



29

88574

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

a favor de D. ANTONIO GARRIGA SANDERSON, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Nápoles, 93. - - - -
por: "LLAVE DE FÁCIL IDENTIFICACIÓN, PARA CERRADURAS".

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad concierne a una llave de fácil identificación para cerraduras, la cual está llamada a merecer el mejor favor en el mercado por
5 las ventajas de la misma.

Es sabido que para los habituales usuarios de llaveros representa una seria dificultad, sobre todo en lugares semioscuros, el seleccionar rápidamente la llave precisa y requerida en un momento dado, debido ello prin
10 cipalmente a la falta de un distintivo que facilite la

29 JUL



identificación de la misma.

88574

5 Con la llave objeto del presente modelo de utilidad resulta sumamente fácil la selección rápida de la llave precisa eliminándose así la pérdida de tiempo empleado en ello.

10 Otras ventajas de la llave en cuestión quedan determinadas por su reducido coste, la notable disminución del molesto ruido de las llaves en su contacto permanente, la posibilidad de poder constituir llaveros normalizados conforme a las características del tipo de llave o cerradura y signos de diferenciación entre las correspondientes llaves, su presentación estética, y otras de importancia relativa y que es innecesario indicar.

15 Principalmente, la llave objeto del presente modelo de utilidad resulta sumamente práctica para los usuarios de automóvil ya que así éstos podrán distinguir fácilmente las llaves de contacto, motor, puertas, guardamaletas y demás. También la llave de referencia ofrece gran utilidad para su empleo en hoteles, edificios públicos, grandes
20 almacenes y otros establecimientos similares al eliminar prácticamente las tan conocidas chapas de latón, cartón u otro material, a las que generalmente van unidas por medios más o menos antiestéticos, para la identificación de la llave.

25 Por lo tanto, con el empleo de la llave de referencia es posible la identificación rápida, en todo llaverro, de las llaves generalmente más usuales, como son, juntamente con las ya indicadas, las correspondientes al portal, al piso o cuarto de toda vivienda particular e
30 incluso al mobiliario.



88574

Se caracteriza esencialmente la llave de referencia porque la zona de cabeza del cuerpo de la misma se encuentra envuelta, de modo inamovible, por una funda de color constituida por una capa de material plástico, moldeada sobre la indicada zona de cabeza, formando así, dicha cabeza y la funda, un solo cuerpo, y presentando la cabeza unos apéndices salientes de anclaje y que están ocluidos en la masa de la indicada funda envolvente. Además, la funda plástica citada presenta un taladro pasante que coincide con el ojo de la llave, dejando así paso libre para el ensartado de la misma en un llavero común. Por otra parte, la zona de cabeza de la llave presenta un conformado adecuado reducido para, con el aditamento de la cubierta plástica, adoptar la configuración normal de las llaves ya conocidas.

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización práctica de la llave de referencia y que se cita a título de ejemplo y no limitativo del alcance del presente modelo de utilidad.

La figura 1 muestra, en alzado frontal y con la cabeza semiseccionada, la llave de referencia.

La figura 2 representa una sección alzada según corte por la línea II-II de la Fig. 1.

Conforme a los dibujos, la llave -1- propiamente dicha presenta su zona de cabeza -1'- envuelta, de modo inamovible, por una funda -2- de color, constituida por una capa de material plástico, preferiblemente de cloruro de polivinilo, y acoplada por moldeo, mediante máquina apropiada, sobre la indicada zona de cabeza, formando así,

82574 29



dicha zona de cabeza y la indicada funda, un solo cuerpo.

Para el perfecto anclaje de la cabeza -1'- de la llave -1- en el interior de la cubierta -2- y para asegurar así la inamovilidad de aquélla, dicha cabeza presenta, en lugares apropiados, unos apéndices salientes -3-, de configuración variable.

La funda o cubierta -2- presenta un taladro pasante -4'- que coincide con el ojo -4- de la llave, permitiendo así el ensartado de la llave en un llavero común.

Al objeto de que la llave resultante presente la configuración normal de las llaves ya conocidas, así como una regularidad en el aspecto formal, la cabeza -1'- de la llave presenta un conformado o tamaño reducido que se complementa con la capa o funda de material plástico constituyendo así entre ambos cuerpos, cabeza y funda, la cabeza resultante de la llave.

Para aumentar incluso las condiciones de identificación de la llave ésta puede presentar, en cualquier lugar de la funda, una zona -5-, de perfil apropiado para presentar asimismo, mediante grabado al moldear la funda, o bien por simple pegamento, en dicha zona, de cualquier papel o material susceptible de permitir la escritura, una denominación o representación gráfica apropiada y correspondiente al lugar a que corresponde la llave, por ejemplo: "portal", "piso", "guardamaleta" u otra conveniente, o simplemente un número o una letra que convencionalmente constituya una señal indicadora para el usuario.

Conforme se desprende de todo lo indicado, el colorido de la funda, y que puede variar naturalmente,



es lo que constituye el distintivo esencial para facilitar la rápida identificación de la llave con respecto a la correspondiente cerradura.

5 Por otra parte, este tipo de llave permite la normalización de las mismas, eliminando así la enorme variedad de tipos de llaves, los cuales quedarían sumamente simplificados, no siendo necesario indicar, por otra parte, que cada llave será ulteriormente dotada del correspondiente dentado, conforme ya es conocido.

10 El presente modelo de utilidad, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran sólo en detalle de la indicada a título de ejemplo y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues,
15 fabricarse este tipo de llave en cualquier forma y tamaño, con los medios y materiales más adecuados y con los detalles accidentales más convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

20 N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

25 1.- Llave de fácil identificación, para cerraduras, caracterizada esencialmente porque la zona de cabeza del cuerpo de la llave se encuentra envuelta, de modo inamovible, por una funda de color constituida por una capa de material plástico, moldeada sobre la indicada zona de cabeza, formando así, dicha cabeza y la funda, un solo cuerpo; presentando la cabeza unos
30 apéndices salientes de anclaje y que están ocluidos en la masa de la funda envolvente.

88574

20



2.- Llave de fácil identificación, para cerraduras, según la reivindicación 1, caracterizada porque la funda plástica citada presenta un taladro pasante que coincide con el ojo de la llave, dejando así paso libre para el ensartado de la misma en un llavero común.

3.- Llave de fácil identificación, para cerraduras, según la reivindicación 1, caracterizada porque la zona de cabeza de la llave presenta un conformado adecuado reducido para, con el aditamento de la funda plástica, adoptar la configuración normal de las llaves usuales.

4.- LLAVE DE FÁCIL IDENTIFICACIÓN, PARA CERRADURAS,
Consta la presente memoria descriptiva de seis hojas, mecanografiadas, foliadas, numeradas y escritas por una sola cara, acompañada de una hoja de dibujos.

Barcelona, para Madrid, a 29 de Julio de 1961.

ANTONIO GARRIGA SANDERSON

P. A.

88574

Fig.1

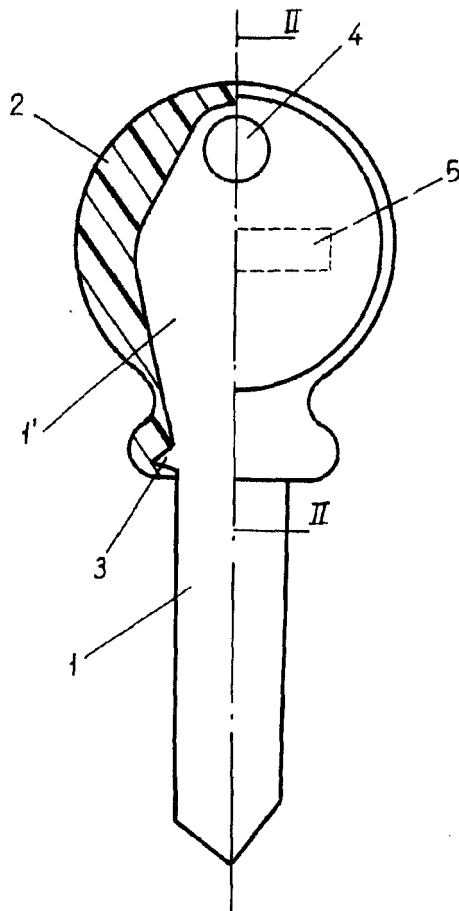
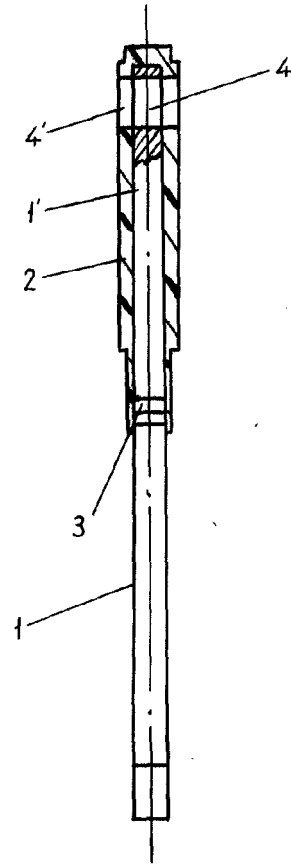


Fig.2



Barcelona, 29 Julio 1961

Escala Variable