



MODELO DE UTILIDAD

112504

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

S o b r e :

" SOPORTE MAGNETICO PARA INDICADOR DE APARCAMIENTO "

**Solicitante: INDUSTRIAS RIMA, S. A., entidad española,
domiciliada en MONDRAGON (Guipuzcoa), Ca-
rretera de Maala, s/nº.**



112504

La presente memoria descriptiva tiene como fin la declaración del objeto sobre que ha de recaer el privilegio de explotación industrial y comercial exclusiva en el territorio nacional de acuerdo con la legislación vigente de un Modelo de Utilidad que, como el enunciado indica, trata de un soporte magnético para indicador de aparcamiento.

Debido al gran aumento de vehículos en la mayoría de las grandes ciudades se ha impuesto la utilización de discos indicadores de tiempo de aparcamiento, mediante los cuales se limita el tiempo que un vehículo puede estar aparcado.

En tales discos se indica la hora de llegada del vehículo que aparece a través de una ventana de la envolvente de este y en otra ventana análoga se indica automáticamente el tiempo límite de aparcamiento de manera que los agentes de la autoridad pueden controlar el citado tiempo de aparcamiento.

Tal disco ha de estar situado en el interior del vehículo y en una posición tal que sea perfectamente visible desde el exterior, con el fin de poder leer las referencias horarias.

En la actualidad la situación de tales discos es un problema para los usuarios de los automóviles ya que no existe ningún dispositivo que permita

112504



tal fijación en forma satisfactoria, por lo que se sitúan de cualquier forma, haciendo que fácilmente se caigan dando motivo a la consiguiente sanción.

- Con el fin de facilitar tal contingencia se ha
5. ideado el presente dispositivo de fijación de discos, que permite situar estos en dos posiciones por lo menos, una de fácil visibilidad a través del parabrisas y otra de ocultación.

- Tal posibilidad se obtiene mediante dos elemen-
10. tos prensores, conformados en una pieza de materia moldeada que tiene además incorporada una pieza magnética que permite la fijación del dispositivo en cualquier lugar del salpicadero, siempre que la chapa componente de este sea de hierro como ocurre en la mayoría de los automóviles.

15. Con el fin de facilitar la interpretación más exacta del objeto sobre que ha de recaer el privilegio solicitado en los dibujos adjuntos complementarios de la presente exposición se representa una forma práctica para su realización industrial que se incluye únicamente a título de
20. ejemplo y, por consiguiente, sin caracter limitativo sino meramente informativo.

En los citados dibujos la figura 1 es una vista lateral del dispositivo soporte.

- La figura 2 es una vista por la parte posterior
25. del mismo soporte.

112504

30 MM



La figura 3 es una vista frontal.

De acuerdo con las citadas figuras el soporte se compone de una pieza 1 de forma sensiblemente cúbica, realizada en materia moldeable, por ejemplo plástico, cuya

5. pieza incorpora la pieza imán 2 de forma que los extremos de ambos polos aparezcan por la parte frontal.

La pieza 1 tiene dos prolongaciones 3 y 4 situadas en dos de sus caras adyacentes cuyas prolongaciones forman un acodamiento y terminan en un extremo dotado de un reguesamiento 5 y 6, respectivamente, dirigido hacia la cara correspondiente de la pieza 1 de manera que en la citada parte se forma una ranura estrecha.

15. Las citadas prolongaciones están respectivamente inclinadas en sentido descendente hacia la parte extrema libre.

La naturaleza ligeramente elástica de la materia con que está realizada la parte 1 y la conformación especial de las citadas prolongaciones hacen que estas estén dotadas de cierta elasticidad que determina una presión gradual al elemento que se sitúa entre la cara de la pieza 1 y el extremo del respectivo elemento prensor, lo cual permite fijar el disco indicador 7 en la posición más adecuada.

25. Evidentemente la forma de la pieza 1 es susceptible de variación y asimismo el número de elemento presi-

112504



les.

Descrita suficientemente la naturaleza del invento así como un ejemplo práctica de realización industrial del mismo solamente cabe añadir que en el conjunto y partes constitutivas del mismo es posible introducir cambios de forma, materia y disposición siempre que tales alteraciones no supongan variación sustancial del mismo.

La firma solicitante se reserva el derecho de extender esta demanda a los países extranjeros, reivindicando la misma prioridad de la presente solicitud al amparo del Convenio Internacional para la protección de la Propiedad Industrial.

N O T A

El Modelo de Utilidad que se solicita por veinte años, para España, de acuerdo con la vigente Legislación, deberá recaer sobre: "SOPORTE MAGNETICO PARA INDICADOR DE APARCAMIENTO", según las características esenciales de las siguientes:

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

1º.- Soporte magnético para indicador de aparcamiento, que se caracteriza por estar constituido por una pieza no ferromagnética ligera que tiene incorporado un imán permanente de forma que sus polos quedan dispuestos en una de las caras de dicha pieza, la cual tiene, además, por lo menos dos caras planas perpendiculares entre sí

112504



de las cuales sobresalen dos prolongaciones formadas por un tramo perpendicular a la respectiva cara y un tramo más largo paralelo a dicha cara para constituir elementos prensiles del disco indicador que se sitúa entre la cara interior de dicho elemento y la cara correspondiente de la pieza.

2ª.- Soporte magnético para indicador de aparcamiento, según la anterior reivindicación, que se caracteriza porque los elementos prensiles laterales tienen forma sensiblemente plana y ligeramente inclinada hacia el extremo libre de los mismos, que quedan dispuestos a ambos lados de la arista común a las dos caras que presentan dichos elementos prensiles.

3ª.- Soporte magnético para indicador de aparcamiento, según las anteriores reivindicaciones, que se caracteriza porque el extremo libre de cada elemento prensil presenta, por su cara interior y junto al borde, un reborde que facilita la fijación del disco indicador.

4ª.- SOPORTE MAGNETICO PARA INDICADOR DE APARCAMIENTO.

Según queda sustancialmente descrito en la presente memoria, que consta de seis hojas, escritas a máquina por una sola cara y dibujos.

Madrid, 30 de Marzo de 1965
INDUSTRIAS RIMA, S.A.

P. P.
FRANCISCO GARCIA CABRERIZO
P. P.

112504

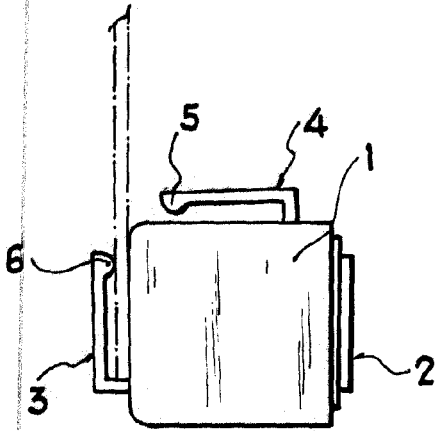


Fig. 1

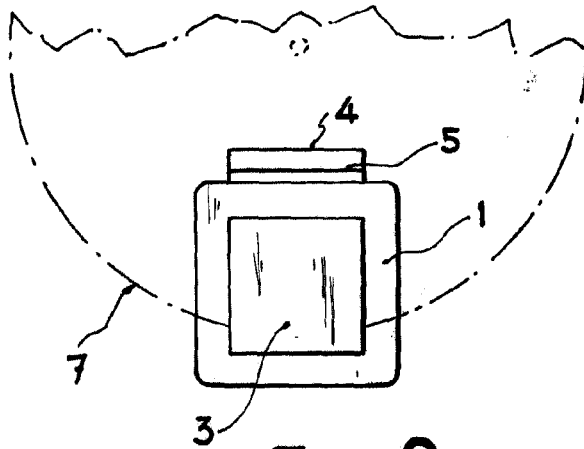


Fig. 2

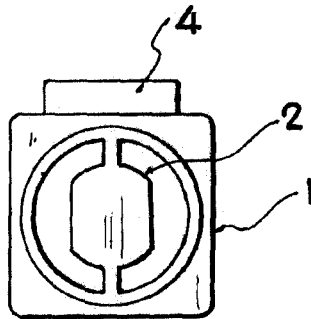


Fig. 3

Madrid, 30 MAR. 1965

INDUSTRIAS RIMA, S.A.

P. P.

FRANCISCO GARCÍA CABRERIZO

P. P.

ESCALA VARIABLE