



ESPAÑA

19 ES 11 21 22 10 Y

NUMERO	3
FECHA DE PRESENTACION	- 4 MAR. 1977

227193

MODELO DE UTILIDAD

30 PRIORIDADES:	31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL F16B F21Y		
54 TITULO DE LA INVENCIÓN "DISPOSITIVO SUJETADOR PARA GLOBOS Y SIMILARES".			
71 SOLICITANTE (S) D. José M ^a ALONSO Morejón			
DOMICILIO DEL SOLICITANTE VALENCIA - José Benlliure, 314, 3 ^o (Cabañal)			
72 INVENTOR (ES)			
73 TITULAR (ES)			
74 REPRESENTANTE D. Alfonso Durán Olivella			

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo destinado a la sujeción de globos a sus soportes, aunque puede utilizarse también para la fijación de otros cuerpos de configuración hueca y abombada, por ejemplo, elementos de decoración.

5. La característica esencial del nuevo dispositivo, además de su diferenciación absoluta respecto a los tipos actualmente conocidos, constituidos a base de muelles, resortes filares con bucles y elementos análogos, estriba en su simplicidad de estructura, su facilidad de montaje, tanto por lo que se refiere al dispositivo en sí como en su acoplamiento a la base de un globo y a la misma sujeción de éste, así como el precio de coste moderado a que resulta su fabricación.

10. Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria unos dibujos en los que se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo, un caso de realización de un dispositivo sujetador para globos y similares, según los principios de las reivindicaciones.

15. En los dibujos:
20. Las figuras 1 y 2 representan, respectivamente, los dos componentes esenciales del dispositivo, vistos por separado, y la figura 3 una proyección en planta de los mismos una vez acoplados, mientras que la figura 4 es una sección transversal y la figura 5 una figura longitudinal del propio conjunto.

Los elementos designados con números en los dibujos corresponden a las partes siguientes:

5. -1-, parte central de uno de los componentes, de estructura laminar, hecho de plancha metálica, ventajosamente dotada de elasticidad; -2-, perforación central por la que se sujetará un portalámparas o soporte equivalente; -3-, prolongaciones laterales diametralmente opuestas, formantes de las zonas alargadas -4- de terminación ventajosamente semicircular, con las aberturas

10. -5-, teniendo aquellas zonas alargadas una sección transversal en forma de media caña, como se ve en la figura 4; -6-, aberturas en forma de T, con sus zonas más anchas -7- enfrentadas, en simetría;

15. -8-, segundo componente del dispositivo, hecho asimismo de un material laminar metálico y resistente, con la abertura central -9- de forma y dimensiones equivalentes a la -2-, para la fijación de un portalámparas o similar; -10-, expansiones derivadas de los extremos de la pieza -8-, definiendo las zonas -11- a modo de cuellos de menor anchura.

20.

25. Los componentes descritos se asocian por introducción de las lengüetas -10- en las aberturas -7- y desplazamiento de los cuellos -11- a lo largo de las aberturas -6- hasta quedar con contacto con los lados extremos de éstas, de suerte que el conjunto adopta la configuración que se ve en la figura 5. Las expansiones -4- de la primera pieza adquieren elasticidad, además de por si mismas debido a la naturaleza del material forman

te de dicha pieza, a causa de la tensión provocada por el acoplamiento del segundo componente, con lo cual el dispositivo sujetador trabaja elásticamente por sujeción de las partes internas contiguas a la abertura inferior de un globo, reteniendo a éste en la posición deseada.

5.

Las aberturas -5- influyen en el aspecto de las expansiones del primer componente, de modo que, en el caso de que la transparencia del globo permita la visión del dispositivo sujetador, éste tenga una estructura lo más ligera posible.

10.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del dispositivo descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de Utilidad:

- 1.- Dispositivo sujetador para globos y similares, caracterizado esencialmente por consistir en el acoplamiento de dos piezas metálicas de estructura laminar, una de las cuales presenta forma central ventajosamente circular, con una abertura concéntrica y dos expansiones diametralmente opuestas formantes de sendos brazos dotados de aberturas longitudinales, teniendo aquellos brazos secciones de configuración en media caña en los tramos definidos entre sus bordes y las mencionadas aberturas, existiendo entre éstas y el orificio central dos aberturas en simetría, cada una de las cuales tiene forma de T con su tramo central perpendicular al eje longitudinal e ideal de la pieza.

- 2.- Dispositivo sujetador para globos y similares, según la reivindicación anterior, caracterizado por que el segundo componente consiste en una pieza anular con una abertura central, prolongado en dos zonas diametralmente opuestas y dotadas de sendas lengüetas terminales definiendo cada una de ellas un cuello, siendo la anchura de cada lengüeta y dicho cuello respectivamente inferiores al tramo perpendicular y a la anchura de las aberturas en forma de T de la primera pieza.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurran en la esencialidad del Modelo de Utilidad, definido en las anteriores reivindicaciones, cuyo objeto es:

3.- "DISPOSITIVO SUJETADOR PARA GLOBOS Y SIMI
LARES".

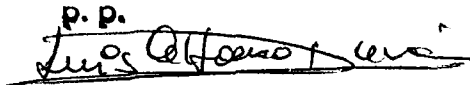
Consta la presente memoria de seis hojas folia
das, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos
5. unidos a la misma.

Barcelona, - 4 MAR. 1977

P.A. de D. José M^a ALONSO Morejón,

ALFONSO DURÁN

P. P.



FE/cp.

FIG.1

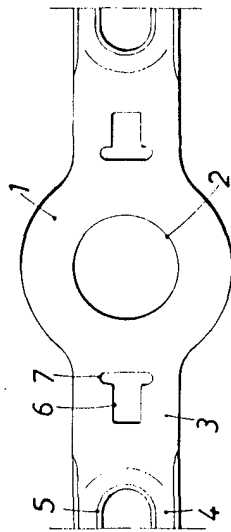


FIG.2

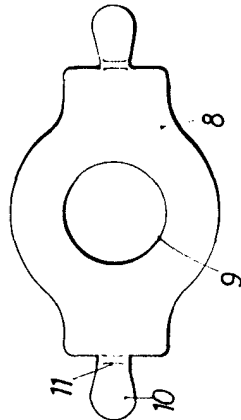


FIG.3

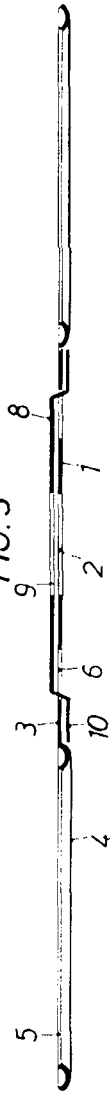


FIG.4

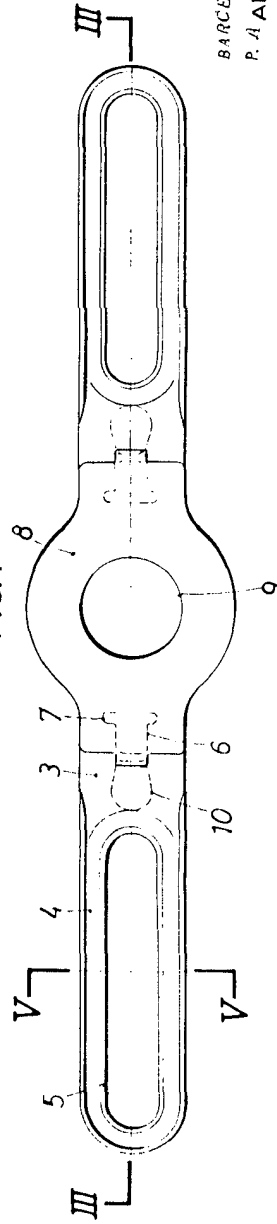


FIG.5



BARCELONA - 4 MAR. 1977
 P. A ALFONSO DURÁN

P. P.

Alfonso Durán