

118057

118057

14 0



MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

cuyo privilegio se solicita para todo el territorio nacional a favor de:

Dña. Rosa MARCO CORREA

de nacionalidad española y con residencia en Barcelona, calle Marqués de Sentmenat nº 78, por:

"ESTUCHE PERFECCIONADO PARA CARRETES DE CINTA".

=====

118057

14 DI



MEMORIA DESCRIPTIVA

Este Modelo de Utilidad hace referen-
 cias, conforme indica su enunciado, a un nuevo
 tipo de estuche perfeccionado para carretes de
 5 cintas, especialmente las adhesivas para usos -
 médicos, con el que dadas sus singulares caracte-
 rísticas se logra no solo mantener al carrete en
 cerrado en el estuche, sino que la propia tapa -
 actua como medio cortador de la cinta.

10 Son ahora conocidos muy diversos tipos
 de estuches para carretes y rollos de cintas adhe-
 sivas, tanto las de uso médico como las que se em-
 plean solamente para pegar o precintar, pero si
 bien hay algunos que estan dotados de medios cor-
 15 tadores, estos son soportes abiertos y el medio
 cortador es una simple serreta o cuchilla que es-
 tá fijada cerca del lugar por donde ha de salir
 la cinta al ser desarrollada, y esto obliga a te-
 ner que forzar el corte, por aplicación del medio
 20 cortador sobre la cinta, realizándose esta opera-
 ción moviendo el estuche y/o sujetando la parte -
 de la cinta.

Es evidente que cuando se trata de cin-
 tas adhesivas para unos médicos, es muy convenien-
 25 te que los carretes se mantengan cerrados en for-
 ma lo más hermeticamente posible para que el adhe-
 sivo de la cinta no retenga polvo, y ninguno de -
 los estuches conocidos puede, a un mismo tiempo,
 mantenerse cerrado y disponer de medios cortado-
 30 res de facil manejo.

14 DIC.



118057

Estos inconvenientes encuentran adecuada solución en el objeto a que se contrae este -
 Modelo de Utilidad, el cual, y como se ha dicho -
 al principio, está dotado de medios cortadores -
 35 de la cinta, de muy fácil manejo y además el cierre del estuche es lo suficientemente hermético para evitar que el carrete recoja polvo del ambiente.

Este estuche se caracteriza principalmente en quedar formado por un recinto paralelepípedo recto rectangular de dimensiones interiores algo mayores que las del carrete que debe con
 40 tener, el cual recinto está cerrado por todas sus caras excepto por una de las cuatro caras menores, disponiéndose cubriendo a esta parte abierta una
 45 tapa articulada por eje o pivotes sobre una arista y abatible para cubrir a dicha parte abierta, dotándose a la tapa de un reborde que se ajusta en la boca del estuche y asimismo de un medio cortador
 50 y de una pequeña prolongación por el extremo opuesto al de la articulación para poder accionar su apertura.

Es asimismo característica del mismo estuche que el medio cortador se constituye por un
 55 apéndice con borde afilado que es perpendicular a la cara interior de la tapa, el cual apéndice al estar cerrada la tapa, queda alojado, con muy poca holgura, en una cavidad que se ha practicado en el lateral correspondiente del estuche, que en
 60 su caso presenta en dicha parte una zona de grueso suficiente para que se pueda practicar la cavi



dad y al cerrar la tapa, su cuchilla produce el corte de la cinta y al mismo tiempo hace que el borde cortado quede adherido al borde interior de la boca de dicha cavidad, con lo que para una nueva utilización de la cinta, se dispone ya del extremo separado del rollo siendo así fácilmente - desplegable de sobre la boca de la cavidad, dado que esta es de poca superficie.

Es otra característica del mismo estuche que la cuchilla cortadora forma parte integrante de la propia tapa y se le produce el bisel cortante hacia detrás, preferentemente según tres ángulos distintos para forma una afilada punta - emplazada en la parte media de dicha cuchilla, la cual punta se prolonga hacia los dos lados por sus dos bordes cortantes, lográndose así que tanto si la cinta adhesiva es textil como si es de plástico, se pueda cortar con toda facilidad, ya que lo primero que incide sobre la cinta es la punta que se clava en la zona central y así el corte restante es más fácil y seguro.

Es por último característica del mismo estuche que el carrete de cinta se instala en su interior sencillamente metido, o bien se dotan a las caras laterales mayores interiores de unos salientes de altura tal que el carrete pueda ser introducido, forzando ligeramente su penetración, hasta que dichos salientes queden dentro del hueco central del carrete sirviéndoles así como pivotes para que pueda girar con facilidad.

Para que se puedan comprender mejor las

118057¹⁴ DIC.



95 características enumeradas y el funcionamiento del estuche, se describen seguidamente las figuras de la adjunta hoja de dibujos en las que se han representado varias vistas relacionadas con un caso de posible realización, el cual debe ser considerado como ejemplo ilustrativo sin carácter limitativo.

100 La figura primera muestra a un estuche con el carrete de cinta colocado visto en sección por un plano medio paralelo a las caras mayores, y la segunda muestra al mismo estuche visto en -
 105 sección por un plano a noventa grados del anterior pero con la tapa sin seccionar, habiéndose señalado por (1) el interior del estuche que queda cerrado por sus tres lados menores mediante -
 las caras (2) (3) y (4) y abierto por la cara o parte superior (5). En la arista superior poste-
 110 rior (6) se articula por los pivotes o ejes (7), las orejas (8) del extremo posterior de la tapa (9), la cual está dotada en sus lados mayores de las pestañas o rebordes (10) que en (11) se hacen algo más extensos y que se ajustan en la boca (5).

115 La misma tapa (9) se prolonga por el extremo anterior (12), para que una vez cerrada, quede sobresaliendo del estuche, como se aprecia en la figura primera. Cerca del extremo (12) y en su cara inferior, está dotada la tapa (9) de la cuchilla
 120 (13) que finaliza en la punta (14), la cual cuchilla, cuando está cerrado el estuche como se representa por línea continua en la figura primera, -
 queda alojada, con un mínimo de holgura, en la -



118057 14 DIO

125 cavidad (15) practicada en la parte superior -
 (16) del lateral menor (3), para lo que dicha -
 parte es más gruesa que el resto, quedando así
 los bordes superiores (17) y (18) por los que se
 deslizará la cinta al salir del estuche.

130 Realizado así el estuche, se introduce
 el carrete (19) que queda apoyado sobre el fondo
 (2) por el clásico lateral circular (20), y la -
 cinta (21) se desprende del rollo (19) y se ex-
 trae en la longitud deseada manteniendo abierto
 el estuche, es decir con la tapa en la posición
 135 representada por líneas de puntos en la figura
 primera. Dicha cinta se aplica contra los dos -
 bordes (17) y (18), como se señala por (22), y
 entonces se cierra el estuche con la tapa, es de
 cir se pasa esta a la posición representada en -
 140 líneas continuas en la figura primera, con lo que
 al incidir el pico o punta (14) de la cuchilla -
 (13) sobre la cinta, no solo la corta, sino que
 el extremo cortado queda adherido sobre el borde
 de (17) y por tanto es fácil despegarlo cuando se
 145 tenga de utilizar otra vez. Para que el corte sea
 más seguro, tanto si la cinta adhesiva es de plás-
 tico como si es de tejido, la punta de la cuchi-
 lla se produce mediante los biseles (23) y (24)
 que coinciden en la punta (14), prolongándose el
 150 (24) por el (25) con menos ángulo de corte aunque
 con el mismo bisel cortante, con lo cual dicha -
 punta (14) incide sobre la zona central de la cin-
 ta y clavándose en ella produce la iniciación del
 corte desde el centro y este corte es proseguido



155 por los biseles (23) por un lado y (24) (25) por el otro.

160 Para facilitar el despegado de la cinta (21) sobre (17), las caras laterales mayores (26) y (27) del estuche se hacen allí más bajas para dejar el hueco suficiente para poder coger a la cinta siendo cubiertas estas zonas más bajas por las pestañas (11).

165 En este mismo estuche cabe la posibilidad de producir en la cara interior de los laterales (26) y (27), unos pequeños salientes que, sin impedir la entrada del carrete (20), una vez este dentro queden soportando al carrete por su hueco central a modo de eje, para que pueda girar libremente.

170 Descrietas suficientemente las características fundamentales del objeto a que se contrae este Modelo de Utilidad, se hace constar que en el mismo se podrán introducir todas aquellas modificaciones que la experiencia y la práctica pudieran aconsejar, siempre que con ellas no se cambie, altere o modifique su idea fundamental
175 que es la que se resume y concreta en la siguiente:

N O T A

180 Se declaran de novedad, utilidad y propiedad para todo el territorio nacional las siguientes:

118057

14 DIC



REIVINDICACIONES

185 1.- Estuche perfeccionado para carrete
 190 tes de cinta que se caracteriza en quedar forma-
 do por un recinto paralelepipedico recto rectan-
 gular de dimensiones interiores algo mayores que
 las del carrete que debe contener, el cual recin-
 to está cerrado por todas sus caras excepto por
 195 una de las cuatro caras menores, disponiéndose
 cubriendo a esta parte abierta, una tapa articu-
 lada por eje o pivotes sobre una arista y abati-
 ble para cubrir a dicha parte abierta, dotándose
 a la tapa de un reborde que se ajusta en la boca
 200 del estuche, y asimismo de un medio cortador y de
 una pequeña prolongación por el extremo opuesto
 al de la articulación para poder manipular a di-
 cha tapa.

200 2.- Estuche perfeccionado para carrete
 tes de cinta según la nota anterior que se carac-
 205 teriza también en que el medio cortador se cons-
 tituye por un apéndice con borde afilado, perpen-
 dicular a la cara interior de la tapa, el cual al
 estar cerrada la tapa queda alojado, con muy po-
 210 ca holgura, en una cavidad que se ha practicado
 en el lateral correspondiente del estuche, de tal
 manera que la cinta pasa por sobre dicha cavidad
 y al cerrar la tapa, su cuchilla produce el corte
 de la referida cinta y al mismo tiempo hace que
 el borde cortado quede adherido al borde interior
 de la boca de dicha cavidad.

3.- Estuche perfeccionado para carretes



215 de cinta según las notas anteriores que se caracte-
teriza también en que a la cuchilla cortadora se
le produce el bisel cortante hacia detrás y pre-
ferentemente según tres ángulos distintos para -
formar una punta emplazada en la parte media de
dicha cuchilla, la cual se prolonga hacia los dos
220 lados por sendos bordes cortantes.

220 4.- ESTUCHE PERFECCIONADO PARA CARRE-
TES DE CINTA.

225 Todo ello tal y como ha quedado descri-
to y reiv indicado en la presente memoria que -
consta de nueve hojas foliadas y mecanografiadas
por una sola de sus caras y una hoja de dibujos
que la ilustra.

Madrid, 14 de Diciembre de 1.965

PASCUAL CIVANTO
P. P.

Firmado: Gregorio del Peso

118057

Fig. 1ª

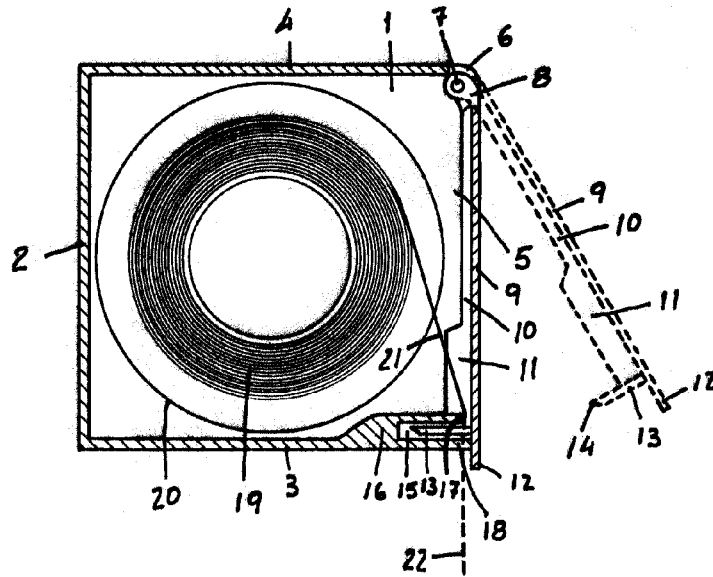
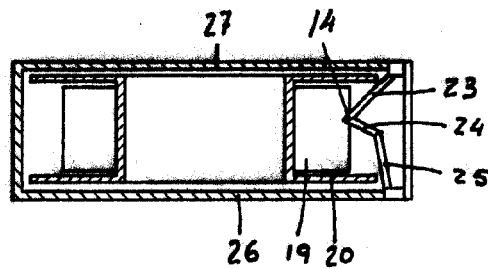


Fig. 2ª



Escala variable

Madrid, 14 Diciembre de 1.965.

PASCUAL CIVANTO
P. P.

[Handwritten signature]
El Encargado del Peso