

BOLSAS CIERRE ZIP

TIPOS	
Standard	
Standard	+ taladro circular
	+ taladro europeo
	+ franjas escritura
	+ franjas escritura + taladro circular

Características

- Fabricadas con Polietileno de Baja Densidad (LDPE) virgen, transparente.
- Con cierre hermético: el cordón macho encaja por presión manual en el cordón hembra. Pueden abrirse y cerrarse tantas veces como se desee.
- Disponibles en diferentes dimensiones y espesores (bajo pedido), y también en color azul (opaco).
- Aptas para el contacto con todo tipo de alimentos en condiciones de uso repetido.
- Reutilizables y 100% reciclables.

Indicaciones de uso y aplicaciones

Como su principal ventaja sobre las bolsas convencionales es que se pueden abrir y cerrar cuantas veces se desee, permite introducir cualquier accesorio o producto, extraer la cantidad necesaria y volver a cerrarla. Son muy utilizadas para contener muestras, accesorios de muebles, electrodomésticos, maquinaria, etc., en atestados de la policía y en general para pequeños artículos como pins, fichas, tornillos, tacos, botones, etc.

De cara a su uso en la **industria alimentaria**, nuestras bolsas de autocierre han sido ensayadas según la norma **EN 1186** en condiciones de **contacto con alimentos en uso repetido**, habiendo obtenido **resultados positivos** hasta un **tercer uso**, por lo que se pueden catalogar como **reutilizables**.

Los **ensayos** se han realizado con los simulantes **Etanol 50% y 90%, Ácido Acético 3% e Isooctano**, durante 10 días a 40 °C, por lo que, según los **Reglamentos 10/2011 y 1245/2020**, se consideran **aptas para uso en contacto con todo tipo de alimentos** en condiciones de almacenamiento prolongado a **temperatura ambiente o inferior**, incluido el **envasado en condiciones de llenado en caliente** y/o el **calentamiento** hasta una temperatura de entre **70 °C y 100 °C durante un máximo de 15 minutos**. También son aptas para el uso en **contacto con alimentos congelados o refrigerados**.



BOLSAS CIERRE ZIP

Medidas (mm)	Espesor		Taladro	Franjas escritura	Referencia
40 x 60	G200	0,05 mm	x	x	040060102I-A
			x	✓	040060053I
			●	x	040060030I/E
55 x 55	G200	0,05 mm	x	x	055055103I-A
60 x 80	G200	0,05 mm	x	x	060080005I-A
			x	✓	060080054I-A
			●	x	060080030I/E
	G300	0,075 mm	x	x	060080105I
60 x 150	G200	0,05 mm	x	x	060150002I
60 x 200	G200	0,05 mm	x	x	060200002I
60 x 250	G200	0,05 mm	x	x	060250001I
70 x 100	G200	0,05 mm	x	x	070100006I-A
			●	x	070100016I
			x	✓	070100055I-A
	G300	0,075 mm	x	x	070100007I
80 x 120	G200	0,05 mm	x	x	080120008I-A
			x	✓	080120056I-A
			●	x	080120027I/E
			●	✓	080120056I-E
			—	x	080120026I
	G300	0,075 mm	●	x	080120028I
90 x 100	G200	0,05 mm	x	x	090100008I
100 x 100	G200	0,05 mm	x	x	100100009I-A
			●	x	100100010I/E
100 x 150	G200	0,05 mm	x	x	100150008I-A
			●	x	100150019I-E
			x	✓	100150045I-A
			●	✓	100150045I-E
100 x 180	G200	0,05 mm	x	x	100180010I-A
110 x 110	G200	0,05 mm	—	x	110110027I
	G300	0,075 mm	x	x	110110028I
120 x 150	G300	0,075 mm	—	x	120150041I
120 x 180	G200	0,05 mm	x	x	120180013I-A
			—	x	120180013I-E
			●	x	120180014I-E
			●	✓	120180047I/E
			x	✓	120180047I-A
			G300	0,075 mm	x
azul		120180063I			
140 x 140	G200	0,05 mm	x	x	140140001I
140 x 200	G200	0,05 mm	x	x	140200013I
150 x 150	G200	0,05 mm	—	x	150150029I
150 x 180	G200	0,05 mm	x	x	150180014I
			●	x	150180014I-E
160 x 220	G200	0,05 mm	x	✓	160220049I-A
			●	x	160220019I-E
			●	✓	160220049I-E
			x	x	160220015I-A



BOLSAS CIERRE ZIP

Medidas (mm)	Espesor		Taladro	Franjas escritura	Referencia
180 x 250	G200	0,05 mm	x	x	180250017I-A
			●	x	180250019I-E
			x	✓	180250050I-A
200 x 200	G200	0,05 mm	x	x	200200001I
200 x 250	G200	0,05 mm	x	x	200250018I-A
			●	x	200250018I-E
200 x 300	G200	0,05 mm	x	x	200300018I-A
			x	✓	200300052I-A
220 x 310	G200	0,05 mm	x	x	220310020I
230 x 320	G200	0,05 mm	●	x	230320020I-E
250 x 350	G200	0,05 mm	x	✓	250350052I
			x	x	250350200I
300 x 400	G200	0,05 mm	x	x	300400023I-A
			●	x	300400123I-E
350 x 450	G200	0,05 mm	●	x	350450038I-E
400 x 500	G300	0,075 mm	x	x	400500039I
500 x 650	G300	0,075 mm	x	x	500650040I

Normativa

Reglamento Europeo 10/2011	Sobre materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos, y su modificación RE 1245/2020.
Reglamento Europeo 1935/2004	Sobre materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos.
Norma EN 1186:2022	Materiales y artículos en contacto con productos alimenticios. Plásticos.
UNE-EN 455-1	Test de estanqueidad.
Real Decreto 866/2008	Sobre materiales plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos.