

116655

116655

18 OC



MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

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

Don Lupu GROPPER

de nacionalidad israelita y con residencia en Barcelona, calle Paseo de San Gervasio nº 63, por:

"LLAVERO PERFECCIONADO".

116655

18 OCT.



MEMORIA DESCRIPTIVA

Este Modelo de Utilidad hace referencias conforme indica su enunciado, a un nuevo tipo de llavero perfeccionado que dadas sus singulares características de constitución y organización resulta más práctico y económico que los llaveros hoy conocidos.

Actualmente se conocen muy diversos tipos de llaveros, desde el sencillo aro metálico o cadena cerrada, hasta unas carteras cerrables en las que van instalados unos pequeños mosquetones en los que se enganchan las correspondientes llaves, pero en unos y otros resulta difícil buscar la llave deseada y además esta, una vez separada de las otras, ha de ser accionada normalmente, es decir cogiendola por su parte ancha, quedando el resto de las llaves colgando, lo que en muchos casos entorpece el normal manejo y utilización de la llave. Además los de carterilla requieren muy complicadas operaciones para el montaje de los mosquetones, lo que hace que sean caros, y si cualquier mosqueton se suelta es evidente que se pierde la llave que en el estaba colgada.

Estos inconvenientes encuentran adecuada so-

116655

18 OCT. 19



25 lución en el llavero a que se refiere este Modelo de Utilidad en el que todas las llaves quedan superpuestas y fijadas por un mismo elemento, lo que facilita la selección de una llave cualquiera y su empleo.

30 Este llavero se caracteriza principalmente en quedar formado por una carterilla de cualquier material flexible, la cual cerca de uno de sus lados menores, una vez doblada dicha carterilla, lleva instalada una pieza tubular con amplia cabeza, que
35 queda al exterior, teniendo su orificio roscado en el que se enrosca un tornillo que atraviesa al otro lado o parte de la carterilla, instalandose todas las llaves entre una y otra hoja de la carterilla
40 atravesadas por sus orificios por dicha pieza tubular, con lo que al enroscar el tornillo quedan todas las llaves debidamente contenidas dentro del llavero y con posible articulación o giro sobre su propio orificio, resultando así sumamente fácil buscar la llave deseada y haciendola girar se situa
45 fuera de la carterilla y pueda ser utilizada libremente, con la ventaja de que el propio llavero sirve en este caso como asidero para manejar la llave.
Es otra característica del mismo objeto que la



pieza tubular con cabeza se realiza con longitud
50 capaz de contener un número de llaves predetermina-
do, con la suficiente holgura entre ellas para que
puedan ser libremente giradas sobre dicha pieza tu-
bular, realizandose el tornillo de tal manera que
una vez colocada todas las llaves y cerrada la car-
55 terilla, se enrosca y aprieta sobre dicha pieza tu-
bular hasta que quede practicamente inmovilizado,
al objeto de que no se pueda desenroscar con el uso,
produciendose en ambas cabezas las correspondientes
ranuras o cortes en sentido diametral para permitir
60 el montaje y desmontaje.

Fácil será comprender las ventajas que este
nuevo llavero presenta sobre los ya conocidos, pues
aún siendo del tipo de carterilla, su fabricación
y montaje son mucho más sencillos y económicos y
65 además la busca de la llave y la utilización de es-
ta resulta tambien más fácil.

Para que puedan comprenderse mejor las carac-
terísticas enumeradas se describen seguidamente
las figuras de la adjunta hoja de dibujos en las
70 que se han representado varias vistas relacionadas
con un caso de posible realización, el que por ello
debe ser considerado como ejemplo ilustrativo sin

116655

18 OCT.



caracter limitativo.

75 La figura primera es una vista de la carterilla abierta; la segunda la muestra ya cerrada y vista desde el frente y la tercera la representa tambien cerrada y vista desde arriba, habiendose señalado por (1) una de las hojas o partes de la carterilla que se ha de doblar por (2) quedando la
80 otra hoja (3) sobrepuesta a la (1). En esta hoja (1) se produce un orificio en el que se instala la pieza tubular (4) cuya amplia cabeza (5) queda en la parte exterior, como se aprecia en las figuras segunda y tercera, colocandose las llaves (6) atravesadas por la pieza tubular roscada (4) tal como
85 se representa en la figura primera. En la hoja (3) y en lugar homologo al del orificio en que se aloja la pieza tubular (4), se practica el orificio (7) en el que se instala un tornillo (11), vease la
90 figura segunda, el cual tiene amplia cabeza (12), y asi al doblar por (2) la carterilla, el tornillo (11) (12) se enrosca y aprieta en la pieza tubular (4) produciendo el cierre del llavero, ya que asi
95 no pueden salirse las llaves (6) de (4), aunque si pueden girar sobre (4) para su utilización.

Como sea que las llaves (6) pueden girar so-



116655

bre (4) para cerrar totalmente a este llavero se han dispuesto en las esquinas (8) de las dos hojas que forman la carterilla, en una el macho (9) de un
100 broche de presión, y en la otra la hembra (10).

De esta manera para buscar una llave, basta abrir el broche de presión (9) y (10) y entonces inclinar la carterilla para que todas las llaves queden sobresaliendo por el lateral o por la parte
105 superior, y una vez seleccionada la llave que interesa, se hace girar a las restantes para que queden otra vez dentro de la carterilla y pueda ya ser utilizada la llave seleccionada.

Descritas suficientemente las características
110 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
115 modifique su idea fundamental que es la que se resume y concreta en la siguiente:

NOTA

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

120 REIVINDICACIONES

116655

18 OCT.



125 1^º.- Llavero perfeccionado que se caacteriza
en quedar formado por una hoja sensiblemente rectan-
gular de cualquier material flexible, a la cual se
dobla por su mitad para formar a modo de carterilla,
instalándose atravesando a las dos hojas una pieza
tubular roscada por su interior, y con amplia cabe-
za que queda al exterior de la carterilla, enroscan-
dose en dicha pieza un tornillo, con amplia cabeza
el cual tornillo atraviesa al otro lado o parte de
130 la carterilla, instalándose todas las llaves atra-
vesadas por su orificio por dicha pieza tubular,
de tal manera que al enroscar el tornillo, quedan
todas las llaves debidamente contenidas dentro del
llavero y con posible articulación o giro sobre su
135 propio orificio.

140 2^º.- Llavero perfeccionado según la nota ante-
rior que se caracteriza tambien en que la pieza tu-
bular con amplia cabeza se realiza con longitud ca-
paz de contener un predeterminado número de llaves
con la suficiente holgura entre ellas para que pue-
dan ser libremente giradas sobre dicha pieza tubu-
lar, realizándose el tornillo de tal manera que una
vez colocadas todas las llaves y cerrada la carte-
rilla, se enrosca y aprieta en dicha pieza tubular

116655 18 OCT.



145 hasta que quede practicamente inmovilizado al objeto de que no se pueda desenroscar con el uso, produciendose en ambas cabezas las correspondientes ranuras o cortes en sentido diametral para permitir el montaje y desmontaje.

150 3^a.- Llavero perfeccionado según las notas anteriores que se caracteriza tambien en que cerca del borde opuesto al que va instalada la pieza tubular roscada y su tornillo, se instala un medio sujetador separable, de ambas hojas de la carterilla,
155 tal como un sistema de broche de presión.

4^a.- "LLAVERO PERFECCIONADO".

Todo ello tal y como ha quedado descrito y reivindicado en la presente memoria que consta de ocho hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de
160 sus caras y una hoja de dibujos que la ilustra.

Madrid, 18 de Octubre de 1.965.

PASCUAL CIVANTO
P. P.

Firmado Gregorio del Peso

18 OCT. 1965



Fig. 1ª

Fig. 2ª

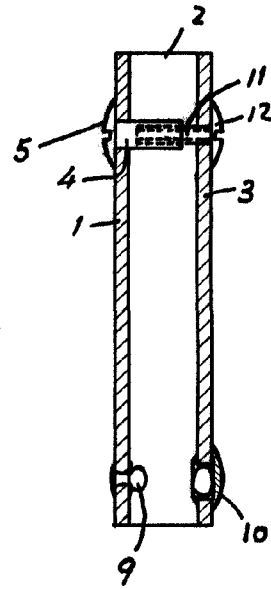
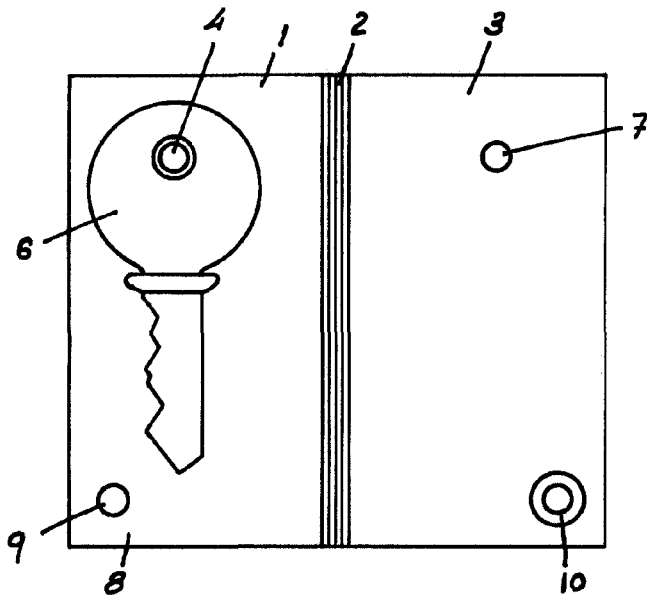
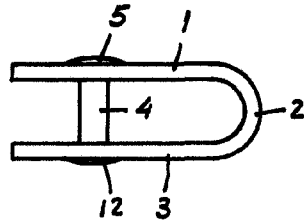


Fig. 3ª



ESCALA VARIABLE

Madrid, 18 de Octubre de 1.965.

PASCUAL CIVANTO
P. P.

Firmado: Gregorio del Pozo