

86 995

3 MAY



86995

# Memoria Descriptiva

*para*

un Modelo de Utilidad  
por veinte años en España

*a favor de*

la r.s. **MEMOR ITALIANA SOC. R. G.**  
(sociedad italiana)

*residente en*

**Turin (Italia), 6 Via Bobbio**

*por:*

**"ESPEJO RETROVISOR ARTICULADO ELASTICAMENTE SOBRE SU SOPORTE"**

.....  
**PRIORIDAD del Salón de l Automovil de Turin 1960 celebrada el  
3 de Noviembre de 1960 y la solicitud de Modelo de Utilidad  
italiana del 28 de Abril de 1961.**  
.....



86995

5 El presente modelo de utilidad tiene por objeto un espejo retrovisor del tipo que tiene que ser aplicado exteriormente sobre la carrocería, caracterizado por el hecho de que su soporte está articulado elásticamente en su base, de modo que en caso de choque puede realizar un amplio desplazamiento sin romperse y que, en cuanto cesa la sollicitación anormal que lo ha plegado, vuelve exactamente a su posición primitiva aunque dicha sollicitación, además de una acción de flexión, ha ejercido una acción de torsión.

10 Este artículo está representado en los adjuntos dibujos, que lo muestran en la forma de ejecución adoptada por la Sociedad solicitante.

15 El espejo comprende un cuerpo 1, preferiblemente de visera, que rodea el cristal plateado 2, estando provisto dicho cuerpo de un órgano de cabeza esférica 3 que, por medio de una arandela esférica 5 y un tornillo 6, está montado sobre un brazo 7, articulado a su vez sobre un soporte 8 mediante un tornillo 9.

20 El pie del soporte 8 presenta un saliente 8' en forma de pirámide truncada que se aloja en un asiento de forma correspondiente 12' provisto en la base 12 que se fija sobre el lado del vehículo automovil mediante tornillos 13 y 14.

25 El saliente 8' en forma de pirámide truncada presenta una parte fresada 8'' en la cual penetra el ojo 15' de un tirante flexible 15 que se engancha en un perno 10. Este tirante



86993

pasa sobre un rodillo o polea 11 montado en la base 12 y va a anclarse en una plaquita 15" que descansa sobre un muelle 16 contenido en un estuche 17 dispuesto a lo largo de la base 12. Esta última está cerrada inferiormente por una junta elástica, por ejemplo, una suela de goma 18.

5

La tensión del muelle 16 sujeta firmemente el saliente 8' en forma de pirámide truncada en su asiento 12' y por tanto todo el espejo en la posición establecida por la regulación de su asiento esférico y de los otros eventuales medios de regulación, que están convenientemente bloqueados.

10

En caso de choque que alcance el brazo 7, con una dirección cualquiera, el brazo obedece a la sollicitación y se inclina en un sentido u otro o gira, siendo posible todo ello mediante el desplazamiento del saliente en forma de pirámide truncada en el asiento correspondiente, del cual se sale parcialmente cuando la sollicitación vence la tensión del muelle 16.

15

En cuanto la sollicitación cesa, la tracción del muelle devuelve el saliente en forma de pirámide truncada a su asiento, haciendo que se aloje en su exacta posición primitiva, de modo que el conjunto del espejo vuelve exactamente a sus condiciones primitivas.

20

-----

-----

-----



86995

N O T A

El presente modelo de utilidad comprende las siguientes reivindicaciones.

1.- Espejo retrovisor del tipo que presenta un brazo porta-espejo articulado a la carrocería por una articulación elástica que comprende un tirante y un muelle que mantienen la base del brazo paralela a la carrocería, caracterizado porque el tirante es una varilla flexible, tal como un cordón metálico, que pasa sobre una polea dispuesta en el soporte de dicha base y que le desvía aproximadamente por 90°, y esta varilla termina en un muelle, alojado en una cámara de dicho soporte, paralela a la pared de la carrocería y exterior a esta última.

2.- Espejo retrovisor articulado elásticamente sobre su soporte.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los planos que a la misma se acompañan.

Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, a 5 de Mayo de 1961.

CARLOS ROEB



80995

Fig.1

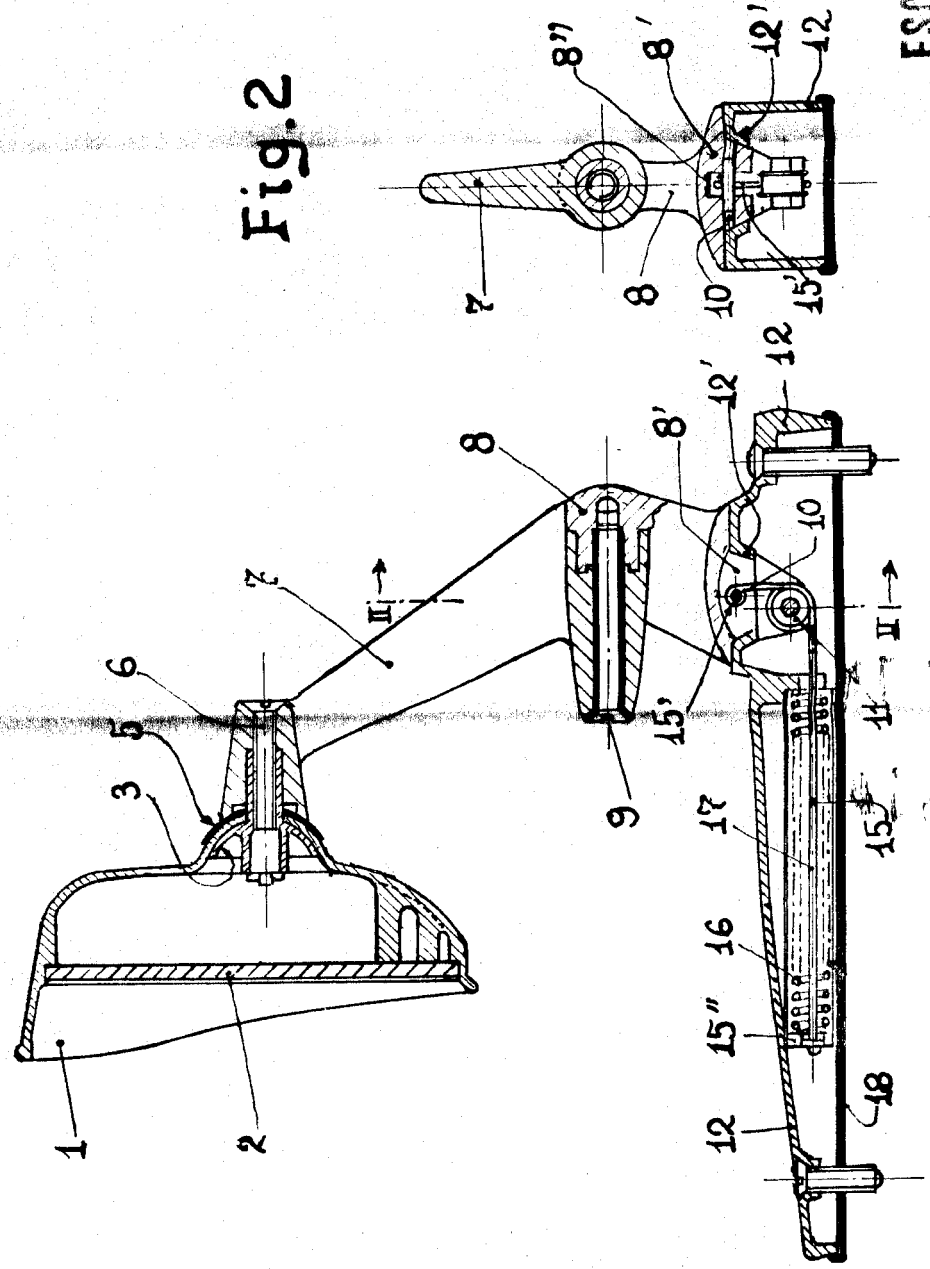


Fig.2

ESCALA VARIABLE  
GUILCERMO ROER  
P.R.