



Carpeta núm. 5,167.

Expediente núm.

82604

MODELO DE UTILIDAD

a favor de la razón social

"C A S E S A , S. A. ", sociedad española, domicilia
5 da en Barcelona, calle Consejo de Ciento nº.49 bbs.,

por:

" LLAVERO MEJORADO "

-0000-

MEMORIA DESCRIPTIVA

10 El presente modelo de utilidad tiene por obje
to, como su enunciado indica, un llavero mejorado en sus ca
racterísticas de diseño, constitución y montaje, el cual cum
ple con la máxima seguridad y eficacia los fines esenciales
para los que específicamente ha sido concebido. Este llave-
15 ro está destinado en general, a toda clase de llaves y más
particularmente a las llaves "yale" o de cerradura conocida
por el nombre de inglesa.

En la actualidad el tipo de llavero más genera
lizado consiste en un aro en espiral, por uno de cuyos ex-
20 tremos es ensartado el ojal de la llave y girándole sobre el
citado aro queda introducida en él. Este tipo de llavero a-
dolece del inconveniente de que las llaves de cerradura "ya-
le" o inglesa no pueden ser fijadas en ellos sin los consi-
guientes esfuerzos y dificultades, esfuerzos o dificultades



25 que hay que repetir para el desenganche de la llave. Otro tipo
de llavero bastante generalizado también consisten en un ani-
llo que no cierra sobre sí, y está provisto de una pequeña pa-
lanquita que articula en uno de los extremos del anillo no ce-
rrado, y su otro extremo engancha en el correspondiente del a-
30 nillo; aún cuando en este tipo de llavero la fijación de las
llaves de cerradura inglesa o "yale" resulta más fácil y cómo-
da que en el de los llaveros anteriormente citados, adolecen
del inconveniente de que la palanquita de cierre se deteriora
con harta frecuencia, por lo que dada su relativa seguridad se
35 ha ido desechando este tipo de llavero. Entre estos dos tipos
más conocidos de llavero, existen otras variedades que por su
complicada constitución resultan un tanto caros.

Los inconvenientes anteriormente citados se e-
liminan y salvan ventajosamente con el llavero objeto del pre-
40 sente modelo, en el que con toda facilidad puede ser montada
cualquier tipo de llave, sea cual fuere su forma, siempre y
cuando que tenga practicado el correspondiente orificio de fi-
jación. Tanto el enganche como el desenganche de las llaves se
efectúa rápidamente y sin esfuerzo alguno.

45 De conformidad con ello el presente modelo se
caracteriza por estar constituido mediante dos piezas esencia-
les: placa soporte y horquilla de retención de las llaves. La
placa, de cualquier forma geométrica que se considere oportu-
na, está provista de un puente en una de sus caras o planos,
50 cuyo puente actúa de guía y elemento de retención de la horqui-
lla de sujeción de las llaves. La horquilla conforma una ani-
lla de la que se prolongan dos ramas paralelas aceradas que
tienden a separarse, siendo estas ramas las que se introducen
entre la placa y pieza puente quedando aprisionadas por la pro



62604

55 pia presión que ellas ejercen en las paredes del puente ligera-
mente convergentes por uno de sus extremos por el que sobresa-
len los extremos de las citadas ramas.

Para facilitar la comprensión del presente mo-
delo, en la descripción que a continuación se da se hace refe-
60 rencia a la hoja de dibujos adjunta, en la que de manera un tan-
to esquemática y tan solo por vía de ejemplo se muestra un ca-
so de posible realización práctica de la idea del modelo. Es-
tos detalles se dan a título ilustrativo, por tanto esta memo-
ria debe ser considerada sin carácter restrictivo alguno en
65 cuanto a formas, dimensiones, proporciones y materias se re-
fiere.

En la figura representada en la hoja de dibujos
adjunta, se indica con el número -1- la placa base del conjun-
to del llavero aquí preconizado, cuya placa podrá presentar
70 cualquier forma geométrica que se considere conveniente, así
como el material de que se obtenga, que en su cara o plano an-
terior puede ser portadora de una inscripción cualquiera, y
por su reverso o dorso tiene solidarizada una pieza puente -2-
en forma de "U". Con el número -3- se indica la pieza horqui-
75 lla de sujeción de las llaves, no representadas, cuya horqui-
lla conforma una anilla de la que se prolongan dos ramas para-
lelas -3'-, las cuales se introducen entre la placa -1- y puen-
te -2- solidarizado con ella.

Para fijar las llaves, se tira de la anilla -3-
80 al propio tiempo que se presionan los extremos de las ramas -
-3'- que sobresalen del puente -2- y, una vez retirada esta
pieza horquilla -3-3'-, se ensartan las llaves por las ramas
-3'- y se desplazan hasta su parte ancha o anilla -3-; segui-
damente se vuelven a introducir las citadas ramas -3'- en el



85 interior del puente -2-, quedando cerrado el conjunto por la presión que ejercen estas ramas sobre las paredes internas de la citada pieza puente, y por la muesca -3-- existente en las ramas -3'-. Esta operación se repetirá tantas veces se desee o precise.

90 Se comprenderá fácilmente, después de observado el dibujo y la explicación que del mismo acabamos de efectuar, que el presente modelo proporciona un llavero de construcción sencilla y efectiva, que puede ser llevado a la práctica con toda facilidad y de un precio relativamente económico.

95 Se hace constar a los efectos oportunos que en el objeto del presente modelo se podrán introducir todas aquellas variaciones de detalle que las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando que, con las mismas, no se modifiquen las características esenciales del llavero descrito.

N O T A

Se declara de novedad en España el contenido de las siguientes

105 REIVINDICACIONES

1. Llavero mejorado, que se caracteriza por estar constituido mediante dos piezas esenciales: placa soporte y horquilla de retención, presentando la placa por su anverso una inscripción adecuada, y en su reverso tiene fijada una pieza puente en "U" en la que se introducen y fijan las dos ramas de la pieza horquilla de retención, cuyos extremos

82004²



después de atravesar el puente asoman al exterior, para ser actuados cuando interese desalojar la horquilla de retención.

2. LLAVERO MEJORADO.

115

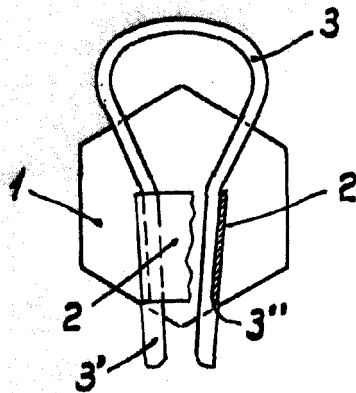
Todo ello tal y como se describe en la presente memoria que consta de cinco hojas mecanografiadas por una de sus caras, y se ilustra en la hoja de dibujos que la acompaña.

Barcelona, 2 de agosto de 1960.

P.a,



82604



ESCALA VARIABLE

Barcelona, 2 de agosto 1960
p.a.

A handwritten signature in black ink, appearing to be "A. Vique" or similar.