

(18) ES	(11) NUMERO	277503	(19) Y
(21)	(12) FECHA DE PRESENTACION	14 FEB. 1984	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD | 1 JUL. 1984

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(61) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	G09F 1/14

(54) TITULO DE LA INVENCION
"SOPORTE PARA INDICADORES VARIOS".

(71) SOLICITANTE (S)
DA MARIA AUXILIADORA MORATO ENGUIBANOS.-

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
C/. Pintor José Pinazo, nº 17-16ª VALENCIA.-

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE
DON JOSE LOPEZ CORTES.-

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

La presente memoria y los dibujos anexos tienen por objeto describir un nuevo soporte para indicadores varios, de cuya especial constitución se derivan ventajosas propiedades utilitarias que justifican sobradamente su inscripción como Modelo de Utilidad.

El soporte a que nos venimos refiriendo lo denominamos para indicadores varios porque, efectivamente, es aplicable a una gran variedad de clases de indicadores, tal como carteles indicadores, informadores o publicitarios tanto interiores como exteriores así como indicadores o señales de tráfico de las diversas formas y fines, previstas o no por el Código de la Circulación.

Se caracteriza en esencia el soporte motivo de la presente descripción, por el hecho de que, como nexo de unión entre la placa constitutiva del indicador o señal propiamente dicha, o entre el bastidor que enmarca el cartel, y los pies de sustentación, se utilizará uno, dos o más potentes muelles de acero en espiral, estableciendo así una unión flexible de ambas partes, de lo que se derivan las siguientes ventajas:

a) Resulta involcable por efecto del viento, dado que la parte superior integrante del indicador, señal, cartel u otra, se flexiona ofreciendo menos resistencia.



b) La unión flexible hace que resulte también involucable aunque reciba golpes.

c) La señal, cartel u otra clase de indicador se mueve debido al viento, con lo cual resulta más llamativo y vistoso .

5  
Para aclarar mejor las características generales anteriormente expuestas, se acompaña una lámina de dibujos que muestra un ejemplo de realización de un soporte según este Modelo de Utilidad, si bien debe hacerse constar que dichos dibujos deben interpretarse ampliamente y sin carácter restrictivo alguno.

10  
Los mencionados dibujos muestran en su figura 1 el alzado lateral o perfil de un indicador dotado de este nuevo tipo de soporte, mientras que la figura 2, es una vista en perspectiva del soporte, sin determinar la forma ni la clase de indicador que se apoya en él, dado que esto es secundario, no altera sus características y desde luego puede ser de formas y clases variadas.

15  
20  
Como se aprecia en las referidas figuras, en unas patas o pies que en este caso del ejemplo son dos tubos -1- y -2- doblados formando dos U tumbadas, tangentes y unidas entre sí, por ejemplo por las pletinas transversales -3-, se disponen los dos muelles -4-, en espiral, de acero



5 y de una resistencia a la flexión, acorde con la superficie del objeto que van a resistir, del cual la pieza señalada con -5- será la parte inferior del indicador, no completándose en el dibujo la forma ni clase de este indicador, pues lo mismo podría ser dicha pieza -5- el tubo metálico de la parte inferior del marco de un cartel, que la parte inferior de la placa de una señal de tráfico, sea triangular, circular, cuadrada o de otra forma, cuyo indicador se muestra de perfil y a trazos intermitentes en la figura 1 y se señala en ella con -6-.

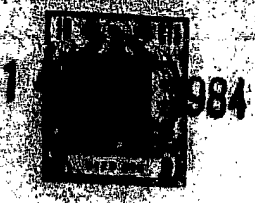
10 Según la clase de indicador que haya de montarse en el soporte, podrán emplearse dos muelles -4-, como se vé en la figura 2, que resultan apropiados para un indicador integrado por un cartel inserto en una plancha montada en un marco metálico, del cual la parte -5- sería el lado inferior. Pero en el caso de indicadores de constitución más simple o pequeña, por ejemplo señales de tráfico constituidas por placas metálicas de poco peso, bastaría un solo muelle -4-, dispuesto en el centro de los pies -1- y -2-, que además serían también más pequeños y con otros ángulos de dobles.

20 Queda pues claramente establecido que lo característico de este nuevo soporte, como son el empleo de muelles



para sostener el indicador, no se altera por el hecho de utilizar uno, dos o mas muelles y porque la forma, tamaño materiales y finalidad del indicador sea variable.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



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

5 1.- Soporte para indicadores varios, esencialmente caracterizado por el hecho de que, como nexo de unión entre el bastidor que enmarca un indicador en forma de cartel, o la placa de un indicador en forma de señal, y los pies de sustentación de cualquiera de estos, lleva dispuestos una, dos o mas potentes muelles de acero en espiral, de manera que se establece una unión flexible entre ambas partes, como son los pies de apoyo y el indicador que en ellos vaya montado, con interposición del o de los referidos muelles, solidarios de las dos partes.

10 2.-"SOPORTE PARA INDICADORES VARIOS".

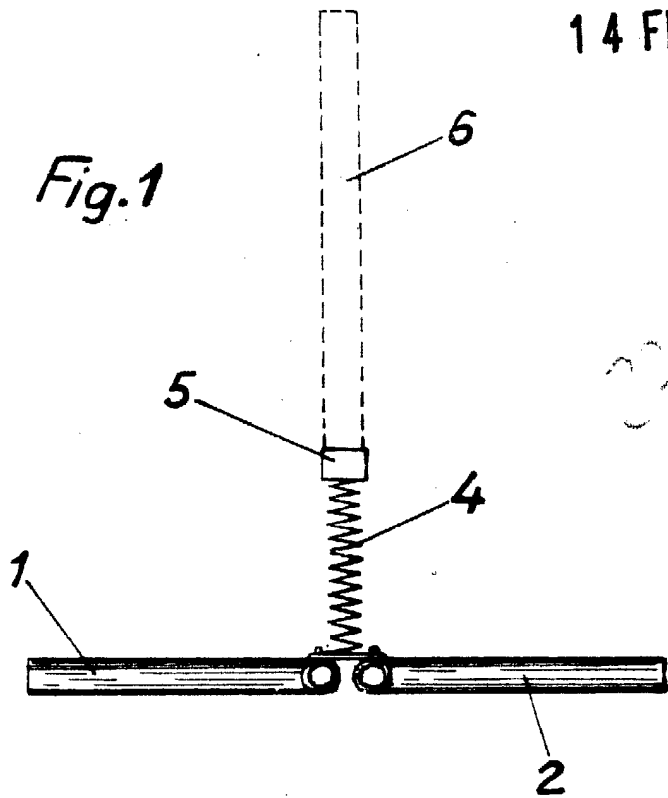
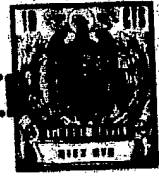
De conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente memoria descriptiva y gráficamente representado en los adjuntos planos para su mejor comprensión.

15 Esta memoria consta de SEIS hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio.

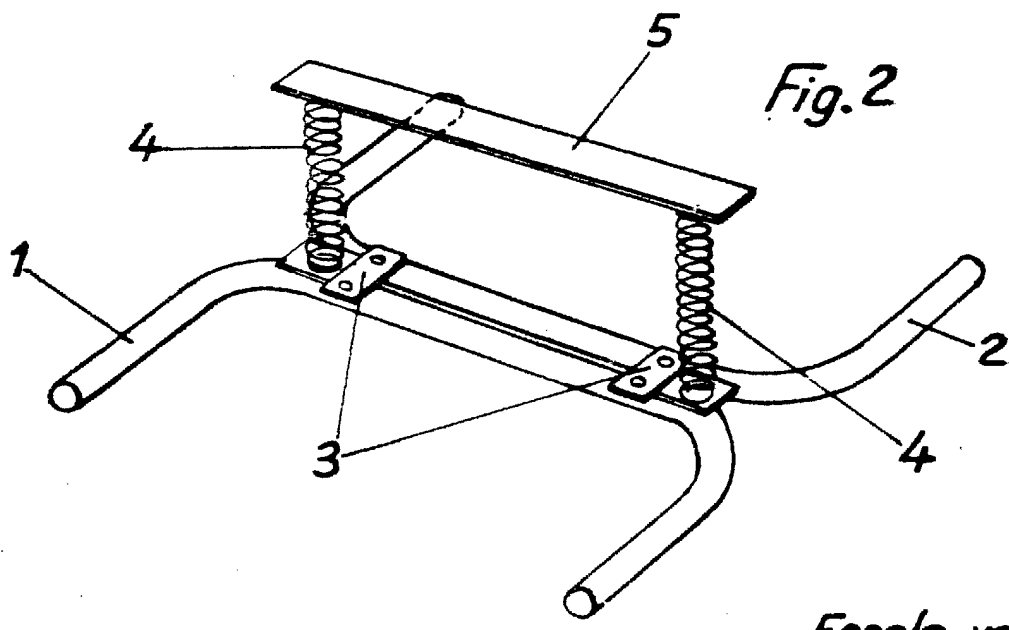
Madrid, 14 FEB 1984

Por autorización de la interesada.-

14 FEB



33503



Escala variable  
MADRID 14 FEB 1984