

203095



memoria descriptiva

MODELO DE UTILIDAD

=====

Que se solicita en España, por veinte años,
a favor de D. JULIO RODRIGUEZ LOPEZ, de nacionalidad Española, residente en MADRID, General Ricardos, nº 132, por:

"ANTENA ANTIRREFLEXIVA POR ABSORCION".

... oOo ...

2-3095



El presente Modelo de Utilidad se refiere a una antena antirreflexiva por absorción, - preferente aunque no exclusivamente destinada a vehículos automóviles.

5.-

La cada vez mayor densidad de la circulación viaria produce ocasiones y superficies - en las que los reflejos solares presentan una mayor probabilidad de encontrar receptores en tre los mismos conductores de otros automóvi-

10.-

les, así como provocar con los referidos reflejos probabilidades de provocar deslumbramientos que la misma densidad puede hacer desembocar en accidente individual o múltiple.

15.-

Para paliar estos inconvenientes y disminuir las superficies reflectantes en automóviles o cualquier otro elemento que pueda provocar un accidente se han intentado soluciones como son, por ejemplo, picar la superficie y romper las incidencias de los rayos que al no

20.-

concentrarse dejan de representar peligro, pe-

203095



ro esta solución significa un enorme encarecimiento en el costo de dispositivos cuyo precio de venta no puede ni debe ser exagerado, dado su carácter de opcionales y accesorios.

5.-

Con el fin de obtener resultados positivos en la evitación de deslumbramientos, así como llegar a una realidad de bajo costo, compatible con el carácter voluntario de su instalación, es a lo que tiende la presente invención

10.-

que para mejor comprensión se materializa en el dibujo anexo y que es dado a título de ejemplo y sin carácter limitativo.

En los dibujos:

15.-

Se muestra una vista perspectiva de la traserera de un vehículo automóvil en la cual está colocada una antena según la invención la cual y telescópicamente plegada se vislumbra en un detalle, a mayor escala, lateralmente dispuesto.

20.-

La varilla -1- que emerge telescópicamente



desarrollada del soporte -2- vinculado a la carrocería -3- está, en toda su longitud y partes perfecta y completamente pavonada en negro mate con lo cual cualquier rayo que incida en su superficie y desde cualquier valor de incidencia queda absorbido y solamente devuelto el negro que con su gran longitud de onda no produce molestias ni peligros.

5.-

10.-

Es evidente que esta aplicación del principio de absorción es aplicable a cualquier otro elemento o pieza que produzca o pueda producir, con un deslumbramiento súbito, peligro a terceros, aunque su principal aplicación y destino es a un elemento tan utilizado y movible como es la antena telescópica o fija de un vehículo automóvil.

15.-

20.-

Dentro de la esencialidad de la invención - caben variantes de detalle, asimismo protegidas y así podrá ser cualquiera la aplicación - de la capa mate sobre la varilla de la antena,

203095



5.- cualquiera el tono absorbente que se elija -
aunque, como es natural, el negro es el de -
mayor valor absorbente, podrá ser estimado el
método de plastificación superficial en la -
aplicación de la película mate de la varilla
y, desde luego, cualesquiera las dimensiones
y materias que se utilicen en la construcción
de todos y parte de los elementos de la presen
te invención.

10.-

N O T A
=====

Hecha la descripción del presente invento,
lo que se declara como no divulgado ni practi
cado en España, comprende las siguientes:

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

15.-

1a.- "ANTENA ANTIRREFLEXIVA POR ABSORCION",
c a r a c t e r i z a d a por el hecho de que
tanto su varilla o partes de varilla, si es -
telescópica, como la copela del soporte de vin
culación a la carrocería se someten a un pavo-
nado superficial en tonos de color lo más ca-

20.-

-203095



paz de absorber la mayoría de las frecuencias cromáticas y con empaste mate para evitar reflexiones superficiales.

2ª.- "ANTENA ANTIRREFLEXIVA POR ABSORCION".

5.-

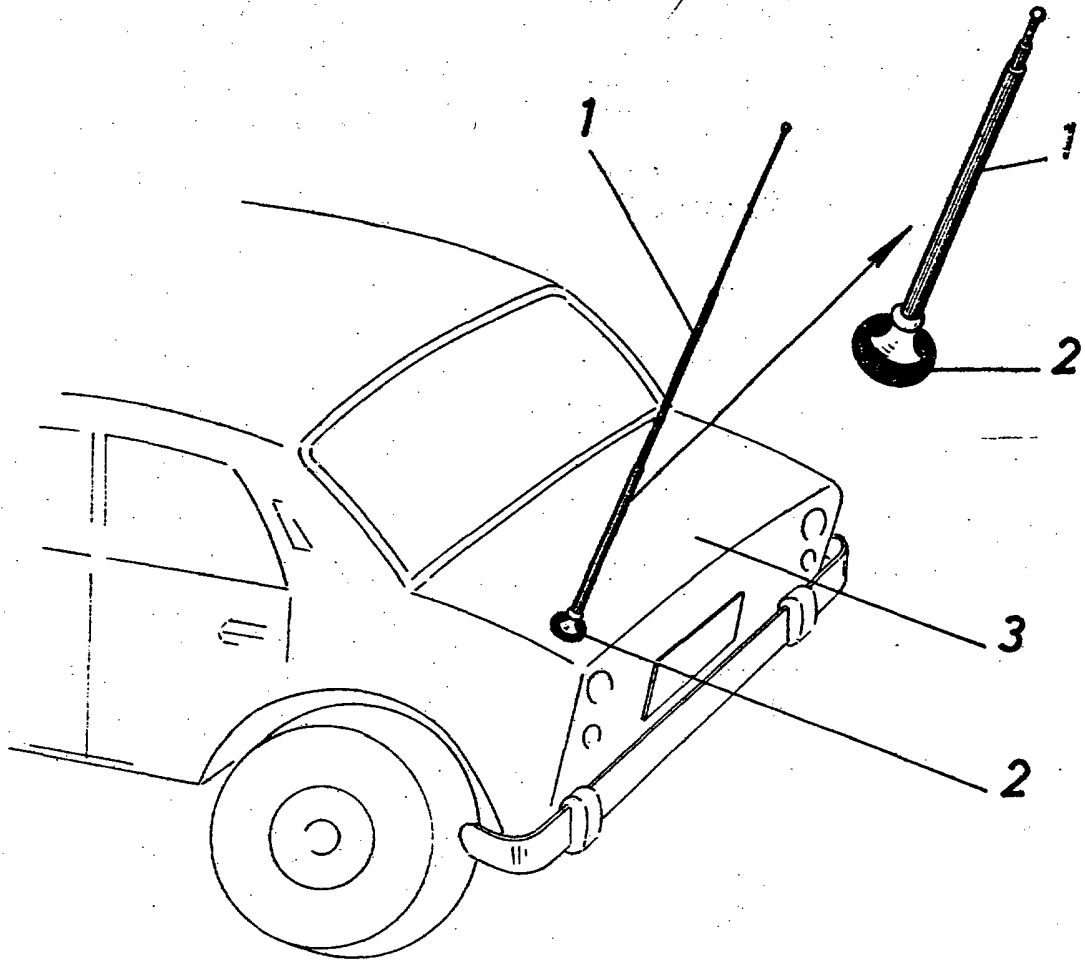
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de seis hojas mecanografiadas y foliadas por una sólo - de sus caras y lámina de dibujos que la ilustra.

10.-

MADRID, 16 MAYO 1974

EL AGENTE OFICIAL
A. L. DE LAHERRAN Y DE LAS POZAS
APODERADO:

203095



Escala variable
MADRID,

16 MAR 1974

A. L. DE LAHERRAN Y DE LAS POZAS
AFODERADO: