



50708

20 OCT. 1954

M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

a favor de Don MANUEL MONTAÑOLA TEY, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Rambla de Cataluña, 43, 2ª, 1ª, por "NUEVA VELA".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una nueva vela que se caracteriza por la diversidad de formas y colorido que puede adoptar, merced a su peculiar constitución, la cual permite además variar su longitud, escalonándolas en la medida que se desee.

5.

Hasta el presente, las velas se fabrican de una sola pieza y su colorido se realiza bien por teñido previo de la cera al moldear el cuerpo de la vela o bien por inmersión de la misma en un baño de cera de color, lo cual da por resultado un colorido unido monótono, o

10.

20 OCT.



50708

bien, por último se decora o adorna pintándolas o haciéndoles incrustaciones o incisiones.

5. La vela objeto de la invención consiste esencialmente en una pluralidad de piezas de forma y colorido arbitrario y obtenidas por un procedimiento adecuado, las cuales llevan practicadas sendos taladros. Dichas piezas se disponen yuxtapuestas unas a otras en sentido de su eje de figura, hasta alcanzar para la vela una longitud conveniente, quedando reunidas por un alma de naturaleza combustible, tal y como una torcida o una velita delgada, dispuesta ajustadamente a través del conducto formado por la yuxtaposición de los taladros de las diversas piezas.

10. Para la mejor comprensión de cuanto se indica en la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de la nueva vela objeto de la invención.

15. En dicho dibujo, la figura 1 muestra una vista en perspectiva, parcialmente despiezada; y la figura 2 presenta una vista en sección axial.

20. La vela aludida está constituida por una pluralidad de piezas -1- esfero-concavas, obtenidas por moldeo con ceras de diverso colorido, cada una de las cuales lleva practicado axialmente un taladro -2-.

25. Dichas piezas -1-, apareadas con las concavidades enfrentadas en grupos biconvexos, se disponen yuxtapuestamente en sentido axial, hasta alcanzar una lon-



•50708

- gitud adecuada, de forma que los taladros -2- formen un conducto central único, quedando rematadas en ambos extremos por piezas -3- y -4- de forma sensiblemente cónica y cilíndrica, respectivamente, asimismo taladradas. Así
5. dispuestas las piezas -1- y -3- y -4- quedan reunidas por un aláma -5- de naturaleza combustible, una velita en el caso que nos ocupa, la cual queda dispuesta a través del conducto central, de forma que el pábilo -6- sobresalga la pieza -3-.
10. Se prevén realizaciones en las que las piezas -1- y los -3- y -4- adopten otros contornos y sean macizas, si bien serán preferiblemente huecas por el considerable ahorro de cera que permite obtener.
- Como puede observarse, el montaje de la vela se
15. realiza con gran facilidad y rapidez, y, debido a las múltiples formas y variedad de colorido que pueden darse a las piezas, así como a las combinaciones que con ellas pueden realizarse, resulta posible obtener velas de gran vistosidad y efecto, así como de la longitud que
20. se desee.
- Se comprende que serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados y sistema de fabricación, así como la forma y dimensiones, tanto absolutas como relativas, de los elementos constitutivos y,
25. en general, todo cuanto no afecte a su esencialidad.

20 OCT.



50708

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:-

5. 1. Nueva vela, que se caracteriza por estar constituida por una pluralidad de piezas de forma y colorido arbitrarios, las cuales, provistas de sendos taladros, quedan montadas yuxtapuestas en sentido axial y unidas por un alma de naturaleza combustible, tal como una velita delgada dispuesta a través del conducto formado por los taladros de las diversas piezas.

10. 2. Nueva vela.

La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, a 20 de octubre de 1955.

Manuel MONTAÑOLA TEY

p.a.

50708 20 08

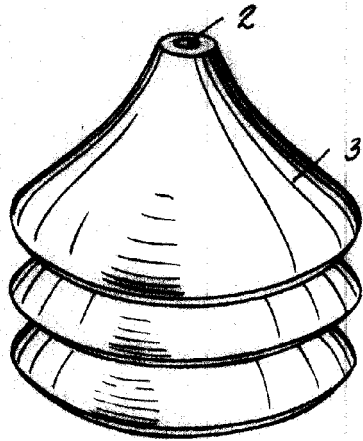


Fig. 1

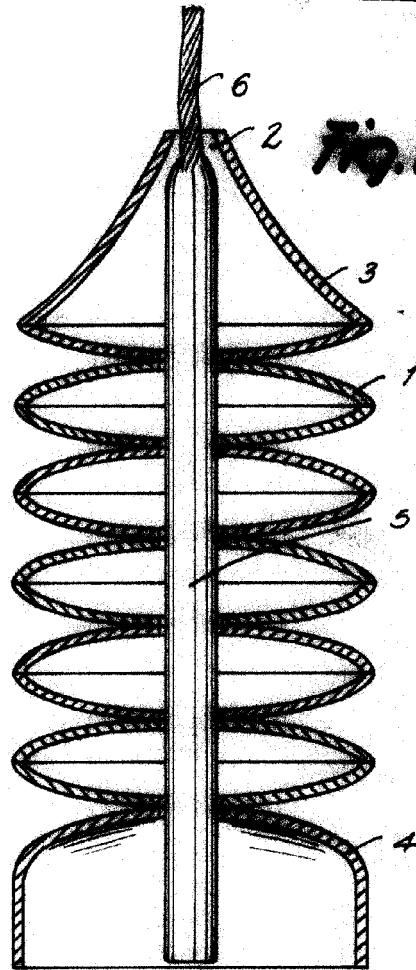
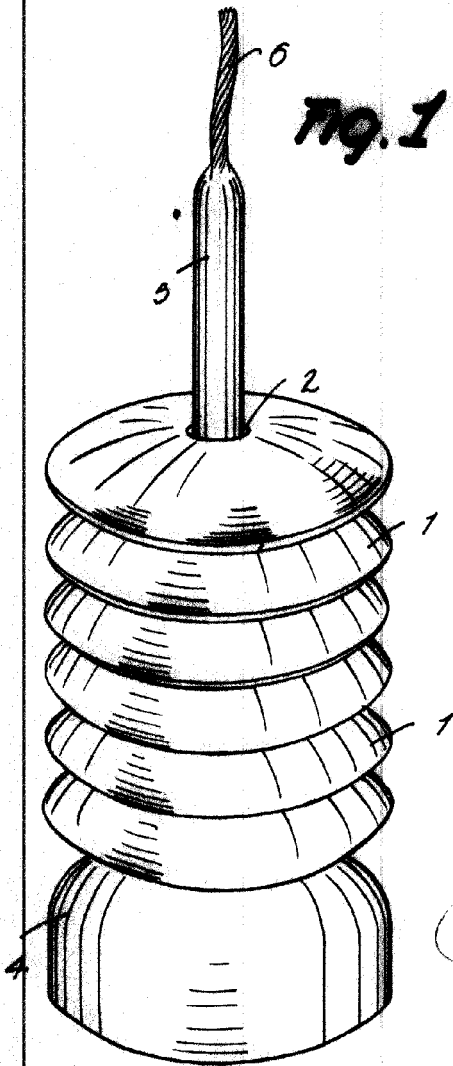


Fig. 2

Barcelona, 20 Octubre 1953  
Manuel Montañola Tey  
*[Signature]*