

149069

29 MAY



MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

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

INICIATIVAS COMERCIALES INTERNACIONALES, S.A.

sociedad española con residencia en Barcelona,
Avda. del Generalísimo nº 416, por:

" LLAVERO "



MEMORIA DESCRIPTIVA

Este Modelo de Utilidad hace referencias, según indica su enunciado, aun nuevo tipo de llavero de uso general y en particular para las llaves de vehículos, el cual aventaja a los conocidos por ser más estético y más fácil de fabricar.

Ciertamente se conocen muchos tipos de llaveros del tipo de colgante, es decir que están formados por la anilla porta-llaves sujeta por una cadena o elemento flexible al colgante, pero estos colgantes son generalmente placas con algún motivo ornamental más o menos en consonancia o relacionado con el automovil, pero no se conoce ninguno que reproduzca el volante tal y como son en realidad en los vehículos, siendo esta finalidad la que se logra con el objeto a que se refiere este Modelo de Utilidad, gracias a sus singulares características de constitución, que además, permite la fácil fabricación sin precisar prácticamente ninguna operación de acabado.

Este llavero se caracteriza principalmente en quedar formado por un colgante que reproduce a un volante de automovil, el cual va unido a un elemento flexible que en su otro extremo lleva sujeto al llavero propiamente dicho, produciéndose el enlace de estos elementos mediante sencillas anillas metálicas cerrables por presión, utilizándose, preferentemente, el llavero del tipo formado por un amplio anillo metálico cortado, que es cerrable mediante un eslabon articulado en una pe

28 MAY



queña manija en forma de palanca, del tipo ya conocido.

Asimismo es característica de este llavero en que el volante se realiza por troquelado en plancha metálica formando los radios y una parte circular periférica, fijandose sobre esta parte periférica dos piezas anulares, una sobre cada cara, las cuales son de madera o reproducen al veteado de la madera, siendo después recubiertas con una capa transparente, preferentemente se resina poliester que una vez polimerizado adquiere dureza, transparencia y brillo sin precisar ulterior pulido, para lo que en dicha parte circular se producen los orificios pasantes o superficie rugosa al objeto de que sean suficientemente adherentes para que no se precisen medios de fijación de las citadas piezas anulares.

Es por último característica del mismo objeto que en la parte central de la pieza metálica, se fija una pieza cilíndrica de poca altura la cual en su cara superior está dotada de un pequeño casquete esférico moldeado en plástico y sólidamente fijado a tal pieza, preferentemente del mismo color y tono que el del plástico de poliester que recubre a ambas caras de la parte anular del volante.

Facil será comprender que de acuerdo con estas características, se logra fabricar fácilmente el colgante reproduciendo al volante de un vehículo. No obstante para que se comprendan mejor



las características enumeradas se describen segun
damente las figuras de la adjunta hoja de dibujos
en las que se han representado varias vistas re-
lacionadas con un caso de posible realización,
65 el que por ello debe ser considerado como ejemplo
ilustrativo sin caracter limitativo.

En dicha hoja la figura primera es una
vista en sección transversal del colgante; la se-
gunda muestra el mismo colgante en despiece y
70 la tercera representa al llavero ya armado y aca-
bado.

En estas figuras se ha señalado por (1)
la pieza anular superior que se realiza en un plás-
tico de color de madera y se moldea directamente
75 sobre la parte anular (2) que con los radios (3)
y parte central (4), se ha troquelado en plancha
metálica, fijándose en dicha parte central la pie-
za (5) y sobre esta el casquete esférico (6) rea-
lizado en el mismo plástico que la pieza (1), la
80 cual se complementa con la segunda pieza anular
(7) fijada bajo la parte anular (2) y moldeada al
mismo tiempo que la (1), con lo que en una sola
operación y colocando la pieza metálica (2) (3)
(4) dentro del molde, se puede obtener el volante
85 en una sola operación de moldeo.

En cualquier sitio de la parte anular
(1) (2) y (7) se produce el orificio (9) y en el
por la anilla (10) se enlaza el elemento flexible
o cadena (11), el cual y como es conocido, va fi-
90 jado por la otra anilla (12) al apéndice (13) so-



95 lidario al eslabón (14) enganchable en el extremo (15) del llavero propiamente dicho (16), estando este eslabón (14) acoplado por (19) a la palanca (18) que articula por (17) en el cuerpo del llavero (16) y que termina en el extremo (20) para poder engancharlo y desengancharlo de (15).

100 Descritas suficientemente las características fundamentales del objeto a que se refiere 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 modifique su idea fundamental que es la que se resume y concreta en la siguiente:

105 N O T A

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

R E I V I N D I C A C I O N E S

110 1ª.- Llavero que se caracteriza en quedar formado por un colgante que reproduce a un volante de automovil, el cual va unido a un elemento flexible que en su otro extremo lleva sujeto al llavero propiamente dicho.

115 2ª.+ Llavero según la reivindicación anterior que se caracteriza también en que el volante se realiza por troquelado en plancha metálica formando los radios y una parte circular periférica, fijándose sobre esta parte periférica, dos piezas anulares, una sobre cada cama, las cuales
120 son de madera o reproducen al veteado de la made-

29 MAY



ra, siendo después recubiertos con una capa transparente preferentemente de resina poliester.

125 3ª.- Llaverero según las reivindicaciones anteriores que se caracteriza también en que sobre la parte central de la pieza metálica, se fija una pieza cilíndrica de poca altura la cual en su cara superior, está dotada de un pequeño casquete esférico moldeado en plástico y solidamente fijado a tal pieza.

130 4ª.- " LLAVERO ".

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

Madrid, 29 de Mayo de 1.969

PASCUAL CIVANTO
P. P.

Firmado: Gregorio del Peso

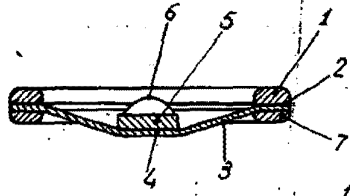


Fig. 1

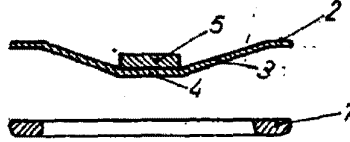
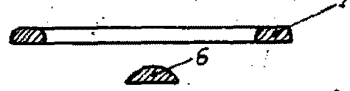


Fig. 2

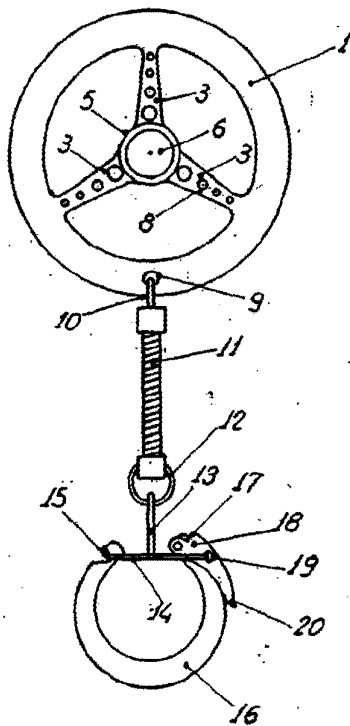


Fig. 3

ESCALA VARIABLE

Madrid, 29 de Mayo 1.969.