

134213



nº 134.213

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

cuyo privilegio se solicita para España,
sus territorios y plazas de soberanía,
a favor de:

D^a MARIA LUISA CALVET SANNOU

de nacionalidad española, domiciliada en
Barcelona, Ronda Gral. Mitre, núm. 45
relativo a:

"CUERPO COMPUESTO"

=====

134213



25

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. La presente invención se refiere a un cuerpo compuesto, especialmente concebido con el fin de mejorar las condiciones de los objetos y artículos de carácter ornamental fabricados en cera maciza, tales como velas de adorno, figuritas, flores y otros, los cuales, particularmente en el último de los casos resultan de suma fragilidad. - - -

10. Además del inconveniente expresado, los citados objetos, en especial de los de mayor volumen, resultan notoriamente pesados y, por la misma razón, su costo es sensiblemente elevado.

15. El presente cuerpo compuesto se caracteriza por el hecho de estar constituido de un cuerpo soportante, que determina el núcleo del cuerpo compuesto y para ello es substancialmente rígido y preferentemente hueco, cuyo cuerpo soportante presenta una configuración externa semejante a la del cuerpo compuesto, cubriendo la superficie exterior de cuerpo soportante una pluralidad superpuesta de capas de recubrimiento a base de cera, que confieren al conjunto el aspecto de un cuerpo céreo macizo, complementada preferentemente con una capa exterior de barniz para
20. brillantado y protección.

25. Otros objetos y características de la invención se irán dando a conocer en detalle a lo largo de la descripción que sigue, haciendo referencia a los dibujos ilustrativos que la acompañan. En los dibujos: - - - - -



Figura única, representa, visto en perspectiva, un cuerpo compuesto según la invención, estando parcialmente seccionado para mostrar su constitución. - - - - -

5. El presente ejemplo concierne a una vela 1 de tipo ornamental de sección cuadrada, dotada de un pabilo 2. - -

Ordinariamente una vela o hachón del tipo grueso, se obtiene en cera maciza, lo cual comporta los diversos inconvenientes señalados en los párrafos iniciales. - - - - -

10. La vela 1 es de tipo hueco, constando de un cuerpo soportante 3 que posee de forma externa propia del artículo, siendo obtenido en plástico debidamente moldeado. - - - - -

15. Alrededor del cuerpo 3 se disponen diversas capas de cera 4a, 4b, 4c, etc. hasta el número juzgado necesario para lograr la consistencia y aspecto deseado. Con ello, el artículo 1 cobra la apariencia de ser realizado totalmente en cera como los objetos ordinarios. - - - - -

20. Esta clase de artículos de carácter ornamental, suele estar revestida de una materia abrillantadora que además sirve de elemento protector, dado el pulimentado de su superficie, lo cual impide las alteraciones que fácilmente sufre la cera por rayaduras, deposición de polvos y suciedad. Por tal motivo, en el artículo 1 se realiza una operación para dotarlo de una capa de barniz 5. - - - - -

25. El barniz 5 o bien otra materia al efecto, es susceptible de poseer elementos coloreantes, en orden a comunicar al artículo 1 una tonalidad distinta de la que presenta la cera, pudiendo ser realizado dicho coloreo por partes y en distintos colores, especialmente en el caso de tratarse de figuras de adorno para sobremesa u otros muebles. - - -

134213



5. Teniendo en cuenta que los artículos según la invención resultan más ligeros que los ordinarios, concretamente en el caso de ser huecos, puede convenir en ciertos casos que se aumente dicho peso para fines de estabilidad o de otra índole. En tales circunstancias, dicho artículo 1 es provisto de un contrapeso equilibrado que es introducido en el cuerpo soportante 3. - - - - -

10. El caso de realización más idóneo estriba en obtener el cuerpo 3 en plástico hueco, mediante moldeo por soplado, sin excluir otros procedimientos de análogos resultados. No obstante, según aconsejen las circunstancias particulares de cada caso, tales artículos 1 son realizables con empleo de cuerpos macizos, en madera, cerámica, plástico u otro material. - - - - -

15. La obtención de cuerpos 3 de tipo hueco, es factible también con el empleo de lámina metálica, cerámica, cristal u otros materiales. - - - - -

20. También se prevé la participación de elementos accesorios al cuerpo soportante 3, tales como varillas, botones y otras piezas suplementarias, susceptibles todos ellos de ser objeto de los recubrimientos de cera y demás.

25. En el caso de realizarse artículos compuestos de piezas laminares, como son por ejemplo las flores y plantas en general, el cuerpo soportante consta esencialmente de unas piezas laminares de plástico u otro material simulando los pétalos y las hojas, que son provistos de las capas de cera y demás. En este caso, como se comprende se logra dotar al artículo de una gran solidez, contrariamente a cuanto ocurre a los objetos exclusivamente de cera



notoriamente frágiles y de muy escasa duración por el mismo motivo. - - - - -

5. Descritas convenientemente las características de la invención, se hace constar que en la misma podrán introducirse cuantas variantes de detalle pueda aconsejar la experiencia, siempre que con ello no se modifique la esencialidad de la misma que es la que se resume y concreta en las reivindicaciones que siguen. - - - - -

N O T A

10. Se declara de novedad, utilidad y propiedad para España, sus territorios y plazas de soberanía, las siguientes:

RE I V I N D I C A C I O N E S

15. 1.- Cuerpo compuesto, caracterizado por el hecho de estar constituido de un cuerpo soportante, que determina el núcleo del cuerpo compuesto y para ello es substancialmente rígido y preferentemente hueco, cuyo cuerpo soportante presenta una configuración externa semejante a la del cuerpo compuesto, cubriendo la superficie exterior de cuerpo soportante una pluralidad superpuesta de capas de recubrimiento a base de cera, que confieren al conjunto el aspecto de un cuerpo céreo macizo, complementada preferentemente con una capa exterior de barniz para abrillantado y protección.

25. 2.- Cuerpo compuesto, según la reivindicación anterior, caracterizado por el hecho de que el cuerpo soportante hueco es dotado de un contrapeso con el fin de asimilar el peso del artículo al de un objeto realizado en cera maciza. - - - - -

134213



3.- "CUERPO COMPUESTO".

Todo ello conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de seis hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras, y de una lámina de dibujos que la ilustra.

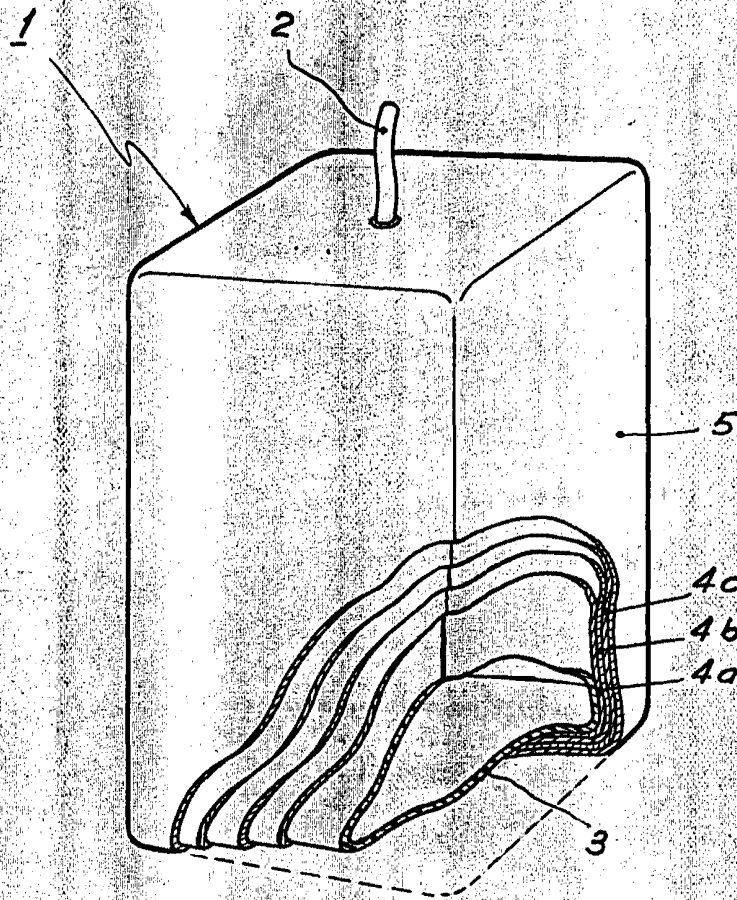
5.

MADRID. 25 IV. 1917.

P. A. M. CURELL SUÑOL

134213

25 NOV 1967



MADRID, 25 NOV 1967
P. A. M. CURBELO

Curbe