

12-10-74

186900



A44B

5900

MODELO DE UTILIDAD

=====

CONDUCADO

per "Un porta-llavero"

A favor de D. José Coral Arimón, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona c/. Muntaner, 447

5

MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

Las necesidades de la vida moderna hacen que cualquier persona tenga que abrir con llave un buen número de objetos: la puerta de la casa, la puerta del vecindario, coche, armarios, cajas, etc. Estas necesidades vienen grandemente aumentadas en personas, que por su cargo, se ven precisadas a disponer

10



de la llave de muchas cerraduras, y abrir y cerrar continuamente: Este es el caso de porteros, conserjes, operarios de hoteles, amas de casa, etc. En cualquiera de todos estos casos es tremendamente e
5 nojoso perder el llavero o no disponer de un buen soporte para llevarlo consigo.

El objeto del presente Modelo de Utilidad pretende obviar estos inconvenientes presentando un porta-llavero, u otros objetos de uso similar, que
10 por sus peculiares características presenta el efecto nuevo de impedir la pérdida del llavero pudiéndolo sujetar donde más interese al usuario, y de ser retráctil, con la ventaja de poderse recuperar las llaves automáticamente, una vez han sido empleadas.

15 Consiste el porta llavero que nos ocupa en una carcasa de forma cilíndrica de poca altura formada por dos cuerpos, unidos por ajuste lateral con tornillo axial de apriete y seguridad, en cuyo interior de la carcasa se dispone un carrete unido a un
20 muelle espiral objeto en el interior de su tambor central que engancha por su otro extremo con el tornillo axial de la caja, en cual carrete enrolla una cadena que por un extremo va fijada a la parte exterior del tambor central del carrete saliendo fuera de la carcasa por un orificio practicado en su
25 pared lateral, lleva en su otro extremo el enganche del llavero cual enganche hace de tope para que nunca la cadena penetre completamente en el interior de la carcasa.

9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24

10000



Además se da la particular circunstancia de que adosada a la parte posterior de la carcasa del porta-llavero que nos ocupa, viene montada una pinza de presión elástica con su extremo convenientemente abierto para permitir su colocación en cualquier objeto, por ejemplo un cinturón, un bolso, o bien una prenda de vestir.

La hoja de dibujos que acompaña a la presente memoria presenta a título de ejemplo no limitativo el porta llavero u objetos similares que nos ocupa, presentándolo:

- Figura 1: En una perspectiva de conjunto,
- Figura 2: En vista de lado,
- Figura 3: En vista de frente, con la caja seccionada para ver el interior de la misma mediante un corte diametral,
- y Figura 4: En un corte axial.

Mediante la visión en conjunto de las cuatro figuras puede apreciarse la carcasa formada por los dos cuerpos 2 y 3 unidos por ajuste lateral por 4 con el tornilla axial 5 de apriete y seguridad. En el interior de la carcasa se dispone un carrete 6 con un muelle espiral 7 en el interior de su tambor central 8 y unido a él en 9 y engancho por su otro extremo en el tornillo 5. El carrete 6 enrolla una cadena 10 que va fijada por su extremo interior en el tambor 8 por su punto 9, y por su otro extremo sale por el orificio 11 y lleva el enganche 12 del llavero u objeto similar. En la parte exterior de la



carcasa 1, en el lado opuesto al del tornilla va adosada una pieza 13 de presión, con su extremo 14 convenientemente abierto.

5 En la ejecución practica del objeto del presente Modelo de Utilidad podrán varias cuantos detalles constructivos o configurativos, no afecten, cambiándola o modificándola, a su propia esencialidad.

N O T A
=====

10 Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:

15 1º.- Un porta-llavero caracterizado por estar constituido por una carcasa de forma cilíndrica de poca altura formada por dos cuerpos, unidos por ajuste lateral con tornillo axial de apriete y seguridad, en cuyo interior de la carcasa se dispone un
20 carrete unido a un muelle espiral ubicado en el interior de su tambor central que engancha por su otro extremo con el tornillo axial de la caja, en cual carrete enrolla una cadena que por su extremo va fijada a la parte exterior del tambor central del carrete saliendo fuera de la carcasa por un orificio

124074

- 5 -

180900



5 practicado en su pared lateral y llevando en su otro extremo el enganche del llavero o similar, cual en - ganche hace de tope para que la cadena no penetre to talmente en el interior de la carcasa; dándose además la particular circunstancia de que adosada a una ba se de la carcasa, viene montada una pinza de presión con su extremo convenientemente abierto.

2º.- "UN PORTA-LLAVERO"

10 Consta la presente memoria de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara acom pañada de una de dibujos.

Madrid, 16 de Diciembre 1972

D. José CORAL ARIMON

p/a.

PEDRO SUGRAÑES FERRER
P. P.

Fdo. Pedro Sagrañes Ferrer

186900



16

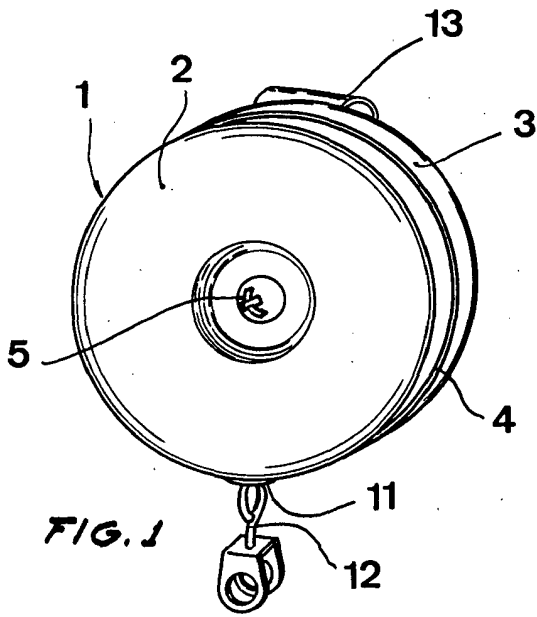


FIG. 1

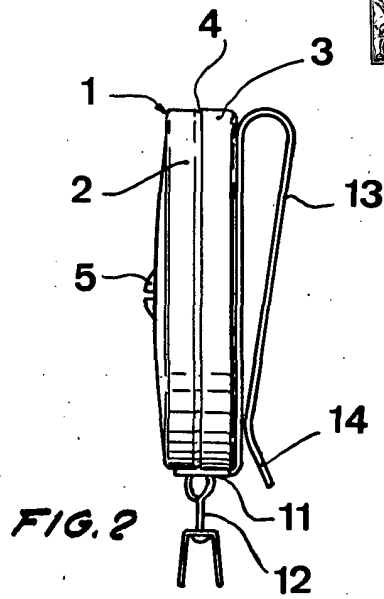


FIG. 2

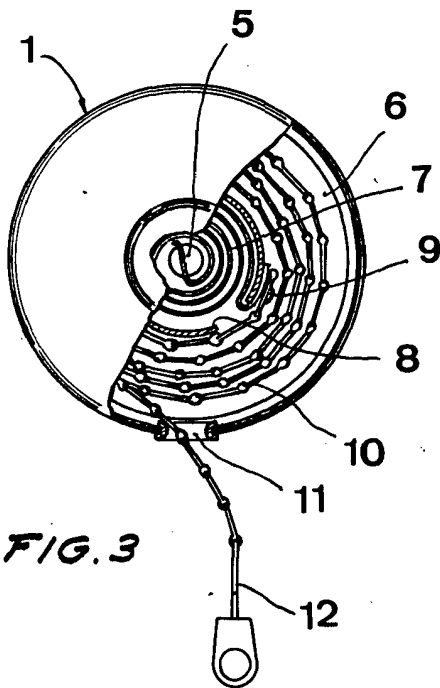


FIG. 3

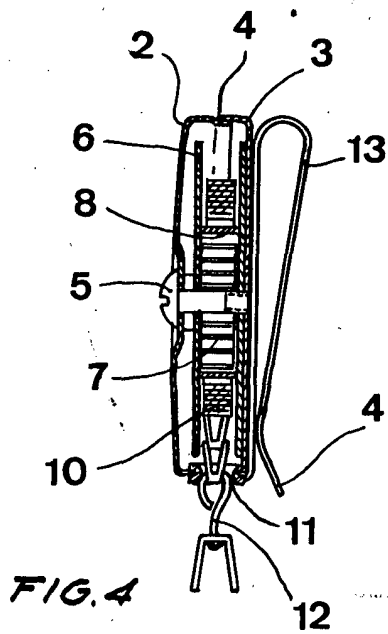


FIG. 4

Madrid, 16 Diciembre 1972

p/a.

PEDRO SUGRAÑES FERRER
p. p.

Fdo. Pedro Sugrañes Ferrer

ESCALA VARIABLE