



77887

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a

la solicitud de

un MODELO DE UTILIDAD por VEINTE AÑOS en ESPAÑA  
a favor de DON JOSE ANTONIO MANRIQUE ORTIZ, resi  
dente en VITORIA (Alava) C/ Dato, nº 8

p o r

"DISPOSITIVO SEÑALIZADOR PARA VEHICULOS QUE COM-  
PRENDE REUNIDOS UNA SERIE DE PILOTOS LUMINOSOS"

ooo(0)ooo



77887

La invención a que se refiere la presente memoria constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente de la Propiedad Industrial de 26 de julio de 1929 texto refundido, publicado el 30 de abril de 1930.

El objeto de la presente invención está constituido por un dispositivo señalizador que comprende reunidos una serie de pilotos luminosos, que constituyen el cuadro completo de los exigidos por el Código de Circulación en su aplicación a los camiones y el cual presenta innumerables ventajas sobre todos los sistemas de señalización conocidos hasta la fecha, por resolver de forma perfecta y sencilla al mismo tiempo, los problemas que se suscitan en este tipo de mecanismos.

El primero y más principal de ellos es conseguir una unificación de los pilotos luminosos señalizadores e indicadores de las distintas maniobras a realizar por el vehículo; siendo un problema derivado del anterior y consecuencia de dicha unificación el facilitar las reparaciones de los mismos, al evitarse cables sueltos y aislados, origen de muchas averías.

En el Modelo que nos ocupa, todos estos problemas están, como hemos dicho, resueltos de una manera satisfactoria, según se desprende de la interpretación de los planos y descripción de todas y cada una de sus partes, que a continuación se efectúa.

En dichos planos, se ha representado el dispositivo señalizador, en tres vistas o posiciones, una frontal, inferior y lateral.

Consta esencialmente de una caja metálica (7) que adopta una forma sensiblemente cuadrangular, y en cuyo frente se encuentran recortados los siguientes elementos:



77887

- 1.- Flecha de plástico transparente de color naranja que sirve para indicar el cambio de dirección.
- 2.- STOP, o señal internacional de "PARE" en plástico de color naranja.  
Se enciende al frenar.
- 4.- Pilote verde.-Indica paso libre.
- 5.- Piloto color rojo.
- 6.- Piloto color blanco (marcha atrás) o bien color naranja funcionando junto con el STOP

En la parte inferior de esta caja y sobre su borde lateral hay una ventana (2) rectangular cuya finalidad es iluminar la matrícula del vehículo, colocada inmediatamente debajo.

En el interior de la caja (7) se alojan en casquillos adecuados de sujeción las hombrillas o lámparas destinadas a iluminar los distintos elementos descritos, cuyos terminales y cables de conducción quedan convenientemente aislados y protegidos en el interior de la misma, con la consiguiente ventaja y seguridad, que garantizan el perfecto funcionamiento del conjunto.

Hecha la descripción precedente, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar sin que por ello cambie la esencia de la invención que es la que se desprende de los párrafos anteriores y la que se reivindica en la siguiente

NOTA

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

1a.- DISPOSITIVO SEÑALIZADOR PARA VEHICULOS QUE COMPRENDE REUNIDOS UNA SERIE DE PILOTOS LUMINOSOS", caracterizado porque está constituido esencialmente por una caja cuadrangular de di



77887

mensiones adecuadas, en cuya cara frontal hay recortadas y cubiertas con materiales transparentes de distintos colores, los elementos siguientes:

5 Una flecha color naranja, la señal internacional de "PARE" o "STOP", color naranja, un piloto verde, otro rojo y otro blanco dispuestos estos tres ultimos en bateria horizontal, teniendo asimismo y recortada sobre la cara lateral inferior de esta caja, una ventanilla destinada a iluminar la matricula del vehiculo colocada inmediatamente debajo de la misma, estando comprendidos en el interior de la caja descrita y sobre casquillo adecuados, las lamparas o bombillas necesarias para iluminar los transparentes indicados, segun las necesidades y maniobras de cada momento, como asi mismo contener los cables y terminales de las distintas conexiones, protegiendolos de la intemperie.

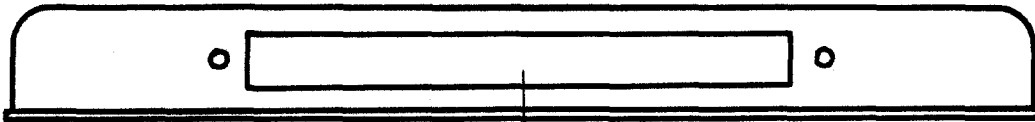
10  
15 2 a.- Se reivindica, por ultimo como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita:

"DISPOSITIVO SEÑALIZADOR PARA VEHICULOS QUE COMPRENDE REUNIDOS UNA SERIE DE PILOTOS LUMINGOSOS".

20 Todo tal y conforme queda descrito en la presente memoria que consta de cuatro paginas escritas a maquina y dibujos adjuntos

Madrid, 19 diciembre 1959

ALFONSO UNGRIA

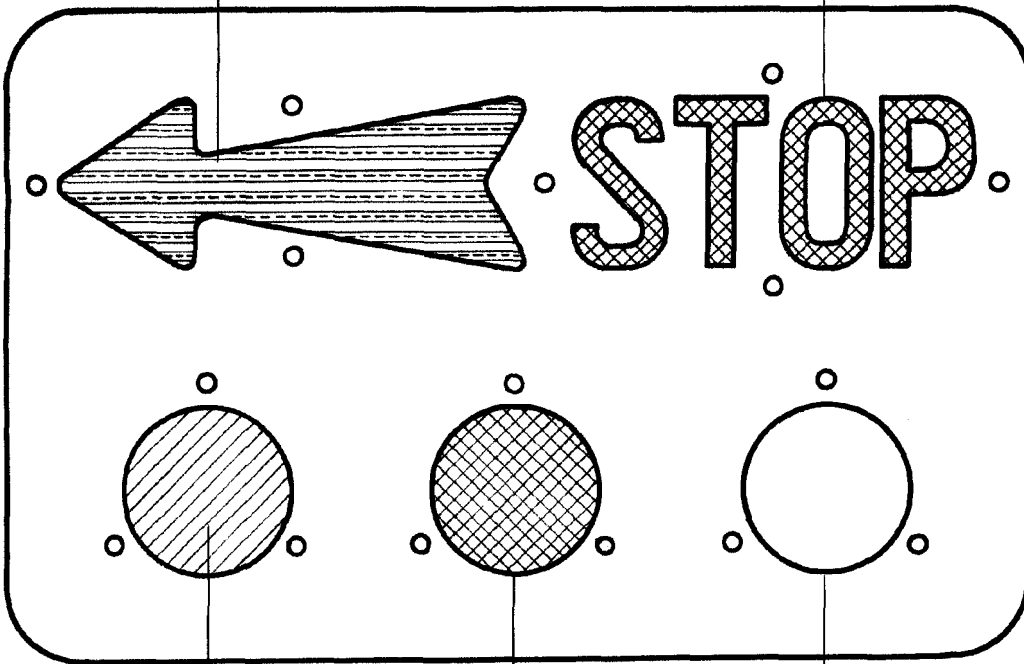


1

2

3

1/107



7

4

5

6

ESCALA VARIABLE  
MADRID, 19 de diciembre DE 1959  
IMPRESO EN ESPAÑA

*[Handwritten signature]*