



222330

222330

P A T E N T E D E I N T R O D U C C I O N

por "PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LA FABRICACION DE
ELEMENTOS DE SEÑALIZACION", a favor de Doña MICHEL FRAGER,
nacida Jacqueline ROUX, de nacionalidad francesa, residente
en Marsella (Francia), Avenue du Prado, 149. - - - - -

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

Los elementos de señalización, indicativos o incluso pu-
blicitarios, están efectuados, generalmente, sobre superficies
planas. En consecuencia, sucede que en múltiples casos, se
tiene la obligación, para asegurar su visibilidad, de darles
5 un ángulo de implantación mal apropiado a su objeto, por lo
que, en este caso, la visibilidad resulta a menudo defectuosa.

Esta disposición presenta múltiples inconvenientes y es
origen de imprecisiones. En numerosos casos, su duplicidad es
necesaria.

10 El objeto de la patente consiste en perfeccionar la fa-
bricación y la realización de un elemento de señalización ur-
bana o de carreteras, de tres dimensiones, permitiendo su vi-
sibilidad desde todos los puntos de acceso al de su implanta-

222330



oión.

Se caracteriza por los medios puestos en práctica, tanto en conjunto como separadamente, y más en particular, por el perfil esférico, cilíndrico o convexo de la superficie portadora de las indicaciones.

5

En los dibujos adjuntos, dados a título de ejemplo no limitativo de una de las formas de realización del objeto de la patente, vemos que:

La Fig. 1, muestra, visto de perfil, el elemento señalizador.

10

La Fig. 2, representa, visto de frente, el mismo objeto.

La Fig. 3, muestra una variante de aplicación del dispositivo.

La Fig. 4, representa las ventajas prácticas de una de las aplicaciones del elemento.

15

El elemento de señalización, está constituido por una superficie de fondo -1-, Figs. 1 y 2, (no indispensable ya que la materia perfilada puede ser de una sola pieza), sobre la cual está montado un perfil esférico -2-, que lleva una indicación cualquiera -3-; siendo la forma de éste la de un volumen geométrico simple, pudiendo ser una porción de esfera, Figs. 1 y 2, de cilindro, Fig. 3, o bien de cono.

20

En concreto, las ventajas de este elemento de señalización, son:

La superficie portadora de las indicaciones -2 o 3-, (Figs. 1, 2 y 3), puede ser transparente con alumbrado indirecto por bombilla, o bien estar decorada con una pintura de pigmentos fluorescentes. En este caso, su visibilidad está asegurada de día y de noche. Estos elementos de tres dimen-

25

222330



siones, pueden ser implantados exactamente en el sentido del paso prohibido de que se trate, como en el ejemplo dado de señalar un sentido. Vemos así que el elemento -4- Fig. 4^a, está colocado perpendicularmente a la calle -5-, e indica sin riesgo alguno de error, que ésta es la dirección que está prohibida.

5.-

El usuario procedente de la calle -6- es advertido sin ningún error. Lo mismo sucede para el procedente de la calle -7-, flecha B y para el que se dirija en el sentido de la flecha C, por la calle -8-.

10.-

En efecto, si se tratara de un elemento de señalización ordinario, debería estar inclinado según indica el trazo -9-. No sería visible, entonces desde la calle -7- y su interpretación por los usuarios de las calles -6- y -8- podrían dar lugar a confusión.

15.-

Los mismos elementos pueden ser utilizados para publicidad, para señalización de las carreteras, así como en el interior de los navíos, buques, embarcaciones, edificios, vehículos y otros.

20.-

Las formas, dimensiones y disposición de los diversos elementos podrán variar, así como las materias utilizadas en su fabricación, sin que por ello se altere la esencialidad de la invención, que se ha descrito.

N O T A

25.-

Se reivindica como objeto de esta patente :

1^a.-Perfeccionamientos introducidos en la fabricación de elementos de señalización, caracterizado por hallarse constituido por un bastidor tridimensional de perfil esférico, cilíndrico o convexo en la superficie de señalización.

222330



2a.-Perfeccionamientos introducidos en la fabricacion de elementos de señalización, caracterizado por que la superficie de fondo sobre la que vá montado un perfil esférico dotado de la indicacion, tiene la forma de un volumen geométrico simple, pudiendo ser, fragmento de esfera, cilindro o cono, caracterizandose además por que la citada superficie indicadora es transparente para iluminacion indirecta, plasmada con pintura fluorescente a falta de aquella.

3a.-PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LA FABRICACION DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACION.

Tal y como queda descrito en la precedente memoria descriptiva que consta de cuatro hojas escritas a maquina por una sola de sus caras y otra de dibujos que la ilustran.

Madrid

p. j.
H. Comas

Dña. Michel Frager

Hoja única

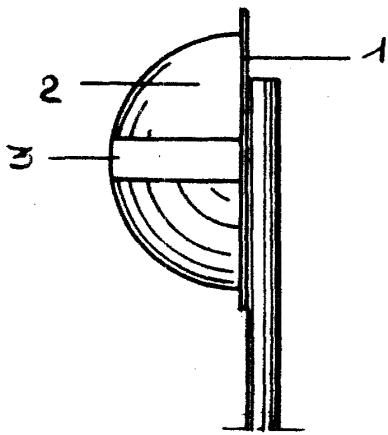


Fig. 1.

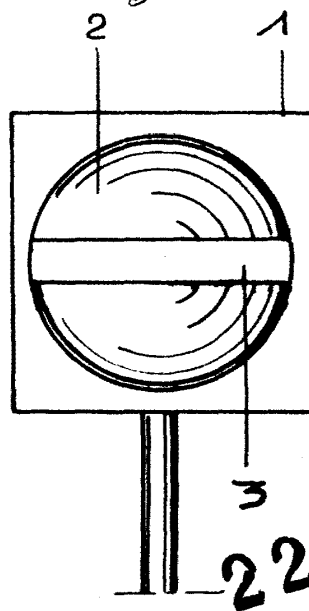


Fig. 2.

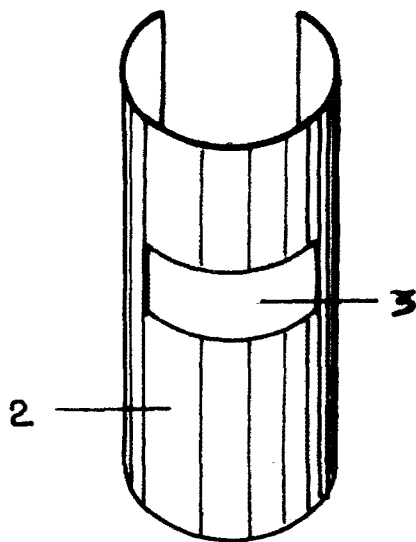


Fig. 3.

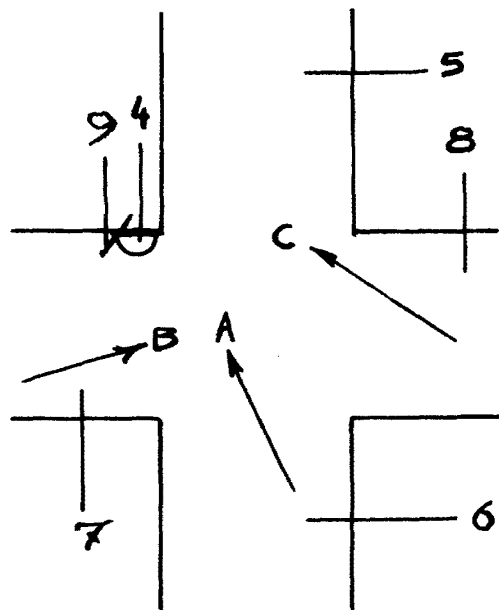


Fig. 4.

P.A.

~~various items~~

Escala variable