



161535

161535

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>A 41</u>
SUBCLASE <u>G</u>

MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

Correspondiente al registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita a favor de Doña Concepción PASCUAL MONZON, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Luis Sagnier, nºs, 24 y 28, - - - - -

5.

p o r

"NUEVO DISPOSITIVO DE SUJECION DE ELEMENTOS FLORALES DE IMITACION A SUS RESPECTIVOS TALLOS".

=====

El objeto del presente Modelo de Utilidad se refiere a un nuevo dispositivo de sujeción de elementos florales de imitación a sus respectivos tallos, que permite obtener la vinculación inseparable de tales elementos flo-

10.

- 4 SEP



rales, como los pétalos, los sépalos, los pedúnculos, etc. a los tallos de sustentación de los mismos.

5. Hasta ahora se venía realizando en las flores imitación de material plástico, la vinculación antes mencionada, por soldadura y presión deformativa del extremo del tallo, cuando estaban ensartados los elementos florales. Esta operación es demasiado lenta y laboriosa.

10. Igualmente, en las flores imitación de tela o papel se disponían los pétalos y sépalos unidos entre sí, por medios de corchete macho y hembra introducidos, uno dentro del otro y deformadas sus bocas, provistas de valona de retención.

15. Ello tiene el inconveniente que solo pueden unirse entre sí, los pétalos y sépalos de papel o tela, pero no se consigue el que además de estar unidos entre sí, lo estén, al propio tiempo, con el tallo en el que deben de estar colocados.

20. En consecuencia, esta realización obligaba a que una vez obtenido el conjunto de pétalos unidos entre sí formando la flor, de papel o tela, entonces se debía ingeniar la disposición de unión, independiente, al tallo de sustentación de dicho conjunto. Por tanto, con la realización antes mencionada, solo se podían unir, por su poco grosor, los pétalos y sépalos de papel o tela, no los moldeados en material plástico, y además, se debía realizar una segunda unión, ésta al tallo respectivo.

25. Pues, bien, con el objeto del presente Modelo de Utilidad se obtiene la unión entre sí, de los pétalos, sépalos, pistilos, de material plástico, y simultáneamente la sujeción de los conjuntos florales obtenidos, al tallo de sustentación de los mismos.

30.

4 SEP



Para una correcta interpretación se describe, a continuación un caso de realización práctica, a título de ejemplo, no limitativo, del nuevo dispositivo, acompañándose de una hoja de dibujos en la que:

5.

En la figura 1, se representa en línea el extremo de un tallo con los elementos florales de unir y el nuevo dispositivo de fijación, éstos en sección.

10.

Y en la figura 2, también en sección el dispositivo ya colocado en posición de sujeción de los elementos de la figura 1.

15.

Consiste la invención en que el extremo (1) del tallo (2), que tiene ensartados los elementos florales (3), tales como pétalos, sépalos, cálices, pedúnculos y demás, está cubierto por un tubo metálico (4), que en su extremo inferior presenta una valona anular (5), que aprieta contra la parte central (6) de los elementos florales a afianzar, correspondiente al borde del orificio (7) de ensartado, cual tubo (4), después de ensartado y apretado contra dichos elementos, es deformado por puntos de presión deformativa

20.

(8) aplicada radialmente, cuales deformaciones crean en las paredes internas del tubo (4) unos salientes (9) de agarrado por presión contra la superficie (1) del tallo (2) de sustentación, ensartado, que por ser de material plástico éste tiende a apretar contra tales deformaciones (9) siendo imposible la separación fortuita de un elemento del otro.

25.

Se sobreentiende que en el presente caso serán variables cuantos detalles de construcción y acabado, no alteren, cambien o modifiquen la esencia de la invención.

N O T A.

4 SEP



Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

5. 1ª.- Nuevo dispositivo de sujeción de elementos florales de imitación a sus respectivos tallos, caracterizado por el hecho de que el extremo del tallo, que tiene ensartados los elementos florales, tales como pétalos, sépalos, cálices, pedúnculos y demás, está cubierto por un tubo metálico, que en su extremo inferior presenta una valona anular, que aprieta contra la parte central de los elementos florales a afianzar, correspondiente al borde del orificio de ensartado, cual tubo, después de ensartado y apretado contra dichos elementos, es deformado por puntos de presión deformativa, aplicada radialmente, cuales deformaciones crean en las paredes internas del tubo unos salientes de agarrado, por presión contra la superficie del tallo de sustentación, ensartado, que por ser de material plástico éste tiende a apretar contra tales deformaciones siendo imposible la separación fortuita de un elemento del otro.

20. 2ª.- NUEVO DISPOSITIVO DE SUJECION DE ELEMENTOS FLORALES DE IMITACION A SUS RESPECTIVOS TALLOS.

Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva que consta de cuatro hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

Barcelona para Madrid, a cuatro de Septiembre de mil novecientos setenta.

P.A.,
Antonio Aricho
P. P.



FIG. 1

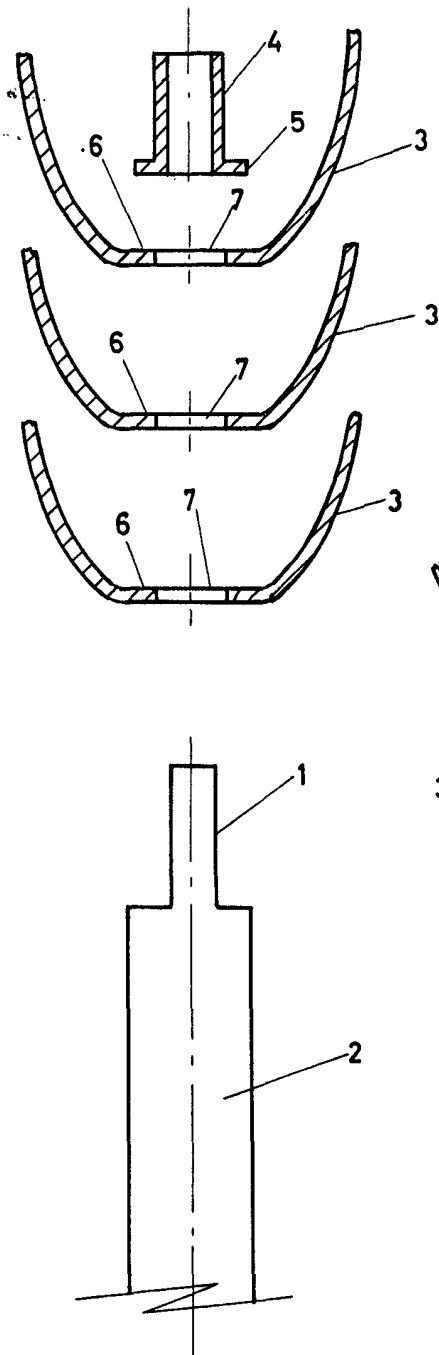
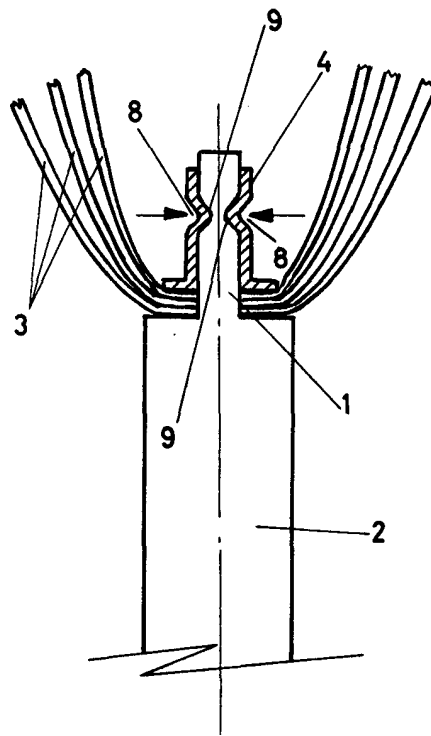


FIG. 2



Barcelona para Madrid
4 Septbre. 1970
p.p.

Manuela

Escala variable