

19 ES 21 22	11 21 22	NUMERO 282149	10 Y
	FECHA DE PRESENTACION 19.10.84.		



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1 MAR. 1985

30 PRIORIDADES: 31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
------------------------------	----------	---------

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL G09F 1/00, 7/00
------------------------	--

54 TITULO DE LA INVENCIÓN "DISPOSITIVO DE SEÑALIZACION PARA PUNTOS DE VENTA Y SIMILARES"
--

71 SOLICITANTE (S) DON FEDERICO-MARIA SUÑOL FERRER.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE 08005 BARCELONA.- C/ Pamplona, números 47-51.

72 INVENTOR (ES) EL MISMO SOLICITANTE.
--

73 TITULAR (ES) EL MISMO SOLICITANTE.

74 REPRESENTANTE DON JOSE PONS TORRES.
--

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo de señalización, especialmente destinado a su uso en almacenes, comercios y locales públicos en general.

Esencialmente el dispositivo de la invención está destinado a servir como elemento de señalización en puntos de venta en almacenes y similares, y está concebido para ser fijado en el techo o cualquier otra superficie, de modo que sea perfectamente visible, sin interferir en el desenvolvimiento de las diferentes operaciones que deban llevarse a cabo en el establecimiento y sin constituir obstáculo para el libre desplazamiento de los clientes o usuarios.

Otra ventaja del dispositivo de la invención es el permitir regular su altura con suma facilidad, sin necesidad de tener que desmontar el conjunto o de llevar a cabo operaciones complicadas.

Una ventaja más del dispositivo de la invención es el permitir el intercambio del elemento indicador, manteniendo en posición el resto de los componentes que entran a formar parte del dispositivo.

De acuerdo con la invención, el dispositivo está constituido por un soporte formado por una placa resistente, preferentemente de contorno circular, en forma de disco. Ventajosamente este disco será de naturaleza metálica y lleva fijado en una de sus superficies un recubrimiento de sustancia autoadhesiva, que puede ir protegida por una lámina de papel siliconado o similar, fácilmente desprendible en el momento de su uso.

El soporte citado lleva además fijado perpendicularmente, por la superficie opuesta a la ocupada por la sustancia autoadhesiva, un resorte helicoidal de gran flexibilidad y reducida elasticidad, de modo que pueda ser fácilmente deformable. En el extremo libre del resorte va fijada de forma amovible una placa inferior que constituye el elemento indicador o señalizador propiamente dicho.

El resorte citado puede ir rematado inferiormente por un gancho del que se cueiga la placa inferior, que irá dotada para ello de un orificio.

El resorte puede ir fijado directamente por uno de sus extremos al soporte o bien por intermedio de un vástago o varilla fijada, a su vez al so-

porte.

La placa inferior puede llevar impresos los datos que se deseen o servir como soporte para fijar una lámina portadora de dichos datos. Además dicha placa presentará preferentemente su porción extrema configurada en forma de punta de flecha.

5

La constitución y ventajas expuestas, así como el sistema de montaje del dispositivo, se comprenderán mejor con la siguiente descripción, hecha con referencia al dibujo adjunto, donde se muestra en perspectiva una posible forma de ejecución, dada a título de ejemplo no limitativo.

10

Como puede verse en el dibujo, el dispositivo comprende un soporte, referenciado en general con el número 1, un elemento de suspensión 2, y un elemento indicador 3.

15

El soporte 1 está constituido, en el ejemplo representado, por un disco 4 de naturaleza metálica, al que va fijado por una de sus superficies un recubrimiento de material adhesivo 5. La sustancia autoadhesiva puede ir dispuesta directamente sobre el disco metálico 4 o bien sobre una lámina o similar que se fija a dicho disco.

20

El elemento de suspensión 2 está constituido por un resorte helicoidal muy flexible y de reducida elasticidad, de modo que pueda deformarse fácilmente. Este resorte va unido perpendicularmente por uno de sus extremos en el centro de la superficie libre del disco 4, bien directamente o mediante una varilla o vástago 6 fijada al disco por cualquier sistema, por ejemplo mediante soldadura, remachado e incluso formando en el disco 4, por el anverso, un canal diametral 7, abierto en el centro y configurando a la varilla 6 en forma de T, cuyas ramas alineadas quedan alojadas en dicho canal, en el cual pueden girar parcialmente, mientras que la rama central sobresale centralmente para la fijación del resorte 2.

25

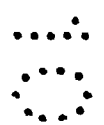
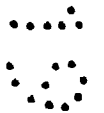
El extremo inferior del resorte puede ir rematado en un gancho o llevar fijada una varilla 8 doblada en forma de gancho, para colgar una placa inferior 9, de cualquier configuración, que constituirá el elemento indicador y que puede quedar rematada en punta de flecha 10.

30

El dispositivo descrito puede ser fijado, mediante la sustancia autoadhesiva, con una ligera presión, a cualquier superficie, preferentemente sobre el techo, por encima del punto o zona que se desea señalar.

Debido a la elasticidad del resorte 2, puede regularse fácilmente su altura y además el señalizador 9 puede oscilar ligeramente. El elemento indicador 9 puede adoptar cualquier configuración y puede estar constituido de cualquier tipo de material, por ejemplo metálico, plástico, cartón, etc. Además este elemento indicador puede ser sustituido o cambiado fácilmente.

Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental.



5

10

REIVINDICACIONES

1.- Dispositivo de señalización para puntos de venta y similares, caracterizado porque comprende un soporte constituido por un disco de material resistente, dotado por una de sus caras de un recubrimiento autoadhesivo, mientras que de la cara opuesta sobresale perpendicularmente un resorte helicoidal central, rematado en su extremo libre en un gancho o clip para la suspensión de una placa inferior portadora de los elementos identificadores o de señalización.

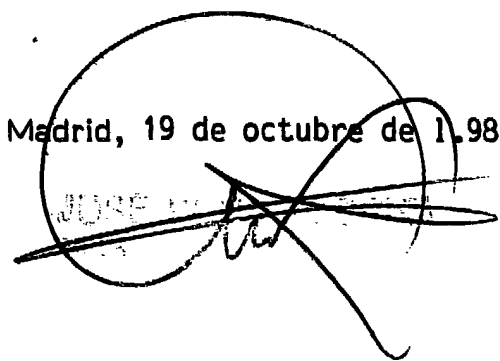
2.- Dispositivo según la reivindicación 1, caracterizado porque el soporte citado lleva fijado perpendicularmente, por la superficie opuesta, una varilla o vástago central, al que se fija axialmente el resorte helicoidal.

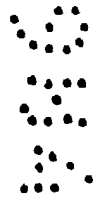
3.- Dispositivo según la reivindicación 1, caracterizado porque la placa inferior está rematada en su porción extrema en forma de punta de flecha y dispone, en oposición a dicha punta, de un orificio central para su colgado del gancho del resorte.

4.- Dispositivo de señalización para puntos de venta y similares, todo ello tal y como queda sustancialmente descrito en la presente memoria e ilustrado en el dibujo adjunto.

Esta memoria consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 19 de octubre de 1.984.

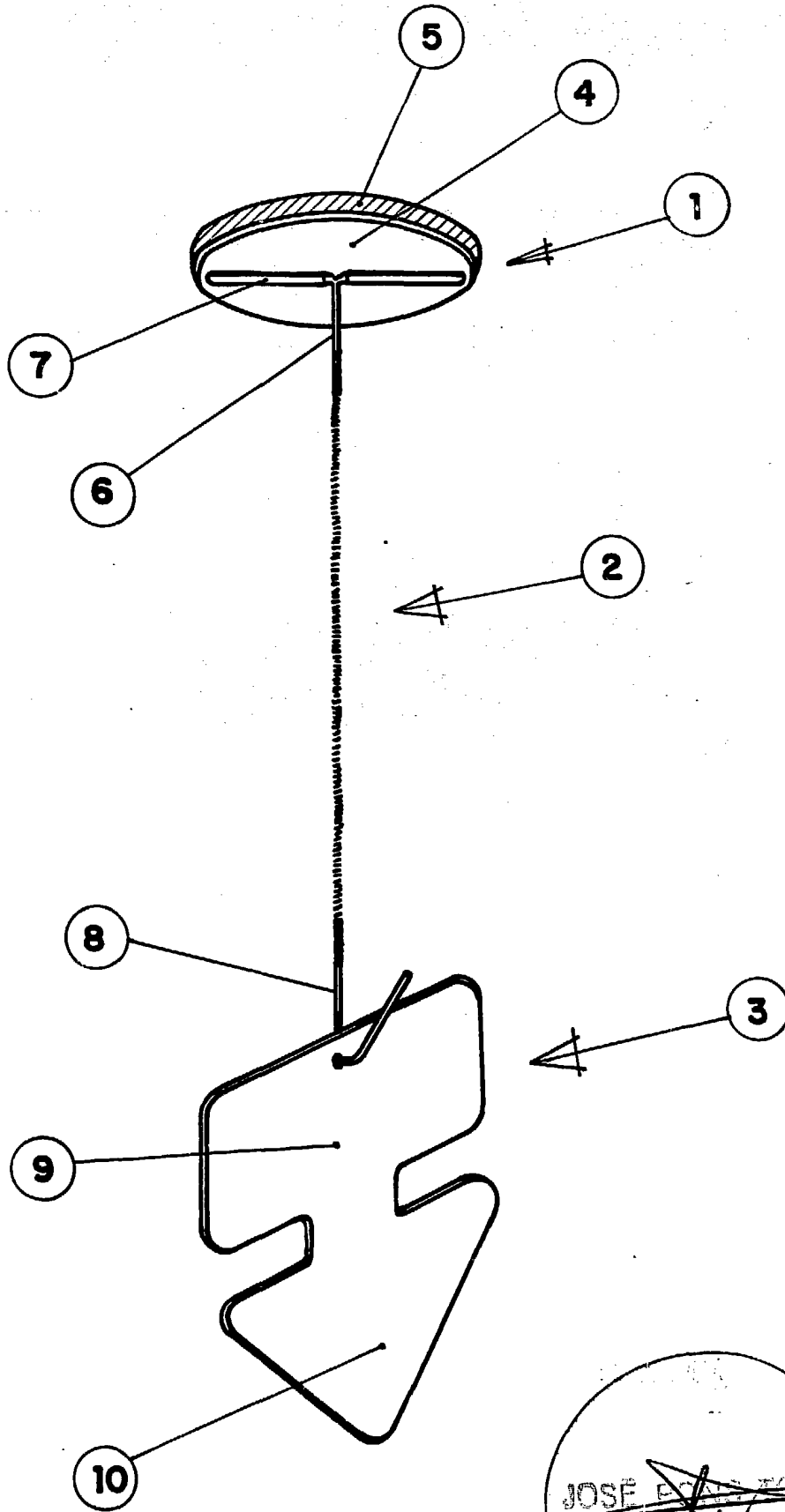




- 5

10

15



~~JOSE FEDERICO SUÑOL FERRER~~
[Handwritten signature]

ESCALA VARIABLE