

128854

MEMORIA DESCRIPTIVA



128854

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

A favor de D. MANUEL DOMÉNECH PICÓ, de nacionalidad española,
residente en BARCELONA, Torrente de las Flores, 138. - - - -
por: "DISPOSITIVO AMORTIGUADOR PARA VENTANILLAS DE AUTOMOVILES".

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo amortiguador para ventanillas de automóviles.

5 Mayormente concierne el modelo a un dispositivo destinado a acoplarse en la ranura del marco de las ventanillas de los automóviles, para el ajuste en posición cerrada de los cristales movibles de los mismos, al objeto de eliminar los efectos vibratorios derivados de la marcha del vehículo que repercután en los cristales.

10

Hasta la fecha, estos dispositivos amortiguadores de

128854 - 2 128054



vibraciones están constituidos por una especie de burlete de fieltro dejando ranura central, que se coloca en el interior de la ranura del marco de la ventanilla.

Estos elementos adolecen de varios defectos, que son; el que con la humedad debido a la lluvia y el cambio acusado de temperatura, el burlete de fieltro se encoje, deforma y endurece, dejando de ejercer debidamente su función, pues el borde del cristal no se ajusta debidamente en su interior.

Con el dispositivo amortiguador objeto del modelo, quedan eliminados todos estos inconvenientes, pues el elemento constitutivo del mismo no puede alterarse lo más mínimo por ninguna de las causas indicadas, debido a estar constituido por un perfil de constitución especial dotado de dos aletas elásticas de ajuste sobre el cristal.

Para la mejor comprensión de la presente memoria descriptiva, se acompaña una hoja de dibujos, en la que se ha representado un caso práctico de realización, que se cita a título de ejemplo no limitativo del alcance de este modelo de utilidad.

En su figura única, se muestra en sección transversal el dispositivo amortiguador para ventanillas, objeto del modelo, acoplado en un marco de ventanilla de un automóvil.

El dispositivo amortiguador para ventanillas de automóvil, está constituido por un perfil -1- de material elástico-flexible inoxidable, tal como plástico, de sección en U con sus dos ramas dobladas hacia el interior más de 90° constituyendo sendas aletas -2- y -3- de ajuste elástico, entre las cuales queda lateralmente inmovilizado el cristal -4-, al cerrar la ventanilla con el mismo.

Dicho perfil puede presentar una inflexión superior

128854

8 MAR 1905



5 -5- y unas inflexiones laterales -6- que refuerzan su consis-
tencia, sin menoscabo de la relativa elasticidad propia de la
pieza, la cual se acopla por simple presión o con los medios
adecuados en el fondo de la ranura -7- del marco -8- de la co-
rrespondiente ventanilla.

10 El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser lle-
vado a la práctica en otras formas de realización, que difieran
en detalle de la indicada a título de ejemplo, a las cuales al-
canzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, fa-
bricarse el dispositivo de referencia, en cualquier forma y ta-
maño, con el material y medios más adecuados, por quedar todo
ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

N O T A

15 Se reivindica como objeto del presente modelo de
utilidad:

20 1.- Dispositivo amortiguador para ventanillas de au-
tomóviles, caracterizado esencialmente por consistir en un per-
fil elástico-flexible, de sección en U con sus dos ramas dobla-
das hacia el interior constituyendo las mismas sendas aletas de
ajuste elástico del cristal de la ventanilla, entre las cuales
queda éste inmovilizado al cerrarse la misma, y cuyo perfil se
acopla en el fondo de la ranura que presenta el marco de la co-
rrespondiente ventanilla del coche.

25 2.- DISPOSITIVO AMORTIGUADOR PARA VENTANILLAS DE AU-
TOMÓVILES.

128854

8 MAR 1967



Consta la presente memoria descriptiva de cuatro
hojas mecanografiadas, foliadas, numeradas y escritas por una
sola cara, acompañada de una lámina de dibujos

Barcelona, para Madrid, a

8 MAR 1967

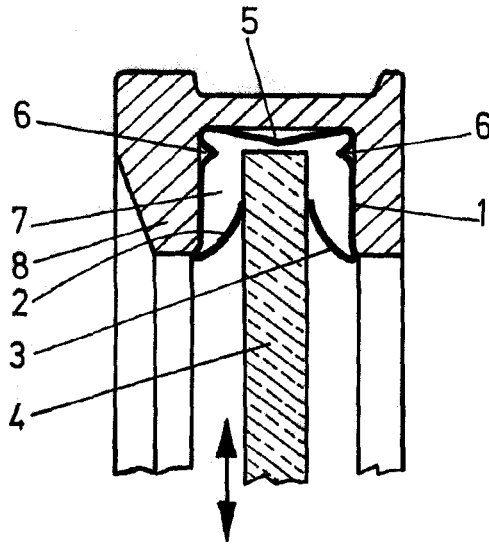
MANUEL DOMÉNECH PICÓ

P. A.

Manuel Doménech Picó

128854

8 MAR 1967



Barcelona, 8 de Marzo de 1967

p.a.