

0

59 MA



10001

106012

MEMORIA DESCRIPTIVA

para solicitar

PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

e n

E S P A Ñ A

por VEINTE años

por: "MAQUETA MAGNETICA CON SEMAFOROS".

A nombre de:

D. José PONS Y TORRES, de nacionalidad

española,

domiciliado en:

MADRID, Avda. José Antonio, 30 bis

El objeto de la presente solicitud de modelo de utilidad, se refiere a una maqueta magnética con se máforos, cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar, a la finalidad didáctica a que se destinan, las siguientes ventajas:

5



a.- Reproducen el plano de los casos que se desee de cruces de calles y de circunstancias de tráfico de vehiculos, preferencias de paso, señalización, funcionamiento de semáforos, etc. etc.

10

b.- Permiten situar reproducciones de vehiculos, personas y semovientes en cualesquiera circunstancia para determinar las soluciones e interpretaciones de cada caso.

15

c.- Posibilitan el estudio de la situación y funcionamiento de semáforos y señales de tránsito.

d.- Constituyen un valiosísimo auxiliar para la enseñanza de peatones, conductores, etc. etc.

20

En el adjunto plano se ha representado una forma de ejecución del modelo de que se trata.

25

Como puede apreciarse, este modelo consiste en un tablero de chapa magnética (1) sobre el que va dibujado el plano de una zona ejemplo de tránsito, con cruces y desviaciones, presentando en los cruces semáforos que se iluminan en virtud de mando por una botonera (2) y un circuito eléctrico, indicando pasos e intermitencias, en combinación con maquetas de vehiculos (3) que se adhieren al tablero por ir provistas de un potente imán permanente, lo que posibilita colocarlas en las situaciones y casos que se desee para estudiar las circunstancias y su repercusión en las Leyes de Tráfico.

30

35

Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños, materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle que no alteren su funcionamiento.

106012



\$-: N O T A :-\$

9 MAY 1964

40 Los puntos de invención propia y nueva que se presen-
tan para que sean objeto de esta patente de modelo de utilidad
por veinte años, en España, son los siguientes:

45 1ª.-Maqueta magnética con semáforos, caracterizada
por que consta de un tablero de chapa magnética, sobre el que
se inserta el plano de una zona ejemplo de tránsito, con calles,
cruces y desviaciones, presentando en los cruces semáforos
50 practicables que se encienden y apagan por medio de una botone-
ra situada en la parte interior, indicando pasos, detenciones
e intermitencias, en combinación con maquetas de vehículos y
móviles susceptibles de fijación en posición variable sobre el
tablero en virtud de ir dotadas de un potente imán permanente.

2ª.- MAQUETA MAGNETICA CON SEMAFOROS.

Todo ello tal y como se ha descrito en la memoria
que antecede, representando en el dibujo que se acompaña y para
los fines que se han especificado.

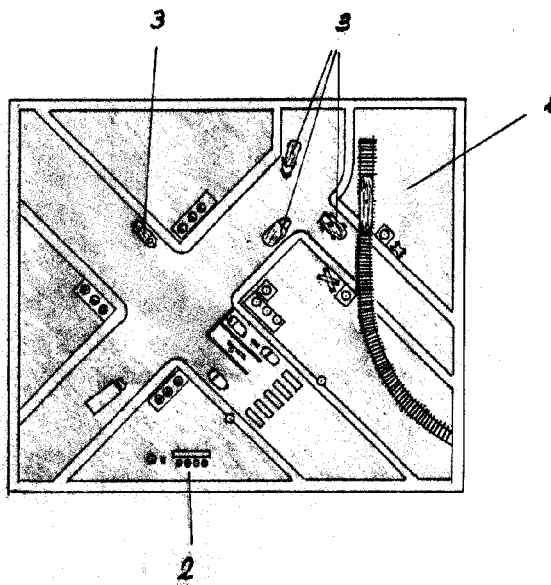
55 Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas
escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 9 de Mayo de 1.964.

106012



-9 MAY 1964



-9 MAY 1964

ESCALA VARIABLE