

19	ES	11	NUMERO	10	Y
		21	283070		
		22	FECHA DE PRESENTACION		
			24 MAYO 1985		



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1 - DIC. 1985

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	61	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			A45C 11/24

54	TITULO DE LA INVENCION
	"ESTUCHE CON TAPA ARTICULADA Y CIERRE"

71	SOLICITANTE (S)
	D. JORGE PEREZ JANE

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	SANT FELIU DE LLOBREGAT (Barcelona), Sant Antoni, 48

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
	D. MANUEL PASTELLS TEIXIDO (386-7)

MEMORIA DESCRIPTIVA

?

El presente modelo de utilidad se refiere a un estuche con tapa articulada y cierre.

5 Este estuche está destinado preferentemente a joyería y bisutería, sin embargo puede aplicarse también para la presentación y guarda de otros objetos, tales como útiles de escritorio, instrumentos médicos, perfumes, y otros.

10 Estos estuches están formados generalmente por un cuerpo, una tapa articulada al mismo y con dispositivo de cierre, y la presencia interior de un forro de seda o similar que proporciona prestancia a la pieza u objeto que se guarda en el estuche.

15 La finalidad del presente estuche es simplificar la estructura del mismo a base de unificar piezas de modo que se obtenga su fabricación y montaje en forma más sencilla repercutiendo ello en el precio de coste e incluso en el buen
20 acabado del estuche.

Es característica de este nuevo estuche el hecho de que en una sola pieza se dispone: del marco de soporte del forro interior, de las bisagras de articulación de la tapa, y del cierre, con su
25 pulsador.

Esta monopieza forma un marco que se fija en el fondo interior del cuerpo de la caja y presenta posteriormente una pestaña debilitada longitudinalmente para actuar de bisagra y que se remata en una aleta que se encaja y fija en un entrante correspondiente previsto en el borde posterior de la tapa, mientras que frontalmente sobresale superiormente de dicho marco el pestillo del cierre y su pulsador de desbloqueo.

10 Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria descriptiva de una hoja de dibujos en la que se ha representado un caso práctico de realización, que se cita sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance del presente modelo de utilidad.

En los dibujos:

La figura 1 indica en perspectiva este nuevo estuche en despiezo, y

la figura 2 muestra en alzado lateral seccionado este estuche montado y entreabierto.

Este estuche comprende esencialmente un marco interior -1- de sección en L fabricado en un material plástico de cierta elasticidad y que presenta en su base orificios -2- para su fijación en el fondo interior del cuerpo -3- del estuche, el cual para ello presenta unos pilarillos

-4- que se remachan en caliente sobre los indicados orificios (figura 2).

Del propio marco -1- sobresale posteriormente una pestaña -5- con una hendidura longitudinal -6- para que dicha pestaña actúe a modo de bisagra, para lo cual se fija a la tapa -7- mediante una aleta -8- que presenta angularmente el borde de dicha pestaña y que encaja y se fija mediante cola adecuada en un entrante -9- del borde posterior de la indicada tapa. Tanto el borde posterior del cuerpo -3- como de la tapa -7- del estuche presentan un rebajado -10- en el que se aloja la pestaña-bisagra -5- para no obstaculizar el ajuste entre cuerpo y tapa en el cierre del estuche.

Este cierre del estuche se consigue mediante un pestillo -11- que encaja elásticamente en un entrante -12- del borde frontal de la tapa, cuyo pestillo forma parte integral del marco -1- del que sobresale superiormente, ocurriendo lo mismo con el pulsador -13- previsto para desbloquear el cierre por flexión elástica de la parte delantera de tal marco, presentando el borde correspondiente del cuerpo -3- del estuche un rebajado -14- en el que se aloja tal pulsador.

El marco -3- constituye el soporte del forro

interior del cuerpo del estuche, cuyo forro puede ser montado fácilmente sin necesidad de perforarlo como debía hacerse en los estuches con bisagra convencional.

5 Se comprende que la pestaña-bisagra -6- podría estar formada por dos o más pestañas de las mismas características pero de menor longitud, cada una de las cuales tendría su entrante de encaje en la tapa.

10 El modelo, dentro de su esencialidad puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran sólo en detalle de la indicada únicamente a título de ejemplo a las cuales alcanzará igualmente la protección que se
15 recaba. Podrá, pues, fabricarse este estuche en cualquier forma y tamaño, con los medios y materiales más adecuados y con los accesorios más convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.

REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5 1.- Estuche con tapa articulada y cierre, caracterizado esencialmente porque los medios de giro de la tapa, el marco de soporte del forro interior, y el pestillo de cierre, están constituidos por una monopieza de material plástico que se fija en el fondo interior del cuerpo de la caja, cuyos
10 medios de giro están constituidos por al menos una pestaña posterior longitudinalmente debilitada para actuar de bisagra y que en su borde libre forma angularmente una aleta que se encaja y fija en un entrante correspondiente del borde de la
15 tapa.

2.- Estuche con tapa articulada y cierre, según la anterior reivindicación, caracterizado porque el marco de soporte del forro presenta orificios para su fijación en respectivos pilarillos del fondo del cuerpo de la caja, y frontalmente sobresale superiormente de dicho marco el pestillo y su pulsador de desbloqueo, cuyo pestillo encaja por elasticidad en el correspondiente cerradero del borde de la tapa.

25 3.- ESTUCHE CON TAPA ARTICULADA Y CIERRE.

Consta la presente memoria descriptiva de siete hojas mecanografiadas y de una lámina de dibujos.

Madrid, a **24 MAYO 1985**

JORGE PEREZ JANE
p.a.



