

16 MAR 1930



79557

MODELO DE UTILIDAD  
----- -- -----

por V E I N T E años  
a favor de Dña. Pilar Sanchez Vizcaino  
de nacionalidad española  
residente en Madrid, Velazquez 59  
por:

"UN DISPOSITIVO PERFECCIONADO PARA EL SUMINISTRO CONTINUO DE CUER-  
DA"

M e m o r i a     d e s c r i p t i v a

5.- La presente invención se refiere a un dispositivo perfeccionado para el suministro continuo de cuerdas, que responde a un principio de trabajo y constitución completamente distinto de todos los sistemas conocidos hasta el presente, mejorando a los aludidos sistemas antiguos, tanto en su funcionamiento como duración y economía de fabricación.

10.- Las características esenciales del Modelo cuya protección se preconiza, consiste en su extrema sencillez constructiva, su funcionamiento normal y sin precisión de medios auxiliares, y el suministro múltiple y simultáneo de diferentes cuerdas o cintas.

16 MAR 1968



79557

Estas ventajas, unidas a su reducido precio, escaso volumen y presentación elegante, hacen de este dispositivo un medio indispensable en comercios, hogares y lugares similares.

5.- Para mejor comprensión de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva, una hoja de planos en la que a título de ejemplo, se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre si.

En la citada hoja de dibujos, se aprecian las siguientes referencias:

10.- FIGURA PRIMERA.- La misma representa una vista frontal del aparato, seccionado para su perfecta identificación.

15.- En la misma se aprecia de que este dispositivo, esta constituido por una caja de cobertura de material y dimensiones convenientes, de sección trapezoidal y que establece dos departamentos en su interior, uno superior para contener un solo rollo de cuerda y el interior para alojar dos ovillos.

Los rollos inferiores se apoyan o descansan sobre la base interior de la caja.

20.- Por su parte el rollo superior, descansa sobre dos secciones plegadas constitutivas del envase de los ovillos.

25.- La caja citada, esta constituida por un cuerpo, como se ha indicado anteriormente de forma trapezoidal, aunque cualquier otra forma esta comprendida dentro del area de esta protección siempre que su funcionamiento y características sean las mismas que en el presente caso.

Los laterales superior, inferior, anterior y posterior son sencillos y constituidas en una sola lámina.

La base intermedia de apoyo del rollo superior, esta formada por dos secciones unidas tangencialmente y asimismo sencillas.

30.- Los laterales oblicuados de la caja, son dobles y estan previstos como zonas de refuerzo estructural.

Esta doble carcasa, la forman las solapas laterales, situa-



das en la parte superior, inferior y lateral de esta banda, siendo la opuesta constituida en la misma forma y disposición.

Por esta figura, se aprecia perfectamente la situación de los planos de cobertura sencillos y dobles, así como la base intermedia del rollo superior.

Las solapas y laterales citados, se cierran y ajustan por medio de encaje en la fase de armado, de las pestañas de que están dotadas y que se alojan entre las separaciones de las propias láminas según su especial disposición.

10.- FIGURA SEGUNDA.- La misma representa una vista frontal del lateral por donde se realiza la extracción del cabo de la cuerda correspondiente.

En la misma se aprecian tres perforaciones, dispuestas triangularmente y correspondiente la superior al rollo colocado en departamento correspondiente y las perforaciones inferiores a los ovillos sustentados en la base del conjunto.

Como ha quedado citado, los rollos referidos van sueltos en el interior del aparato y son susceptibles de deslizamiento al efectuar el tiro del extremo libre saliente.

20.- Las perforaciones aludidas, cuyo diametro se ajusta al grosor de la cuerda, están guarnecidas por unos ojales metálicos convenientes.

La reposición de rollos en caso necesario, se realiza con toda sencillez, bastando abrir por separación las láminas por efecto de despliegue de su superposición sobre los otros planos constitutivos del envase, y alojando un nuevo rollo o rollos.

En esta fabricación se utilizará cualquier clase de material conveniente.

30.- Descrita suficientemente la naturaleza del presente registro de Modelo de Utilidad se hace constar que las ventajas son evidentes, puesto que su fabricación será económica, su montaje rápido y

16 MAR 1930  
75557



sin posibles errores y finalmente su utilización, agradable, estética y cómoda.

5.- Serán independientes del objeto de la presente invención, los materiales, forma, colores y dimensiones, tanto absolutas como relativas y en general todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad de la invención.

10.- Descrita suficientemente la naturaleza y objeto de este Modelo de Utilidad, se hace constar que las características esenciales sobre las que han de recaer la concesión del mismo, están comprendidas en las siguientes:

#### REIVINDICACIONES

15.- 1ª.- Un dispositivo perfeccionado para el suministro continuo de cuerdas, caracterizado esencialmente por comprender una caja de cobertura, de material y dimensiones convenientes y de configuración trapecial, en cuyo interior se alojan en su base dos rollos de cuerda de diferente grueso, cuyos rollos quedan sueltos en la referida base y susceptibles de deslizamiento al efectuarse la tracción desde los cabos correspondientes que asoman al exterior, en tanto que el rollo superior, se apoya sobre dos secciones plegables unidas tangencialmente, que forman una base intermedia de contención del aludido ovillo, presentando este estuche, su plano superior, el intermedio, la base y los dos superficies anterior y posterior a base de láminas sencillas y las bandas laterales de la carcasa, son dobles determinadas por plegamiento y superposición de solapas, las que presentan pestañas para su posterior alojamiento entre las ranuras de separación de los planos constitutivos y originar el cierre del conjunto, presentando la cara frontal, tres perforaciones, convenientemente guarnecidas por ojales de reborde, y por las cuales salen al exterior para su utilización en la longitud deseada de los cabos o terminales de los rollos contenidos.

2ª.- UN DISPOSITIVO PERFECCIONADO PARA EL SUMINISTRO CONTI-

10 N.º



79557

NUO DE CUERDAS".

Todo ello tal y como se describe en el cuerpo de esta memoria, se reivindica en su nota y se representa a título de ejemplo en la adjunta hoja de planos.

5.-

Esta memoria descriptiva, consta de CINCO hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y a dos espados.

Madrid, 16 de Marzo de 1.960.



FIG. 1ª

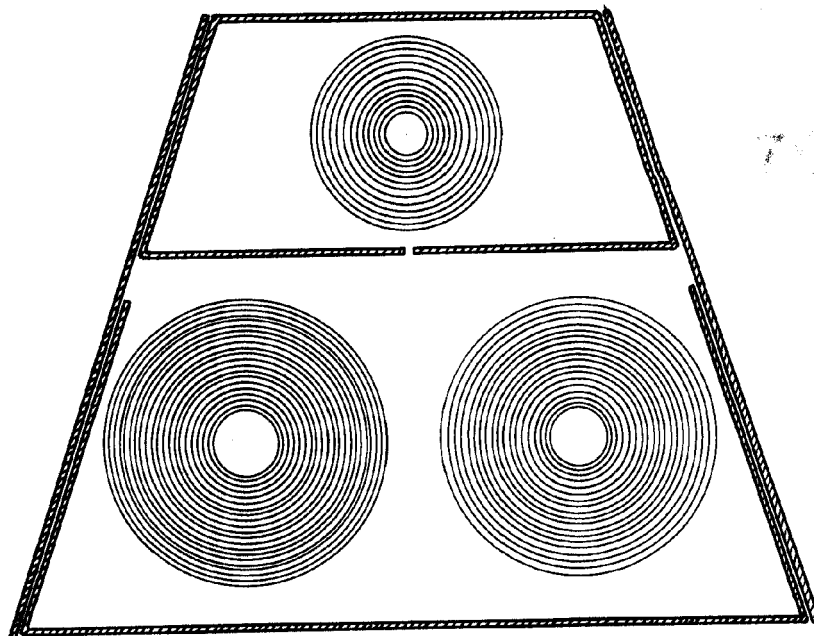
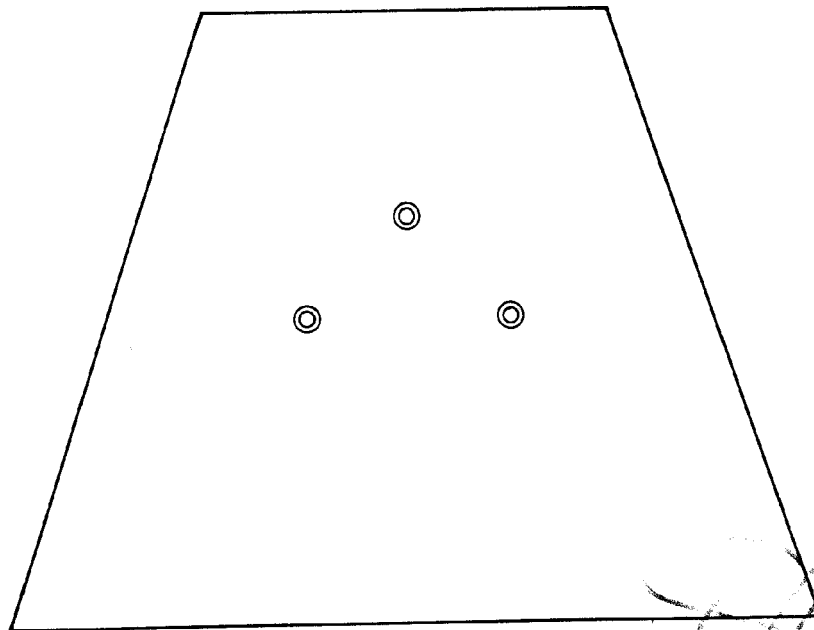


FIG. 2ª



Escala variable

