

86602

MODELO DE UTILIDAD

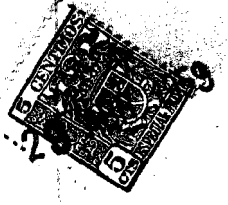
que por veinte años, para España y sus Posesiones, se solicita a favor de FEDERICO BONET, S. A., de nacionalidad española, domiciliada en Madrid (España), Paseo General Primo de Rivera, 13, por: "APARATO EXHIBIDOR PARA MUESTRARIOS"

Memoria descriptiva

5

La presente descripción se refiere, como su enunciado indica, a un aparato exhibidor para muestrarios, formado por una pluralidad de brazos, en cuyas extremidades se disponen las diferentes muestras, quedando insertados estos brazos en unos soportes superpuestos calados sobre un eje vertical, sustentado en una base de apoyo, y de manera tal, que estos soportes y los brazos correspondientes disponen de un ligero desplazamiento giratorio unos respecto a otros para la apertura de la totalidad de los brazos

10



86602

15 en forma semejante a un abanico, abarcando en la  
 totalidad, unas tres cuartas partes de la circunfe-  
 rencia, y disponiendo este aparato de un cartel la-  
 teral indicador del producto exhibidor, que al tiem-  
 po fija la posición de uno de los brazos, preci-  
 20 samente el superior, y que por la relación de giros  
 entre brazos consecutivos, limita la apertura má-  
 xima del brazo extremo opuesto e inferior, que en  
 el desplazamiento, arrastra a los demás hasta sus  
 posiciones de exhibición.

25 En el aparato descrito, la posición de  
 apertura máxima, de los brazos, determina una figu-  
 ra helicoidal, en tanto, que en el repliegado, todos  
 los brazos se superponen en un solo plano verti-  
 cal paralelo al definido por el cartel lateral.

30 Este Modelo de Utilidad que se solicita,  
 resulta especialmente adecuado para muestrarios de  
 colores de cualquier aplicación, tal como esmalte  
 de uñas, lápices de labios, etc., etc., para lo  
 cual en la extremidad de cada uno de los brazos  
 se dispone un cuerpo que adopta la forma conve-  
 niente, esto es, una uña estilizada, etc. y colo-  
 35 rado con los diferentes matices existentes.

35 Para la mejor comprensión de cuanto ante-  
 ces, se acompañan unas hojas de planos, en los que

86602



se representa, esquemáticamente, la invención que a continuación y con referencia a los mismos dibujos, se describe detalladamente.

En dichos dibujos.

40

La figura primera es una vista en perspectiva del aparato exhibidor en una posición de semiapertura.

La figura segunda, representa un corte del aparato a lo largo de un plano axial.

45

La figura tercera es un detalle de la disposición de los soportes de los brazos con su mecanismo de arrastre relativo, también seccionado este detalle por un plano axial perpendicular al de sección de la figura anterior.

50

La figura cuarta representa un detalle en planta, de uno de los brazos y su soporte, según una sección por un plano perpendicular al eje del aparato.

55

Finalmente, la figura quinta, es un detalle frontal del remate superior del mismo aparato exhibidor.

60

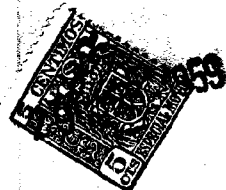
Según queda representado en los dibujos, el aparato exhibidor para muestrarios, dispone de un eje central (1) formado por una varilla roscaada en sus extremidades y que abarca, atravesándolas, una pluralidad de soportes prismáticos (2),



86602

en cada uno de los cuales se inserta un brazo (3) que en la extremidad comporta la maqueta de exhibición, no representada por cuanto queda dicho de que el producto puede adoptar diferentes realizaciones. 65 Estos soportes quedan retenidos en el eje mediante el calado de unas tuercas (4) provistas de contratuer- cas (5) y con la interposición de arandelas (6) reteniéndose el conjunto con la interposición de otra arandela (7) en un núcleo (8) de una base de sustentación (9), a las que se ancla mediante la fijación que representa una última arandela (10) interpuesta antes del calado de una tuerca (11) y su contratuerca de fijación (12). 70

Superiormente, el conjunto queda rema- 75 tado por un soporte (13) de la base de anuncio (15) que se extiende desde un brazo (14), encajando en extremidad inferior (16) en una ranura (17) de la base de apoyo (9) del aparato, presentando fron- talmente el soporte (13), un alojamiento definido 80 entre apéndices (18), en el que encaja parcialmen- te, el soporte (2) superior, de manera que la mis- ma base (15) de anuncio, determina un arriostramien- to que evita el giro del brazo correspondiente al soporte superior citado. El elemento (13) dispone, 85 interiormente, de una cavidad (19), en la que se



86002

alojan los medios de fijación superiores, -4-,  
-5- y -6- y de la que sobresale la extremidad del  
eje (1) para el calado de un tapón embellecedor  
(20) provisto de una tuerca (21) de apriete, incor-  
90 porada en el material de formación.

Cada uno de los soportes (2) dispone  
de un alojamiento posterior (22), en el que encaja,  
en la superposición de los sucesivos que integran  
el aparato, un pivote (23) perteneciente al sopor-  
95 te inmediato, de manera que la ligera holgura exis-  
tente entre ambos encajes, por otra parte idénticos  
en todos los sucesivos, determina que por el accio-  
namiento del brazo inferior, éste arrastre al in-  
mediato con un ligero retraso en el giro, trans-  
100 mitiéndose este desfase a lo largo de los sucesi-  
vos encajes para alcanzar la angulación primeramen-  
te indicada de tres cuartas partes de circunfe-  
rencia.

Para la fijación de los soportes (2)  
105 y, por tanto, de los brazos (3) en la posición de  
cerrados, o sea ocupando un plano paralelo al de  
la base (15) del anuncio, la base (9) del aparato,  
dispone de un cajeadado (24) de forma semejante a  
cada uno de los soportes y de los cuales, el in-  
110 ferior, penetra ligeramente por la propia elasti-



86602

ciudad del conjunto, siendo necesario para proceder a la apertura, el forzado suave de este encaje de fijación.

115 Describa suficientemente la naturaleza y alcance de la presente invención, se hace constar que en la misma, podrán ser variables los materiales, formas y dimensiones y, en general, todos aquellos otros detalles accesorios o secundarios que no alteren, cambien ni modifiquen la esencialidad propuesta.

120 Los términos en que queda redactada la presente Memoria, son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar siempre en su aspecto más amplio y nunca en forma limitativa.

86602



N O T A

130

El Modelo de Utilidad que se solicita en España, por veinte años, según la legislación vigente, deberá recaer, precisamente, sobre "Aparato exhibidor para muestrarios", de acuerdo con las particularidades características de las siguientes

REIVINDICACIONES

135

1ª.- "APARATO EXHIBIDOR PARA MUESTRARIOS", esencialmente caracterizado por una

140

pluralidad de soportes prismáticos dotados de brazos idénticos entre sí, en cuyas extremidades se disponen las muestras a exhibir, atravesados estos soportes, en superposición, mediante un eje, de varilla roscada en sus extremidades para la recepción de tuerca y contratuerca, con la interposición, entre estos elementos de fijación y los soportes extremos, de arandelas planas, y con la particularidad de que cada dos soportes consecutivos, determinan un machihembrado formado por un alojamiento hembra en la cara de uno de los soportes y un vástago macho en la cara opuesta del soporte inmediato, cuyos machihembrados disponen de una cierta holgura lateral que en magnitud angular equivale a

145

150



86602

la división de las tres cuartas partes de la  
circunferencia por el número de encajes lo-  
grados, o lo que es igual por el número de  
los soportes dotados de los correspondientes  
brazos que integran el aparato.

155

2ª.- "APARATO EXHIBIDOR PARA MUES-  
TRARIOS", según la reivindicación primera y  
caracterizado porque el eje con los sopor-  
tes y brazos correspondientes, queda dis-  
puesto sobre una base de sustentación del  
conjunto, de planta circular, que asegura la  
estabilidad del aparato, fijándose a la mis-  
ma el citado eje, por el calado inferior de  
un mecanismo de aprieto tal que tuerca y  
contratuerca, presentando esta misma base  
una ranura en la que queda introducida la  
extremidad inferior de una lámina plana,  
en la que se destaca el nombre o marca del  
producto exhibido y cuya lámina se retiene  
superiormente, en un brazo de extensión, in-  
tegrante de una cabecilla superiormente  
calada sobre el último soporte y cuya cabe-  
cilla dispone de una cámara interna en la  
que se ocultan los mecanismos de rosca su-  
periores, presentando esta cabecilla, re-

160

165

170

175



86602

180

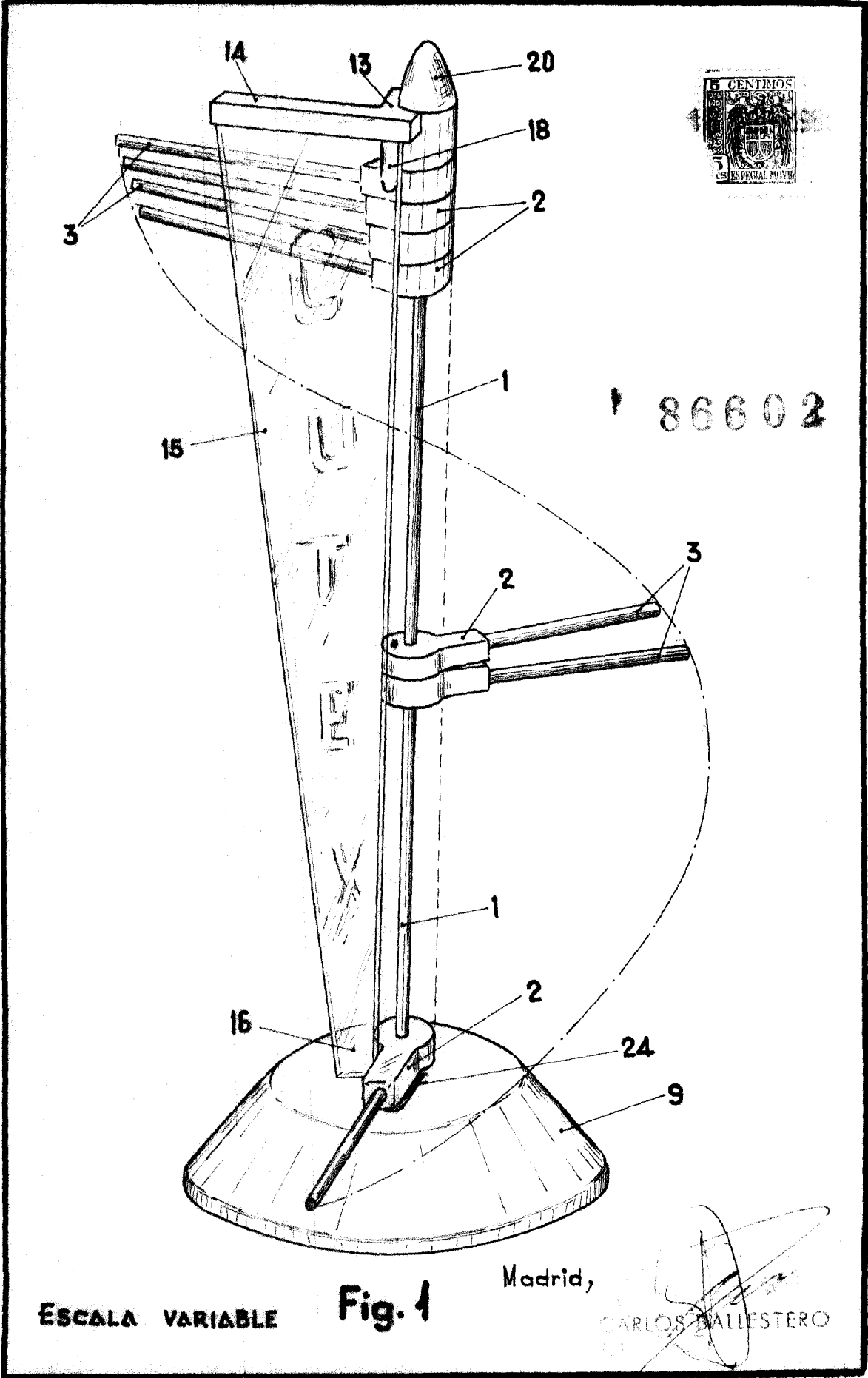
recubierta, a su vez, por un tapón emballeador calado a rosca en la extremidad superior del eje, un alojamiento entre dos apéndices, en el que queda semiempotrado el último soporte superior, a modo de conseguir que la rigidez de la lámina anunciadora determina un arriostamiento de fijación para el citado soporte y su brazo correspondiente a los que impide totalmente el giro.

3ª.- "APARATO EXHIBIDOR PARA MUESTRARIOS"

Según queda sustancialmente descrito y reivindicado en la presente Memoria descriptiva que consta de nueve hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara a la que se acompañan dos hojas de planos para su mejor comprensión.

Madrid, 10 de abril de 1.961.

CARLOS BALLESTERO  
P.P.  
Firmado: E. García Arteaga



ESCALA VARIABLE

Fig. 1

Madrid,

CARLOS BALLESTERO

