en alambre plastificado en PVC blanco, para secado de material de laboratorio.

Con 55 terminales recubiertas de un capuchón de plástico color naranja para más protección, y cinco soportes para matraces y vasos de precipitado.

Incorpora dos anillas para colgarse en la pared, y cuatro patas con capuchón plástico para colocar sobre mesa. Incluye una bandeja para colocar en la base y evitar así el goteo sobre superficies.

Longitud soporte: 90 mm

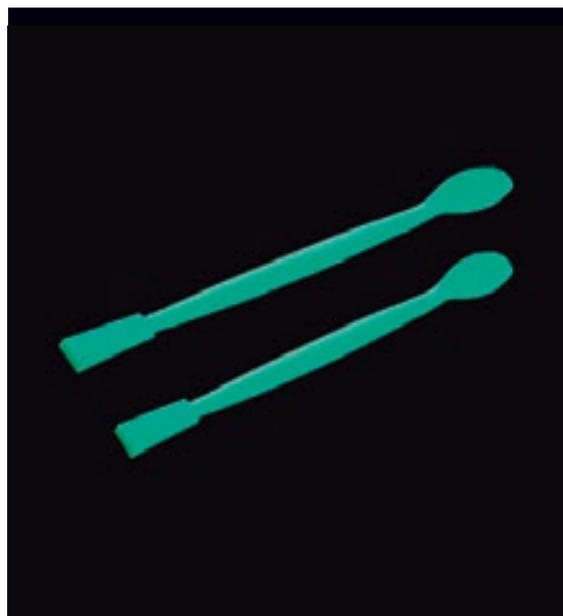
código	dimensiones mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19212	640 x 360 x 140	1	2,12	0,130



Espátulas

Fabricadas en poliestireno.

código	descripción	longitud total mm	cantidad bolsa	peso bolsa	volumen bolsa
19593	espátula-cuchara	210	10	0,008	0,0005
19596	espátula-cuchara	180	10	0,008	0,0005



Cucharas de medida

Material: polipropileno blanco. **Autoclavable.**

Fabricadas con materiales aptos para uso alimentario.



código	capacidad ml	uso alimentario	longitud mm	cantidad bolsa	peso bolsa	volumen bolsa
191057	10	✓	100	12	0,06	0,0004
191058	25	✓	135	12	0,10	0,0016
191059	50	✓	160	12	0,16	0,0045
191060	100	✓	200	12	0,29	0,0054
191062	250	✓	260	6	0,27	0,0076
191063	500	✓	315	6	0,46	0,0130
191064	1.000	✓	400	6	0,73	0,0150



Cucharas de medida

Material: polietileno de alta densidad.

Fabricadas con materiales aptos para uso alimentario.



código	capacidad ml	uso alimentario	longitud mm	cantidad bolsa	peso bolsa	volumen bolsa
191065	25	✓	135	12	0,08	0,0014
191066	65	✓	185	12	0,20	0,0011
191067	110	✓	215	12	0,35	0,0036
191068	150	✓	250	12	0,42	0,0040
191070	350	✓	310	6	0,39	0,0050
191071	750	✓	350	6	0,69	0,0190
191069	1.250	✓	400	6	0,99	0,0115





Bandejas para pipetas en PVC

Color blanco, resistentes a temperaturas entre $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ y $80\text{ }^{\circ}\text{C}$. El **modelo 1**, código **19252**, es ideal para colocar en cajones. Posee cuatro compartimentos con capacidad total para 30 pipetas de 1, 2, 5, o 10 ml de volumen.

El **modelo 2**, código **19996**, admite cualquier tamaño de pipeta con un máximo de 20 mm de diámetro.

Lateralmente se pueden colocar dieciséis pipetas de 10 mm de diámetro máximo; longitudinalmente, siete pipetas de 20 mm de diámetro máximo.



Vean nuestra gama de pipetas de serología en las páginas 41 y 204.

mod.	código	dimensiones mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
1	19252	426 x 300 x 30	1	0,53	0,006
2	19996	283 x 216 x 40	6	1,38	0,017



Cubetas antiácido en PVC

Resistentes a temperaturas entre $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ y $80\text{ }^{\circ}\text{C}$. Ideales para fotografía, gracias a las ranuras de la base.

código	dimensiones internas mm	dimensiones externas mm	cantidad	peso	volumen
19280	200 x 150 x 45	245 x 195 x 50	1	0,15	0,0007
19281	250 x 200 x 60	305 x 250 x 60	1	0,24	0,0012
19282	320 x 260 x 70	385 x 325 x 75	1	0,47	0,0021
19283	350 x 300 x 80	420 x 375 x 85	1	0,52	0,0026
19284	430 x 330 x 90	505 x 405 x 95	1	0,79	0,0043
19285	520 x 420 x 90	600 x 495 x 100	1	1,15	0,0080



Bandejas en HIPS

Soportan temperaturas entre $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ y $85\text{ }^{\circ}\text{C}$.

código	dimensiones internas mm	dimensiones externas mm	peso cuerpo gr	cantidad	peso	volumen
195703	320 x 220 x 10	353 x 252 x 21	217	20	5,72	0,014
195705	150 x 100 x 30	201 x 151 x 41	91	20	1,88	0,007
195706	260 x 110 x 30	303 x 151 x 42	134	20	2,76	0,008
195707	310 x 210 x 30	353 x 253 x 41	254	20	6,00	0,019
195709	140 x 90 x 70	202 x 151 x 81	110	20	2,36	0,008
195711	290 x 190 x 70	352 x 252 x 81	299	20	6,64	0,023
195713	380 x 270 x 10	408 x 300 x 21	345	10	3,50	0,014

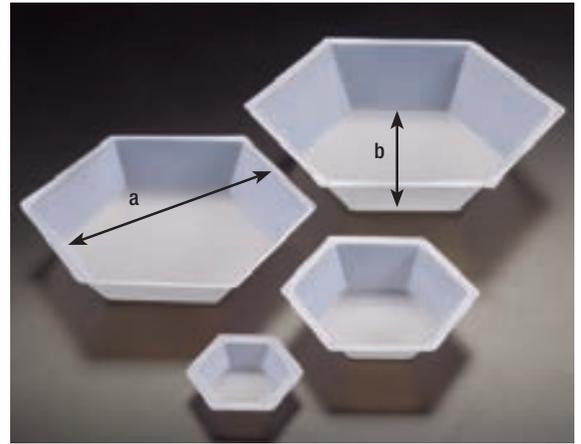
Bandejas hexagonales para pesar

Fabricados en poliestireno blanco translúcido de alto impacto. Maleable y flexible, permite una fácil decantación o dispensación del contenido. Biológicamente inertes, no contaminantes, resisten a ácidos débiles, soluciones acuosas, alcoholes y bases. **Antiestáticos.**

Aptos para microondas. Resisten temperaturas de entre 80 °C y -10 °C.

código	capacidad ml	Ø int. Superior (a) x Ø int. Inferior (b)	cantidad caja	peso caja	volumen caja
1911106	9	35 x 25	500	0,28	0,001
1911107	50	64 x 47	500	1,00	0,004
1911108	200	110 x 85	500	2,30	0,007

Para otras medidas, consultar con el equipo comercial.



Bandejas cuadradas para pesar

Fabricadas en poliestireno blanco translúcido de alto impacto. Maleable y flexible, permite una fácil decantación o dispensación del contenido. Biológicamente inertes, no contaminantes, resisten a ácidos débiles, soluciones acuosas, alcoholes y bases. **No antiestáticos.**

Aptos para microondas. Resisten temperaturas de entre 80 °C y -10 °C.

Fabricado con materiales que cumplen con la normativa de la FDA sobre materiales plásticos en contacto con alimentos (residuos de estireno según 21 CFR 177.1640).

código	medidas	peso g	cantidad bolsa	peso bolsa	volumen bolsa
1911103	41 x 41 x 8	0,34	500	0,32	0,001
1911104	89 x 89 x 25	1,07	500	1,39	0,005
1911105	140 x 140 x 22	3,27	500	3,47	0,013



Bandejas romboidales para pesar

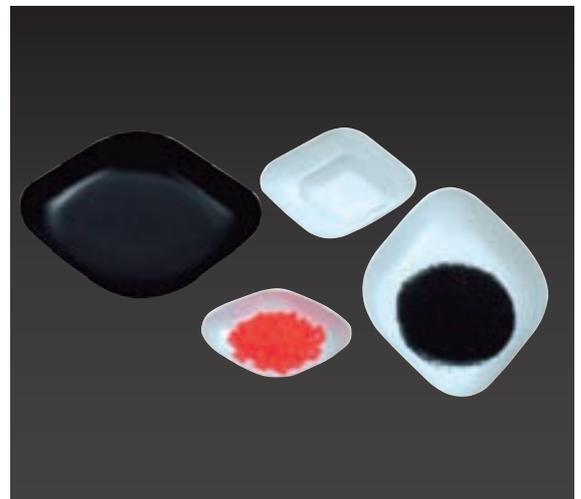
Bandejas de poliestireno flexibles y de superficies lisas para proporcionar un vertido preciso con una pérdida mínima de la muestra. Biológicamente inertes, no contaminantes, resisten a ácidos débiles, soluciones acuosas, alcoholes y bases. La parte inferior es ancha y plana para resistir la inflexión.

Antiestáticos.

Aptos para microondas. Resisten temperaturas de entre 70°C y -10°C.

código	capacidad ml	color	medidas	cantidad bolsa	peso bolsa	volumen bolsa
1911110	5	blanco	55 x 35 x 6	500	0,200	0,0010
1911111	30	blanco	78 x 56 x 14	500	0,520	0,0028
1911112	100	blanco	119 x 90 x 19	500	1,340	0,0082
1911114	30	negro	78 x 56 x 14	500	0,500	0,0025

Para otras medidas, consultar con el equipo comercial.



Vidrio de reloj

En polipropileno **autoclavable**. Muy estable con su base moldeada.

De fácil lavado y tara constante.



código	peso g	Ø mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
19454	5,5	80	10	0,06	0,002
19455	10	100	10	0,10	0,002

