



97131

MEMORIA DESCRIPTIVA

DE UNA PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD, POR VEINTE AÑOS EN ESPAÑA, A FAVOR DE DON JUAN COMA CARBONELL, DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA, RESIDENTE EN BARCELONA- Nueva Santa Eulalia, 5:

s o b r e:

"SOPORTE EXPOSITOR"

=====

Se refiere el presente modelo a un soporte expositor, cuya finalidad es la de sostener artículos destinados a ser expuestos en cualquier escaparate o lugar apropiado, y cuya exclusiva de explotación se quiere reivindicar tomando como base su novedad.

5

Debemos considerar que los artículos destinados a servicios análogos al mencionado, no reúnen las características precisas para que puedan desempeñar su cometido con la máxima eficacia. En efecto, en general no permiten una fácil visión del objeto u objetos expuestos, cosa fundamental pues dado el fin del soporte, su característica principal es la

10

97131



de resaltar el objeto expuesto. Además no suelen reunir las condiciones de estabilidad y robustez precisas para que puedan soportar artículos pesados y delicados al mismo tiempo.

5 No obstante el artículo motivo del presente modelo, debido a su forma especial, permite una amplia visión de su contenido. Por otra parte, gracias a su sólida constitución nos resuelve el problema del peso capaz de soportar; así como la cuestión de la estabilidad, debido a la configuración especial de su base.

10 Por otra parte debido a su constitución es sumamente fácil un rápido montaje y desmontaje, con la consiguiente comodidad en lo que a su almacenamiento y transporte se refiere. Por la sencillez de su construcción y los materiales de que está constituido, resulta a un precio módico, lo que permitirá
15 poder utilizar varios soportes simultáneamente, y agrupar los artículos a exponer en cada uno de ellos según sus características sobresalientes, pintando cada soporte de distinto color, o bien decorándolo con motivos referentes a su contenido, obteniendo al mismo tiempo con dicha pintura una adecuada
20 protección contra el desgaste (caso de fabricarse con varilla metálica) con el consiguiente aumento de duración.

En esencia el citado modelo está formado por tres partes independientes unas de las otras. Estas tres partes pueden acoplarse obteniendo así el soporte expositor, y en definitiva
25 son las siguientes: una base o trípode que reúne las características citadas de solidez y ligereza al mismo tiempo; un aro y un elemento receptor con la forma de una semi-esfera hueca.

En la figura 1ª se puede observar una vista superior del soporte sin el elemento receptor, en la que se distingue la
30 base (1) y el aro (2).

En la figura 2ª se esquematiza una vista de frente del mismo soporte, también sin el elemento receptor de los artículos expuestos. La base (1) puede aquí apreciarse en lo que a sus proporciones se refiere.

35 Se ve en la figura 3ª una vista superior del elemento

97131



receptor con las correspondientes asas (7); y para dar una idea más clara de sus proporciones reales, se ha representado una vista de frente (figura 4a).

5 La base (1) está fabricada en varilla o tubo metálico lo mismo que el aro (2). Dicha base tiene los puntos de apoyo (8) sobre el suelo, en forma de trípode, que pueden estar situados en los respectivos vértices de un hipotético triángulo equilátero. Consta en esencia de tres elementos o patas idénticas, que pueden superponerse girando alrededor de las bisagras (4). Estas bisagras son en realidad tres cilindros de hierro soldados entre sí por una generatriz quedando de la forma indicada en la figura, o sea uno en el centro y dos laterales. Por el interior de cada uno de estos cilindros pasa el tubo de hierro -o varilla- que integra cada una de las patas. Las dos patas cuyo tubo o varilla pasa por los cilindros laterales giran de modo que van a superponerse sobre la tercera pata que permanece fija.

10 La posición relativa de éstas tres patas -en la figura a 120° una de las otras- queda fijada por el aro (2). Dicho aro presenta una pluralidad de elementos anulares (3) dispuestos en la periferia del mismo en los que se introducen los extremos (5) en forma de oreja de la base. De este modo queda bloqueada la base, constituyendo el conjunto una base sólida y estable, preparada para que en ella se aloje el elemento receptor (6). El aro puede quitarse con toda facilidad tan solo imprimiéndole un movimiento ascendente.

20 El elemento receptor puede fabricarse con un material ligero y elástico, propiedades típicas del cloruro de polivinilo obteniendo la pieza por embutición e inyección, goma, etc.,

30 Su forma tal como puede apreciarse en la figura es la de una semi-esfera hueca, estando dotado de unas asas para su cómodo traslado, y de unas patas (10) para poder apoyarlo sobre el suelo caso de no utilizar la base y el aro.

35 El ejemplo de la figura no limita las dimensiones ni el

97131



material a emplear, aunque dichas dimensiones sean muy apropiadas al fin a que se destina el modelo.

NOTA

5 En resumen; la presente solicitud recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

10 1ª.-Soporte expositor, caracterizado porque está formado por una base de varilla soldada en forma de trípode plegable, un aro también de varilla y un elemento receptor en forma de semi-esfera, sirviendo el aro como elemento de fijación de la posición relativa de las tres patas de que consta la base, e introduciéndose el elemento receptor por el interior del aro, de modo que la parte inferior de dicho elemento se apoye sobre la base.

15 2ª.-Soporte expositor, según la reivindicación anterior, caracterizado porque una de sus partes, que hace las funciones de base, está formada por tres elementos o patas idénticas, que mediante giro pueden superponerse dos de ellos sobre el tercero fijo, y teniendo dicha base en su parte superior una forma que se ajusta a la forma esférica del elemento receptor.

20 3ª.-Soporte expositor, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque la parte llamada aro, ejerce la función de elemento de fijación de las tres patas de que está constituida la base, impidiendo que estas giren obligándolas a conservarse en sus posiciones relativas, pudiendo dicho aro quitarse y ponerse con toda facilidad.

25 4ª.-Soporte expositor, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque la parte que actúa de elemento receptor, destinada a contener los artículos expuestos, tiene una forma de semi-esfera que se adapta a la del aro y de la base, poseyendo unas asas para su cómodo traslado, y unas patas para su apoyo sobre el suelo, caso de desearlo.

30 5ª.-SOPORTE EXPOSITOR.-

Según se describe en la presente memoria que consta de cuatro hojas escritas a máquina y dibujos.

35

Madrid, 15 de enero de 1.963

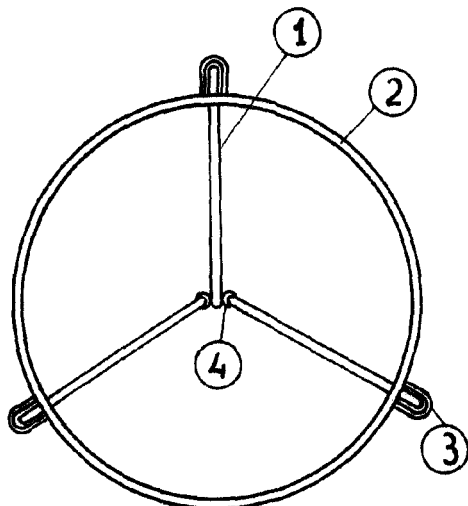


fig 1

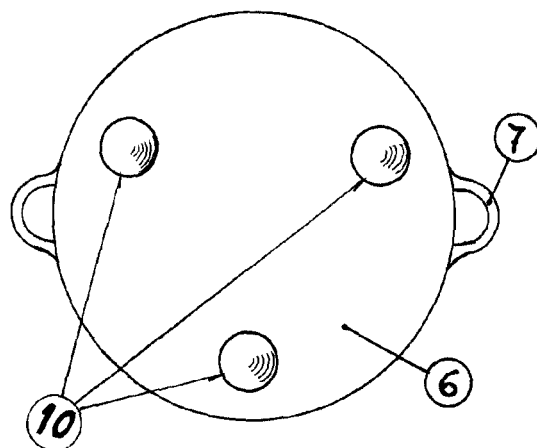


fig 3

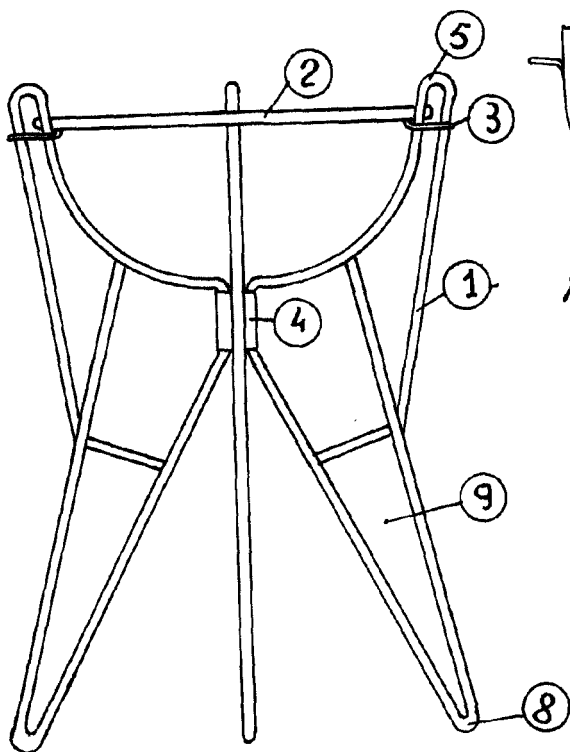


fig 2

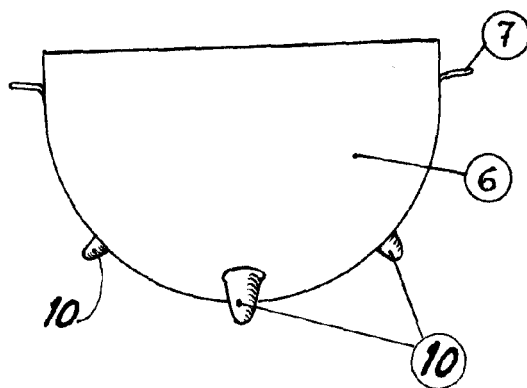


fig 4

Escala variable

15 ENE 1963

A